



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

15 | 2011

13.04.2011

2 306 800 - 2 309 835

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

| | | | | | | | | |
|----------------|---|-----|----------------|---|-----|----------------|--|-----|
| I. | Veröffentlichte Anmeldungen | 16 | I. | Published Applications | 16 | I. | Demandes publiées | 16 |
| I.1(1) | Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer | 16 | I.1(1) | International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number | 16 | I.1(1) | Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication | 16 |
| I.1(2) | Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer | 222 | I.1(2) | European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number | 222 | I.1(2) | Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication | 222 |
| I.1(3) | Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) | 417 | I.1(3) | Separate publication of the European search report (A3) | 417 | I.1(3) | Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3) | 417 |
| I.1(4) | Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts | 420 | I.1(4) | Drawing up of a supplementary European search report | 420 | I.1(4) | Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne | 420 |
| I.1(5) | Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden | — | I.1(5) | Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report | — | I.1(5) | Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne | — |
| I.2 | Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern | 428 | I.2 | International applications not entering the European phase, arranged by international publication number | 428 | I.2 | Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale | 428 |
| I.3 | Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern | 450 | I.3 | European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number | 450 | I.3 | Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes | 450 |
| I.4 | Frei | — | I.4 | Reserved | — | I.4 | Réservé | — |
| I.5 | Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge | 479 | I.5 | Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC | 479 | I.5 | Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE | 479 |
| I.6 | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | — | I.6 | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | — | I.6 | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | — |
| I.7 | Tag der Stellung eines Prüfungsantrags | 486 | I.7 | Date of filing of request for examination | 486 | I.7 | Date de présentation de la requête en examen | 486 |
| I.8(1) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist | 503 | I.8(1) | Date on which the European patent application was refused | 503 | I.8(1) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée | 503 |
| I.8(2) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist | 504 | I.8(2) | Date on which the European patent application was withdrawn | 504 | I.8(2) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée | 504 |
| I.8(3) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt | 505 | I.8(3) | Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn | 505 | I.8(3) | Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée | 505 |
| I.8(4) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | 509 | I.8(4) | Date of receipt of request for re-establishment of rights | 509 | I.8(4) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | 509 |
| I.8(5) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | I.8(5) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | I.8(5) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| I.9(1) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14 | — | I.9(1) | Date of suspension in the case referred to in Rule 14 | — | I.9(1) | Date de la suspension dans le cas de la règle 14 | — |
| I.9(2) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14 | — | I.9(2) | Date of resumption in the case referred to in Rule 14 | — | I.9(2) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 14 | — |
| I.9(3) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | 509 | I.9(3) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | 509 | I.9(3) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | 509 |
| I.9(4) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | 509 | I.9(4) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | 509 | I.9(4) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | 509 |
| I.10 | Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt | 510 | I.10 | Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office | 510 | I.10 | Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets | 510 |
| I.11(1) | Lizenzen | 510 | I.11(1) | Licences | 510 | I.11(1) | Licences | 510 |
| I.11(2) | Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte | 510 | I.11(2) | Legal means of execution or other rights in rem | 510 | I.11(2) | Voies légales d'exécution ou autres droits réels | 510 |

| | | | | | | | | |
|-----------------|--|-----|-----------------|---|-----|-----------------|--|-----|
| I.12 | Änderungen und Korrekturen | 511 | I.12 | Alterations and Corrections | 511 | I.12 | Modifications et corrections | 511 |
| I.12(1) | Internationale Patentklassifikation | 511 | I.12(1) | International Patent Classification | 511 | I.12(1) | Classification internationale des brevets | 511 |
| I.12(2) | Verfahrenssprache | — | I.12(2) | Procedure language | — | I.12(2) | Langue de procédure | — |
| I.12(3) | Anmeldetag | 520 | I.12(3) | Date of filing | 520 | I.12(3) | Date de dépôt | 520 |
| I.12(4) | Sprache der Einreichung | 520 | I.12(4) | Language of filing | 520 | I.12(4) | Langue de dépôt | 520 |
| I.12(5) | Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung | 521 | I.12(5) | Priority date, priority country, priority application number | 521 | I.12(5) | Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité | 521 |
| I.12(6) | Benannte Vertragsstaaten und Erstre- ckungsstaaten | 521 | I.12(6) | Designated Contracting States and Extension States | 521 | I.12(6) | États contractants désignés et états d'extension désignés | 521 |
| I.12(7) | Bezeichnung der Erfindung | 547 | I.12(7) | Title of the invention | 547 | I.12(7) | Titre de l'invention | 547 |
| I.12(8) | Anmelder (Name/Anschrift) | 557 | I.12(8) | Applicant (name/address) | 557 | I.12(8) | Demandeur (nom/adresse) | 557 |
| I.12(9) | Anmelder (Rechtsübergang) | 557 | I.12(9) | Applicant (transfer of rights) | 557 | I.12(9) | Demandeur (transfert de droits) | 557 |
| I.12(10) | Erfinder | 563 | I.12(10) | Inventor | 563 | I.12(10) | Inventeur | 563 |
| I.12(11) | Früher eingereichte Anmeldung | — | I.12(11) | Previously filed application | — | I.12(11) | Demande déposée antérieurement | — |
| I.12(12) | Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung | 579 | I.12(12) | Date and kind of publication of the European patent application | 579 | I.12(12) | Date et type de la publication de la demande de brevet européen | 579 |
| I.12(13) | Internationale Anmeldenummer, Inter- nationale Veröffentlichungsnummer | 579 | I.12(13) | International application number, International publication number | 579 | I.12(13) | Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale | 579 |
| I.12(14) | Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76) | 579 | I.12(14) | Application number / publication number of the divisional application (Art. 76) | 579 | I.12(14) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande division- naire (article 76) | 579 |
| I.12(15) | Anmeldenummer / Veröffentlichungsnum- mer der Stammanmeldung | — | I.12(15) | Application number / publication number of the parent application | — | I.12(15) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale | — |
| I.12(16) | Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts | 582 | I.12(16) | Separate publication of the European search report | 582 | I.12(16) | Publication séparée du rapport de recherche européenne | 582 |
| I.12(17) | Erstellung eines ergänzenden euro- päischen Recherchenberichts | — | I.12(17) | Drawing up of a supplementary European search report | — | I.12(17) | Établissement d'un rapport complémen- taire de recherche européenne | — |
| I.12(18) | Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des euro- päischen Recherchenberichts ermittelt wurden | — | I.12(18) | Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report | — | I.12(18) | Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'éta- blissement du rapport de recherche européenne | — |
| I.12(19) | Tag der Stellung eines Prüfungsan- trags | 582 | I.12(19) | Date of filing of request for examina- tion | 582 | I.12(19) | Date de présentation de la requête en examen | 582 |
| I.12(20) | Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt | — | I.12(20) | Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office | — | I.12(20) | Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets | — |
| I.12(21) | Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgewiesen worden ist | 582 | I.12(21) | Date on which the European patent application was refused | 582 | I.12(21) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée | 582 |
| I.12(22) | Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgenommen worden ist | 582 | I.12(22) | Date on which the European patent application was withdrawn | 582 | I.12(22) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée | 582 |
| I.12(23) | Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt | 582 | I.12(23) | Date on which the European patent application was deemed to be with- drawn | 582 | I.12(23) | Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée | 582 |
| I.12(24) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | I.12(24) | Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights | — | I.12(24) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | — |
| I.12(25) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | I.12(25) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | I.12(25) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| I.12(26) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14 | — | I.12(26) | Date of suspension in the case referred to in Rule 14 | — | I.12(26) | Date de la suspension dans le cas de la règle 14 | — |
| I.12(27) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14 | — | I.12(27) | Date of resumption in the case referred to in Rule 14 | — | I.12(27) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 14 | — |
| I.12(28) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | — | I.12(28) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | — | I.12(28) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | — |
| I.12(29) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | — | I.12(29) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | — | I.12(29) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | — |
| I.12(30) | Lizenzen | — | I.12(30) | Licences | — | I.12(30) | Licences | — |
| I.12(31) | Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte | — | I.12(31) | Legal means of execution or other rights in rem | — | I.12(31) | Voies légales d'exécution ou autres droits réels | — |
| I.12(32) | Verschiedenes | — | I.12(32) | Miscellaneous | — | I.12(32) | Divers | — |
| I.12(33) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | — | I.12(33) | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | — | I.12(33) | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | — |

| | | | | | | | | |
|------------------|---|------|------------------|--|------|------------------|--|------|
| II. | Erteilte Patente | 583 | II. | Granted patents | 583 | II. | Brevets délivrés | 583 |
| II.1(1) | Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation | 583 | II.1(1) | European patents, arranged in accordance with the international patent classification | 583 | II.1(1) | Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets | 583 |
| II.1(2) | Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation | 725 | II.1(2) | Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification | 725 | II.1(2) | Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets | 725 |
| II.1(3) | Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation | — | II.1(3) | Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification | — | II.1(3) | Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets | — |
| II.2(1) | Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern | 727 | II.2(1) | European patents, arranged by publication number | 727 | II.2(1) | Brevets européens, classés selon les numéros de publication | 727 |
| II.2(2) | Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern | 738 | II.2(2) | Amended European patents (B2), arranged by publication number | 738 | II.2(2) | Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication | 738 |
| II.2(3) | Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern | — | II.2(3) | Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number | — | II.2(3) | Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication | — |
| II.3 | Frei | — | II.3 | Reserved | — | II.3 | Réservé | — |
| II.4 | Frei | — | II.4 | Reserved | — | II.4 | Réservé | — |
| II.5 | Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat | 739 | II.5 | Date of lapse of the European patent in a Contracting State | 739 | II.5 | Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant | 739 |
| II.6(1) | Einspruch | 1213 | II.6(1) | Opposition | 1213 | II.6(1) | Opposition | 1213 |
| II.6(2) | Kein Einspruch eingelegt | 1217 | II.6(2) | No opposition filed | 1217 | II.6(2) | Il n'a pas été fait opposition | 1217 |
| II.7(1) | Einspruch, der als nicht eingelegt gilt | — | II.7(1) | Opposition deemed not to have been filed | — | II.7(1) | Opposition réputée non formée | — |
| II.7(2) | Unzulässiger Einspruch | — | II.7(2) | Inadmissible opposition | — | II.7(2) | Opposition non recevable | — |
| II.7(3) | Widerruf des europäischen Patents | 1231 | II.7(3) | Revocation of the European patent | 1231 | II.7(3) | Révocation du brevet européen | 1231 |
| II.7(4) | Zurückweisung des Einspruchs | 1232 | II.7(4) | Rejection of the opposition | 1232 | II.7(4) | Rejet de l'opposition | 1232 |
| II.7(5) | Einstellung des Einspruchsverfahrens | 1232 | II.7(5) | Termination of opposition procedure | 1232 | II.7(5) | Clôture de la procédure d'opposition | 1232 |
| II.8(1) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.8(1) | Date of receipt of request for re-establishment of rights | — | II.8(1) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.8(2) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.8(2) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | II.8(2) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.9(1) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78 | — | II.9(1) | Date of suspension in the case referred to in Rule 78 | — | II.9(1) | Date de la suspension dans le cas de la règle 78 | — |
| II.9(2) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78 | — | II.9(2) | Date of resumption in the case referred to in Rule 78 | — | II.9(2) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 78 | — |
| II.9(3) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | — | II.9(3) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | — | II.9(3) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | — |
| II.9(4) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | — | II.9(4) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | — | II.9(4) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | — |
| II.10(1) | Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | 1232 | II.10(1) | Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a | 1232 | II.10(1) | Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | 1232 |
| II.10(2) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | 1232 | II.10(2) | Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a | 1232 | II.10(2) | Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | 1232 |
| II.10(3) | Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.10(3) | Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.10(3) | Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.10(4) | Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.10(4) | Revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.10(4) | Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.11 | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | — | II.11 | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | — | II.11 | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | — |
| II.12 | Änderungen und Korrekturen | 1233 | II.12 | Alterations and Corrections | 1233 | II.12 | Modifications et corrections | 1233 |
| II.12(1) | Internationale Patentklassifikation | 1233 | II.12(1) | International Patent Classification | 1233 | II.12(1) | Classification internationale des brevets | 1233 |
| II.12(2) | Verfahrenssprache | — | II.12(2) | Procedure language | — | II.12(2) | Langue de procédure | — |
| II.12(3) | Anmeldetag | 1233 | II.12(3) | Date of filing | 1233 | II.12(3) | Date de dépôt | 1233 |
| II.12(4) | Sprache der Einreichung | — | II.12(4) | Language of filing | — | II.12(4) | Langue de dépôt | — |
| II.12(5) | Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung | — | II.12(5) | Priority date, priority country, priority application number | — | II.12(5) | Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité | — |
| II.12(6) | Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten | 1233 | II.12(6) | Designated Contracting States and Extension States | 1233 | II.12(6) | États contractants désignés et états d'extension désignés | 1233 |
| II.12(7) | Bezeichnung der Erfindung | 1233 | II.12(7) | Title of the invention | 1233 | II.12(7) | Titre de l'invention | 1233 |
| II.12(8) | Patentinhaber (Name/Anschrift) | 1233 | II.12(8) | Proprietor of patent (name/address) | 1233 | II.12(8) | Titulaire du brevet (nom/adresse) | 1233 |
| II.12(9) | Patentinhaber (Rechtsübergang) | 1233 | II.12(9) | Proprietor of patent (transfer of rights) | 1233 | II.12(9) | Titulaire du brevet (transfert de droits) | 1233 |
| II.12(10) | Erfinder | 1234 | II.12(10) | Inventor | 1234 | II.12(10) | Inventeur | 1234 |

| | | | | | | | | |
|------------------|---|------|------------------|---|------|------------------|--|------|
| II.12(11) | Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a) | — | II.12(11) | Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a) | — | II.12(11) | Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a) | — |
| II.12(12) | Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98) | — | II.12(12) | Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98) | — | II.12(12) | Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98) | — |
| II.12(13) | Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer | — | II.12(13) | International application number, International publication number | — | II.12(13) | Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale | — |
| II.12(14) | Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76) | 1235 | II.12(14) | Application number / publication number of the divisional application (Art. 76) | 1235 | II.12(14) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76) | 1235 |
| II.12(15) | Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung | — | II.12(15) | Application number / publication number of the parent application | — | II.12(15) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale | — |
| II.12(16) | Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103) | — | II.12(16) | Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103) | — | II.12(16) | Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103) | — |
| II.12(17) | Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat | 1235 | II.12(17) | Date of lapse of the European patent in a Contracting State | 1235 | II.12(17) | Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant | 1235 |
| II.12(18) | Einspruch | 1236 | II.12(18) | Opposition | 1236 | II.12(18) | Opposition | 1236 |
| II.12(19) | Kein Einspruch eingelegt | 1238 | II.12(19) | No opposition filed | 1238 | II.12(19) | Il n'a pas été fait opposition | 1238 |
| II.12(20) | Zurückweisung des Einspruchs | — | II.12(20) | Rejection of the opposition | — | II.12(20) | Rejet de l'opposition | — |
| II.12(21) | Widerruf des europäischen Patents | — | II.12(21) | Revocation of the European patent | — | II.12(21) | Révocation du brevet européen | — |
| II.12(22) | Einstellung des Einspruchsverfahrens | — | II.12(22) | Termination of opposition procedure | — | II.12(22) | Clôture de la procédure d'opposition | — |
| II.12(23) | Unzulässiger Einspruch | — | II.12(23) | Inadmissible opposition | — | II.12(23) | Opposition non recevable | — |
| II.12(24) | Einspruch, der als nicht eingelegt gilt | — | II.12(24) | Opposition deemed not to have been filed | — | II.12(24) | Opposition réputée non formée | — |
| II.12(25) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.12(25) | Date of receipt of request for re-establishment of rights | — | II.12(25) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.12(26) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.12(26) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | II.12(26) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.12(27) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78 | — | II.12(27) | Date of suspension in the case referred to in Rule 78 | — | II.12(27) | Date de la suspension dans le cas de la règle 78 | — |
| II.12(28) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78 | — | II.12(28) | Date of resumption in the case referred to in Rule 78 | — | II.12(28) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 78 | — |
| II.12(29) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | — | II.12(29) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | — | II.12(29) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | — |
| II.12(30) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | — | II.12(30) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | — | II.12(30) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | — |
| II.12(31) | Verschiedenes | — | II.12(31) | Miscellaneous | — | II.12(31) | Divers | — |
| II.12(32) | Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(32) | Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(32) | Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(33) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(33) | Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(33) | Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(34) | Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(34) | Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(34) | Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(35) | Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(35) | Revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(35) | Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(36) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | — | II.12(36) | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | — | II.12(36) | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | — |
| III. | Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten | 1239 | III. | Further details re patent applications and granted patents | 1239 | III. | Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés | 1239 |
| III.1 | Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber | 1239 | III.1 | Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor | 1239 | III.1 | Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires | 1239 |
| III.2 | Öffentliche Zustellung nach Regel 129 | 1280 | III.2 | Public notification under Rule 129 | 1280 | III.2 | Signification publique, conformément à la règle 129 | 1280 |
| III.3 | Neudrucke aufgrund von Korrekturen | 1283 | III.3 | Reprints after corrections | 1283 | III.3 | Réimpressions en raison de corrections | 1283 |

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Documents code, as follows:

A8 for the corrected title page of an A-document
A9 for the complete reprint of an A-document
B8 for the corrected title page of a B-document
B9 for the complete reprint of a B-document

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A
A9 pour la réimpression complète d'un document A
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Documents code of the original (erroneous) document.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

- (11) Dokumentnummer
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist
- (27) Verweis auf eine früher eingereichte Anmeldung für die Zuerkennung des Anmeldedatums nach Artikel 5(7) des Patentrechtsabkommens (PLT)

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

(10) Document identification

- (11) Number of the document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published
- (27) Reference to a previously filed application for the purpose of obtaining a filing date under the Patent Law Treaty (PLT), Article 5(7)

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

- (11) Numéro du document
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée
- (27) Renvoi à une demande déposée antérieurement aux fins de l'obtention d'une date de dépôt en vertu de l'article 5(7) du Traité sur le droit des brevets (PLT)

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé

| | | |
|---|---|--|
| (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde | (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made | (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée |
| (40) Daten zur Veröffentlichung | (40) Date(s) of making available to the public | (40) Date(s) de mise à la disposition du public |
| (41) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist | (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date | (41) Date à laquelle un document <i>non examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie |
| (42) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist | (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date | (42) Date à laquelle un document <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie |
| (43) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist | (43) Date of publication by printing or similar process of an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date | (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant |
| (44) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist | (44) Date of publication by printing or similar process of an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date | (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant |
| (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist | (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date | (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant |
| (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind | (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document | (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document |
| (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist | (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date | (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie |
| (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments | (48) Date of issuance of a corrected patent document | (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé |
| (50) Technische Angaben | (50) Technical information | (50) Informations techniques |
| (51) Internationale Patentklassifikation | (51) International Patent Classification | (51) Classification internationale des brevets |
| (52) Nationale Klassifikation | (52) Domestic or national classification | (52) Classification interne ou nationale |
| (54) Bezeichnung der Erfindung | (54) Title of the invention | (54) Titre de l'invention |
| (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt | (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text | (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif |
| (57) Zusammenfassung oder Anspruch | (57) Abstract or claim | (57) Abrégé ou revendication |
| (58) Recherchiertes Sachgebiet | (58) Field of search | (58) Domaine de recherche |
| (60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen | (60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor | (60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées |
| (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist | (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition | (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition |
| (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist | (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out | (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire |

| | | |
|--|--|---|
| (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist | (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation | (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation |
| (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird | (64) Number of the earlier publication which is "reissued" | (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée" |
| (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentedokuments zur selben Anmeldung | (65) Number of a previously published patent document concerning the same application | (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande |
| (66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde. | (66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention. | (66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention. |
| (70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten | (70) Identification of parties concerned with the document | (70) Identification des parties intéressées par le document |
| (71) Name des Anmelders | (71) Name(s) of applicant(s) | (71) Nom(s) du (ou des) déposant(s) |
| (72) Name des Erfinders, soweit bekannt | (72) Name(s) of inventor(s) if known to be such | (72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels |
| (73) Name des Schutzrechtinhabers | (73) Name(s) of grantee(s) | (73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection |
| (74) Name des Vertreters oder Anwalts | (74) Name(s) of attorney(s) or agent(s) | (74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s) |
| (75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist | (75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) | (75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) |
| (76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist | (76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s) | (76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection |
| (80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft | (80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention | (80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris |
| (81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT | (81) Designated State(s) according to the PCT | (81) État(s) désigné(s) selon le PCT |
| (83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag | (83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty | (83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest. |
| (84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen | (84) Designated Contracting States under regional patent conventions | (84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets |
| (85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT | (85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1) | (85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT |
| (86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentlichte internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde | (86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed | (86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée |
| (87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist | (87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published | (87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée. |
| (88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts | (88) Date of deferred publication of the search report | (88) Date de publication différée du rapport de recherche |

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I. und II. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I. and II. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.6

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I et II du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

| | | |
|---|---|--|
| Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights | Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit |
| Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt | Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused | Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté |
| Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14 | Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14 | Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14 |
| Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14 | Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14 | Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14 |
| Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 |
| Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142 |
| Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135 | Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135 | Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135 |
| Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht | Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies | Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable |
| Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht | Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies | Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable |
| I.12 Änderungen und Korrekturen | I.12 Alterations and Corrections | I.12 Modifications et corrections |
| Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise) | Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks) | Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B) |
| Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache | Section I.12(2) Procedure language | Section I.12(2) Langue de procédure |
| Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts | Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report | Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne |
| Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden | Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report | Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche |
| Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags | Section I.12(19) Date of receipt of request for examination | Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen |
| Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135 | Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135 | Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135 |
| Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist | Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused | Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée |
| Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung | Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application | Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen |
| Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt | Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn | Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée |

| | | |
|--|--|---|
| Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights | Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit |
| Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt | Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused | Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté |
| Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14 | Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14 | Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14 |
| Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14 | Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14 | Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14 |
| Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 |
| Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142 |
| Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht | Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies | Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable |
| Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht | Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies | Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable |
| Abschnitt I.12(32) Variabler Text | Section I.12(32) Free text | Section I.12(32) Texte libre |
| Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung | Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review | Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision |

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing
opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

| | | |
|--|--|--|
| Abschnitt II.10(1) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung | Section II.10(1) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation | Section II.10(1) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation |
| Abschnitt II.10(2) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung | Section II.10(2) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation | Section II.10(2) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation |
| Abschnitt II.10(3) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf | Section II.10(3) Date of filing of request for revocation | Section II.10(3) Date de présentation de la requête en révocation |
| Abschnitt II.10(4) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a | Section II.10(4) Date of revocation decision under Art. 105a | Section II.10(4) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a |
| Abschnitt II.11 Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung | Section II.11 Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review | Section II.11 Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision |
| II.12 Änderungen und Korrekturen | II.12 Alterations and Corrections | II.12 Modifications et corrections |
| Abschnitt II.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise) | Section II.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks) | Section II.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B) |
| Abschnitt II.12(2) Verfahrenssprache | Section II.12(2) Procedure language | Section II.12(2) Langue de procédure |
| Abschnitt II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat | Section II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State | Section II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant |
| Abschnitt II.12(18) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse | Section II.12(18) Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition Opponent - name and address | Section II.12(18) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse |
| Abschnitt II.12(20) Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) | Section II.12(20) Date of decision rejecting the opposition(s) | Section II.12(20) Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions) |
| Abschnitt II.12(21) Tag der Entscheidung über den Widerruf | Section II.12(21) Date of revocation decision | Section II.12(21) Date de la décision de révocation |
| Abschnitt II.12(22) Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens | Section II.12(22) Date of decision of termination of opposition procedure | Section II.12(22) Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition |
| Abschnitt II.12(23) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse | Section II.12(23) Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address | Section II.12(23) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse |
| Abschnitt II.12(24) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse | Section II.12(24) Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address | Section II.12(24) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse |
| Abschnitt II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | Section II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights | Section II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit |
| Abschnitt II.12(26) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt | Section II.12(26) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused | Section II.12(26) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté |
| Abschnitt II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78 | Section II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78 | Section II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78 |

| | | |
|--|--|---|
| Abschnitt II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78 | Section II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78 | Section II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78 |
| Abschnitt II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | Section II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | Section II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 |
| Abschnitt II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | Section II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | Section II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142 |
| Abschnitt II.12(31) Variabler Text | Section II.12(31) Free text | Section II.12(31) Texte libre |
| Abschnitt II.12(32) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung | Section II.12(32) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation Kind of decision on request for limitation | Section II.12(32) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation |
| Abschnitt II.12(33) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung | Section II.12(33) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation | Section II.12(33) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation |
| Abschnitt II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf | Section II.12(34) Date of filing of request for revocation Kind of decision on request for revocation | Section II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation Nature de la décision relative à la requête en révocation |
| Abschnitt II.12(35) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a | Section II.12(35) Date of revocation decision under Art. 105a | Section II.12(35) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a |
| Abschnitt II.12(36) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung | Section II.12(36) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review | Section II.12(36) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision |

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2

Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2

Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

Section III.2

Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3

Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 1/02** (11) **2 306 800 A1***

(25) En (26) En
(21) 09757552.6 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/056810 03.06.2009
(87) WO 2009/147171 2009/50 10.12.2009
(30) 04.06.2008 NL 1035539
(54) • SPATEN
• SPADE
• BÊCHE

(71) Stoffelen, Adriaan Johannes, Kværsvvej 5, 6200 Lundtoft Aabenraa, DK
(72) Stoffelen, Adriaan Johannes, 6200 Lundtoft Aabenraa, DK
(74) Hendriksen, David, Zacco Netherlands B.V. Postbus 75683, 1070 AR Amsterdam, NL

(51) **A01D 41/14** (11) **2 306 801 A1***
A01D 57/20

(25) En (26) En
(21) 09742447.7 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/005531 07.05.2009
(87) WO 2009/136274 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 US 118487

(54) • FÖRDERBAND-VORSATZ MIT FLEXIBLEM MÄHBALKEN MIT STARREM MITTENABSCHNITT
• DRAPER HEAD WITH FLEXIBLE CUTTER-BAR HAVING RIGID CENTER SECTION
• TÊTE DE TABLIER DOTÉE D'UNE BARRE DE COUPE FLEXIBLE COMPRENANT UNE SECTION CENTRALE RIGIDE

(71) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US
(72) HONAS, Robert, Independence MI 64057, US
SAUERWEIN, Christopher, Newton KS 67114, US

(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

(51) **A01D 41/14** (11) **2 306 802 A1***
A01D 57/20

(25) En (26) En
(21) 09742448.5 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/005533 07.05.2009
(87) WO 2009/136275 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 US 118458

(54) • FEDER-SCHWIMMLAGERUNG FÜR EIN MITTELDECK EINES FÖRDERBAND-VORSATZES
• SPRING FLOTATION FOR CENTER DECK OF DRAPER HEADER
• FLOTTATION DE RESSORT POUR PLATEAU CENTRAL DE COLLECTEUR DE CONVOYEUR À TOILE

(71) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US
(72) SAUERWEIN, Christopher, Newton KS 67114, US
HONAS, Robert, Independence MI 64057, US
LOHRENTZ, Randy, Buhler KS 67522, US

(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

A01D 41/14 → (51) **A01D 57/20**

(51) **A01D 57/20** (11) **2 306 803 A1***
A01D 41/14

(25) En (26) En
(21) 09742438.6 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/005515 07.05.2009
(87) WO 2009/136265 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 US 118537

(54) • FLEXIBLES FÖRDERBAND UND FLEXIBLER MÄHBALKEN MIT VERSCHIEBBAREM HALMTEILER MIT LEITVORRICHTUNG
• FLEXIBLE DRAPER AND CUTTER BAR HAVING SHIFTABLE CROP DIVIDER WITH DEFLECTOR
• TABLIER FLEXIBLE ET BARRE DE COUPE COMPRENANT UN DIVISEUR DE RÉCOLTE DÉPLAÇABLE DOTÉ D'UN DÉFLECTEUR

(71) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US
(72) GAGAN, Sethi, North Newton, KS, US
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

A01D 57/20 → (51) **A01D 41/14**

(51) **A01D 78/00** (11) **2 306 804 A1***

(25) En (26) En
(21) 08875853.7 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054564 03.11.2008
(87) WO 2010/015895 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 US 228055

(54) • EINSTELLBARER UND KLAPPBARER V-FÖRMIGER HEURECHEN
• ADJUSTABLE AND FOLDABLE V-SHAPED HAY RAKE

• **RÂTEAU À FOIN EN FORME DE V RÉGLABLE ET Pliable**

(71) Sitrex S.p.a., Viale Grecia 22 Trestina, 06018 Città di Castello (PG), IT

(72) MENICHELLI, Silvano, I-06019 Unbertide (pg), IT
PETTURITI, Sauro, I-06012 Città Di Castello (pg), IT

(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma (RM), IT

A01D 85/00 → (51) **B65G 1/14**

A01G 9/00 → (51) **A01G 9/02**

(51) **A01G 9/02** (11) **2 306 805 A1***
A01G 9/00

(25) En (26) En
(21) 09838583.4 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000847 01.07.2009
(87) WO 2010/083549 2010/30 29.07.2010
(30) 01.07.2008 AU 2008903367

(54) • AN EINEM PFOSTEN ODER AN EINER WAND MONTIERTER STAPELBARER BLUMENTOPF
• POST OR WALL MOUNTED STACKABLE PLANT POT
• POT DE FLEURS EMPILABLE MONTÉ SUR UN POTEAU OU UNE PAROI

(71) Keats, John Rodney, 22A Hill Street, Lambton, NSW 2299, AU

(72) Keats, John Rodney, Lambton, NSW 2299, AU

(74) Giver, Sören Bo, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

A01G 23/095 → (51) **G01B 5/04**

(51) **A01G 25/16** (11) **2 306 806 A2***

(25) En (26) En
(21) 09771233.5 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/049047 29.06.2009
(87) WO 2009/158702 2009/53 30.12.2009
(88) 14.05.2010
(30) 27.06.2008 US 133343

(54) • DRAHTLOSES SENSORSYSTEM FÜR UMGEBUNGSÜBERWACHUNG
• WIRELESS SENSOR SYSTEM FOR ENVIRONMENTAL MONITORING
• SYSTÈME DE DÉTECTEURS SANS FIL POUR UNE SURVEILLANCE ENVIRONNEMENTALE

(71) University of Maryland, Baltimore County, 1000 Hilltop Circle, Baltimore, MD 21250, US

(72) RAO, Govind, Columbia MD 21044, US
KOSTOV, Yordan, Columbia MD 21044, US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A01G 31/00 → (51) **C05D 9/00**

(51) **A01G 31/04** (11) **2 306 807 A1***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 09773072.5 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IS 2009/000004 30.06.2009
(87) WO 2010/001418 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 IS 8742

- (54) • *INDUSTRIELLE PFLANZENBASIERTE PRODUKTION VON TIERPRODUKTFREIEN REKOMBINANTEN PROTEINEN IN EINER DEFINIERTEN UMWELT*
- *INDUSTRIAL PLANT-BASED PRODUCTION OF ANIMAL-FREE RECOMBINANT PROTEINS IN DEFINED ENVIRONMENT*
- *PRODUCTION INDUSTRIELLE, À BASE DE PLANTES, DE PROTÉINES RECOMBINANTES NON ANIMALES DANS UN ENVIRONNEMENT DÉFINI*

(71) ORF Liftaekni HF., Vikurhvarf 3, 203 Kopavogur, IS
(72) ORVAR, Bjorn Larus, IS-200 Kopavogur, IS
MANTYLA, Einar, IS-104 Reykjavik, IS

A01H 1/00 → (51) **A01H 5/00**

(51) **A01H 5/00** (11) **2 306 808 A1***
A01H 1/00

(25) En (26) En
(21) 09780557.6 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058980 14.07.2009
(87) WO 2010/007059 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 NL 1035698

- (54) • *ZYTOPLASMATISCH MÄNNLICH-STERILE LAUCHPFLANZEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG, SOWIE ZYTOPLASMATISCH MÄNNLICH-STERILE KNOBLAUCHPFLANZE*
- *CYTOPLASMIC MALE STERILE LEEK PLANTS, METHODS FOR THE PREPARATION AND USE THEREOF, AND A CYTOPLASMIC MALE STERILE GARLIC PLANT*
- *PLANTES DE POIREAU À STÉRILITÉ MÂLE CYTOPLASMIQUE, PROCÉDÉS POUR LA PRÉPARATION ET UTILISATION DE CELLES-CI, ET PLANTE D AIL À STÉRILITÉ MÂLE CYTOPLASMIQUE*

(71) Bejo Zaden B.V., Trambaan 1, 1749 CZ Warmenhuizen, NL
(72) VAN CAPPELLEN, Witte, NL-1822 LC Alkmaar, NL
ADRIAANSE, Marcel, NL-2021 BN Haarlem, NL
LANGEDIJK, Eduard, Alphonsus, NL-1841 GA Stompvoren, NL
BONGERS, Henricus, Chretien, Marie, Louise, NL-5991 CD Baarlo, NL
Schrijver, Albertus, Johannes, Maria, NL-1749 ZH Warmenhuizen, NL
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A01K 1/06** (11) **2 306 809 A2***

(25) De (26) De
(21) 09718894.0 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2009/001759 12.03.2009
(87) WO 2009/112253 2009/38 17.09.2009
(88) 10.12.2009
(30) 13.03.2008 DE 102008014114
13.03.2008 DE 202008003585 U

- (54) • *BEHANDLUNGSSTAND FÜR TIERE*
- *TREATMENT PLATFORM FOR ANIMALS*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT POUR ANIMAUX*

(71) MLS Lanny GmbH, Beermaß 14, 75323 Bad Wildbad, DE
(72) LANNY, Michael, 75323 Bad Wildbad, DE
(74) Leitner, Waldemar, porta patent- und rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

A01K 15/00 → (51) **A01K 15/04**

(51) **A01K 15/04** (11) **2 306 810 A1***
A01K 15/00 **B60P 3/04**

(25) En (26) En
(21) 09804390.4 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) AU 2009/001006 06.08.2009
(87) WO 2010/015035 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 AU 2008904044

- (54) • *TIERRÜCKHALTESYSTEM*
 - *ANIMAL RESTRAINT SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE CONFINEMENT D'ANIMAUX*
- (71) GJ Air-Ride Pty Ltd, 154 Stockleigh Road, Stockleigh, QLD 4280, AU
(72) McATAMNEY, Graham, Stockleigh QLD 4280, AU
(74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside Brightside Lane, GB-Sheffield S9 2RX, GB

(51) **A01K 27/00** (11) **2 306 811 A1***
A44C 5/10

(25) De (26) De
(21) 09772231.8 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055571 07.05.2009
(87) WO 2010/000531 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 DE 102008031229

- (54) • *HALSBAND FÜR TIERE, INSBESONDERE HUNDE*
- *COLLAR FOR ANIMALS, IN PARTICULAR DOGS*
- *COLLIER POUR ANIMAUX, EN PARTICULIER POUR CHIENS*

(71) HERM. SPRENGER GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 10-21, D-58644 Iserlohn, DE
(72) VÖLLMECKE, Valentin, 58640 Iserlohn, DE
SCHULTE, Dirk, 58638 Iserlohn, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **A01K 39/00** (11) **2 306 812 A2***

(25) En (26) En
(21) 09803275.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004409 29.07.2009
(87) WO 2010/014241 2010/05 04.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 30.07.2008 US 137412 P

- (54) • *PFERDEKRANKHEITSMODELL FÜR HERPESVIRUSERKRANKUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
- *EQUINE DISEASE MODEL FOR HERPESVIRUS NEUROLOGIC DISEASE AND USES THEREOF*
- *MODELE DE MALADIE EQUINE POUR MALADIE NEUROLOGIQUE A VIRUS HERPETIQUE ET UTILISATIONS ASSOCIEES*

(71) University of Kentucky Research Foundation, 144 AsteCC Bldg., Lexington, KY 40506, US

(72) ALLEN, George, P., .., US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A01K 61/00** (11) **2 306 813 A1***

(25) No (26) En
(21) 09764170.8 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) NO 2009/000277 06.08.2009
(87) WO 2010/016769 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 NO 20083470

- (54) • *STIFT FÜR DIE TEICHWIRTSCHAFT*
 - *FISHFARMING PEN*
 - *ENCLOS DE PISCICULTURE*
- (71) Maritime Oppdrett AS, Astrids vei 1, 1473 Lørenskog, NO
(72) HØIE, Jørn, N-2032 Maura, NO
(74) Heggstad, Jon Dagson, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

(51) **A01K 67/027** (11) **2 306 814 A1***
C07K 2/00

(25) En (26) En
(21) 09801072.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051695 24.07.2009
(87) WO 2010/011928 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 US 83386 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG UND BEHANDLUNG EINES HERZLEIDENS EINES PATIENTEN*
 - *METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING A HEART CONDITION IN A PATIENT*
 - *PROCÉDÉS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT D'UNE CARDIOPATHIE CHEZ UN PATIENT*
- (71) Geno LLC, 2941 Oxbow Circle, Cocoa, FL 32926, US
(72) FINE, David, H., Cocoa, FL 32926, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A01K 89/00 → (51) **A01K 91/06**

(51) **A01K 91/06** (11) **2 306 815 A2***
A01K 89/00

(25) En (26) En
(21) 09760471.4 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005554 30.07.2009
(87) WO 2010/020339 2010/08 25.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 31.07.2008 IT MC20080142

- (54) • *ANGEL MIT AUDIO-VIDEO-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
 - *FISHING ROD WITH AUDIO/VIDEO TRANSMISSION SYSTEM*
 - *CANNE À PÊCHE ÉQUIPÉE D'UN SYSTÈME DE TRANSMISSION AUDIO/VIDÉO*
- (71) Luzi, Nazario, Contrada Alberelli, 14/A, 63023 Fermo (AP), IT
(72) LUZI, Nazario, 63023 Fermo, IT
MARINI, Simone, I-63014 Montegranaro, IT

(74) Cipolletti, Serena, MORISON A.C. SRL Via Giovanni Agnelli 22/24, 63023 Fermo, IT

(51) **A01N 1/00** (11) **2 306 816 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772730.9 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051253 29.06.2009
(87) WO 2010/001048 2010/01 07.01.2010
(88) 20.01.2011
(30) 01.07.2008 FR 0854447

(54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE KONSERVIERUNG EINES MENSCHLICHEN ODER TIERISCHEN KÖRPERS*
• *TOPICAL COMPOSITIONS FOR THE PRESERVATION OF A HUMAN OR ANIMAL BODY*
• *COMPOSITIONS TOPIQUES POUR LA CONSERVATION DU CORPS HUMAIN OU ANIMAL*

(71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR

(74) Sauvageot, Olivier Roger, et al, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

(51) **A01N 25/00** (11) **2 306 817 A1***
A01N 31/00 **A61K 8/00**

(25) En (26) En
(21) 09794097.7 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000674 06.07.2009
(87) WO 2010/004553 2010/02 14.01.2010
(30) 06.07.2008 US 78399

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON TIERLÄUSEN*
• *ANTI-PHATHIRAPTERA TREATMENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE TRAITEMENT ANTI-PHATHIRAPTÈRE*

(71) Lice Up Ltd., 28 Baal Shem-Tov Street P.O. Box 2642, 49125 Petach-Tikva, IL

(72) CHAZOT, Ahron, 15160 Doar-Na Emek HaYarden, IL

(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

A01N 25/02 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 25/22** (11) **2 306 818 A2***
A01N 43/80 **A01N 59/16**
A01N 25/28

(25) En (26) En
(21) 09765811.6 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057329 15.06.2009
(87) WO 2009/153231 2009/52 23.12.2009
(88) 16.09.2010
(30) 20.06.2008 EP 08158664

(54) • *AGRARCHEMISCHE FORMULIERUNGEN UMFASSEND EIN PESTIZID, EINEN ORGANISCHEN UV-LICHTSCHUTZFILTER UND BESCHICHTETE METALLOXIDNANO-PARTIKEL*

• *AGROCHEMICAL FORMULATIONS COMPRISING A PESTICIDE, AN ORGANIC UV-PHOTOPROTECTIVE FILTER AND COATED METAL-OXIDE NANOPARTICLES*

• *FORMULATION AGROCHIMIQUE COMPRENANT UN PESTICIDE, UN FILTRE PHOTOPROTECTEUR UV ORGANIQUE ET DES NANOPARTICULES D'OXYDE MÉTALLIQUE ENROBÉES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) ISHAQUE, Michael, 68165 Mannheim, DE
SCHNABEL, Gerhard, 63820 Eisenfeld, DE
ANSPAUGH, Douglas D., Apex NC 27502, US

A01N 25/28 → (51) **A01N 25/22**

A01N 25/28 → (51) **B01J 13/14**

(51) **A01N 25/30** (11) **2 306 819 A2***
A01N 57/02 **A01P 13/00**

(25) En (26) En
(21) 09767085.5 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003663 17.06.2009
(87) WO 2009/154772 2009/52 23.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 18.06.2008 US 132502 P

(54) • *HÖCHSTKONZENTRIERTES GLYPHOSATE-KONZENTRAT*
• *ULTRA-HIGH LOADING GLYPHOSATE CONCENTRATE*
• *CONCENTRÉS DE GLYPHOSATE À CONCENTRATION TRÈS ÉLEVÉE*

(71) STEPAN COMPANY, 22 West Frontage Road, Northfield, Illinois 60093, US

(72) MALEC, Andrew, D., Chicago IL 60657, US
FIGLEY, Timothy, M., Hoffman Estates IL 60194, US

(74) TURPIN, Krista, L., Loganville GA 30052, US
Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A01N 25/30 → (51) **A01N 43/56**

A01N 31/00 → (51) **A01N 25/00**

(51) **A01N 31/02** (11) **2 306 820 A2***
A01N 31/04 **A01P 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08774997.4 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059037 10.07.2008
(87) WO 2008/119841 2008/41 09.10.2008
(88) 11.09.2009

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UMFASSEND BENZYLALKOHOLDERIVATE UND WEITERE ANTIMIKROBIELLE WIRKSTOFFE*
• *COMPOSITIONS COMPRISING BENZYL ALCOHOL DERIVATIVES AND FURTHER ANTIMICROBIAL ACTIVE COMPOUNDS*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES DÉRIVÉS D'ALCOOL BENZYLIQUE ET D'AUTRES COMPOSÉS À ACTION ANTI-MICROBIENNE*

(71) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE

(72) SCHMAUS, Gerhard, 37671 Hörter, DE
PFEIFFER, Antje, 37603 Holzminden, DE

(74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A01N 31/04 → (51) **A01N 31/02**

A01N 31/14 → (51) **A01N 43/56**

A01N 33/06 → (51) **C07C 211/63**

A01N 33/12 → (51) **C07C 211/63**

A01N 35/08 → (51) **A01N 37/34**

(51) **A01N 37/00** (11) **2 306 821 A1***
C07C 237/00

(25) En (26) En
(21) 09767399.0 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045623 29.05.2009
(87) WO 2009/155088 2009/52 23.12.2009
(30) 30.05.2008 US 57267

(54) • *VERWENDUNG VON ZINK-CHELIERMITTELN ZUM HEMMEN DER BIOFILMBILDUNG*
• *USE OF ZINC CHELATORS TO INHIBIT BIOFILM FORMATION*
• *INHIBITION DE LA FORMATION DE BIOFILMS À L'AIDE DE CHÉLATEURS DE ZINC*

(71) University Of Cincinnati, 51 Goodman Drive Suite 240, Cincinnati, OH 45221-0829, US

(72) HERR, Andrew, B., Cincinnati OH 45248, US
CONRADY, Deborah, Gail, Cincinnati OH 45245, US

BRESCIA, Cristin, C., Canton OH 44718, US
WARD, Stefanie, L., Cincinnati OH 45233, US

(74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A01N 37/02 → (51) **A01N 43/56**

A01N 37/22 → (51) **A01N 43/40**

A01N 37/26 → (51) **A01N 43/40**

A01N 37/28 → (51) **A01N 43/56**

(51) **A01N 37/34** (11) **2 306 822 A2***
A01N 35/08 **A01P 1/00**
A61K 8/40 **A61K 8/42**

(25) En (26) En
(21) 09790327.2 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050372 13.07.2009
(87) WO 2010/009033 2010/03 21.01.2010
(88) 10.09.2010
(30) 15.07.2008 US 80828 P

(54) • *BIOZIDZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN*
• *BIOCIDAL COMPOSITION AND METHOD*
• *COMPOSITION BIOCIDÉ ET METHODE*

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) RAYMOND, Jon, B., Buffalo Grove IL 60089, US

ANNIS, Ioana, Mundelein IL 60060, US
ADNETT, Judith, Cleveland TS18 4DT, GB

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

| | | |
|--|--|---|
| A01N 37/34 → (51) A01N 43/56 | (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB | IGO, David, H., Research Triangle Park NC 27709, US |
| A01N 37/36 → (51) A01N 43/56 | | MITCHELL, Mark, Bryan, Research Triangle Park NC 27709, US |
| A01N 37/38 → (51) A01N 43/56 | A01N 43/08 → (51) A01N 43/56 | (74) Simpson, Mark Geoffrey, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB |
| A01N 37/40 → (51) A01N 43/40 | A01N 43/10 → (51) A01N 43/40 | |
| A01N 37/40 → (51) A01N 43/56 | A01N 43/22 → (51) A01N 43/56 | (51) A01N 43/40 (11) 2 306 827 A2* |
| A01N 37/42 → (51) A01N 43/56 | A01N 43/24 → (51) A01N 43/56 | A01N 25/02 A01N 37/22 |
| A01N 37/44 → (51) A01N 43/56 | A01N 43/28 → (51) A01N 43/56 | A01N 37/26 A01N 37/40 |
| A01N 41/02 → (51) A01N 43/56 | (51) A01N 43/36 (11) 2 306 825 A1* | A01N 41/06 A01N 41/10 |
| A01N 41/06 → (51) A01N 43/40 | A61K 31/40 | A01N 43/10 A01N 43/64 |
| A01N 41/10 → (51) A01N 43/40 | (25) En (26) En | A01N 43/70 A01N 47/36 |
| A01N 41/10 → (51) A01N 43/56 | (21) 09770904.2 (22) 24.06.2009 | A01N 57/20 A01P 13/02 |
| (51) A01N 43/04 (11) 2 306 823 A1* | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (25) En (26) En |
| A61K 31/70 | AL BA RS | (21) 09772765.5 (22) 08.06.2009 |
| (25) En (26) En | (86) US 2009/048373 24.06.2009 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (21) 09774387.6 (22) 30.06.2009 | (87) WO 2009/158371 2009/53 30.12.2009 | AL BA RS |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (30) 26.06.2008 US 75843 P | (86) GB 2009/001426 08.06.2009 |
| AL BA RS | (54) • HEMMER DER AKT-AKTIVITÄT | (87) WO 2010/001084 2010/01 07.01.2010 |
| (86) US 2009/049322 30.06.2009 | • INHIBITORS OF AKT ACTIVITY | (88) 28.10.2010 |
| (87) WO 2010/002937 2010/01 07.01.2010 | • INHIBITEURS DE L'ACTIVITÉ DE L'AKT | (30) 09.06.2008 GB 0810554 |
| (30) 30.06.2008 US 77142 P | (71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US | (54) • HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG |
| (54) • FORMULIERUNGEN VON 5-FLUOROCYTOSIN UND IHRE VERWENDUNGEN | (72) LIN, Hong, Collegeville PA 19426, US | • HERBICIDE COMPOSITION |
| • FORMULATIONS OF 5-FLUOROCYTOSINE AND USES THEREOF | ROUSE, Meagan, B., Collegeville PA 19426, US | • COMPOSITION HERBICIDE |
| • FORMULATIONS DE 5-FLUOROCYTOSINE ET LEURS UTILISATIONS | SEEFELD, Mark, A., Collegeville PA 19426, US | (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH |
| (71) Tocagen Inc., 3030 Bunker Hill Street Suite 230, San Diego, CA 92109, US | YAMASHITA, Dennis, S., Wayne Pennsylvania 19087, US | Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB |
| (72) GRUBER, Harry, E., Rancho Santa Fe, CA 92067, US | XIE, Ren, Collegeville PA 19426, US | (72) FOWLER, Jeffrey, David, Greensboro, NC 27409, US |
| JOLLY, Douglas, Encinitas, CA 92024, US | (74) Reed, Michael Antony, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB | HALL, Gavin, John, Berkshire RG42 6EY, GB |
| OLMSTEAD, Kay, San Diego, CA 92131, US | | FORMSTONE, Carl, Andrew, Berkshire RG42 6EY, GB |
| (74) Hill, Christopher Michael, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB | A01N 43/36 → (51) A01N 43/56 | HASS, Stefan, Michael, Berkshire RG42 6EY, GB |
| (51) A01N 43/04 (11) 2 306 824 A1* | A61K 31/445 | (74) Andrews, Christopher John, et al, Syngenta Ltd Jealott's Hill International Research Centre Intellectual Property Department P.O. Box 3538, GB-Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB |
| A61K 31/70 | (51) A01N 43/40 (11) 2 306 826 A1* | A01N 43/40 → (51) A01N 43/56 |
| (25) En (26) En | A61K 31/445 | A01N 43/40 → (51) A01N 43/80 |
| (21) 09770940.6 (22) 24.06.2009 | (25) En (26) En | A01N 43/40 → (51) C07D 213/42 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (21) 09770910.9 (22) 24.06.2009 | (51) A01N 43/42 (11) 2 306 828 A1* |
| AL BA RS | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (25) En (26) En |
| (86) US 2009/048389 24.06.2009 | AL BA RS | (21) 09770849.9 (22) 23.06.2009 |
| (87) WO 2009/158377 2009/53 30.12.2009 | (86) US 2009/048193 23.06.2009 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (30) 26.06.2008 US 75811 P | (87) WO 2009/158315 2009/53 30.12.2009 | AL BA RS |
| (54) • SALZE VON METHYL-2-((R))-3-CHLOROPHENYL)((R))-1-((S))-2-(METHYLAMINO)-3-((R))-TETRAHYDRO-2H-PYRAN-3-YL) PROPYL CARBAMOYL)PIPERIDIN-3-YL) METHOXY)ETHYL CARBAMAT | (30) 25.06.2008 US 75458 P | (86) US 2009/048193 23.06.2009 |
| • SALTS OF METHYL 2-((R))-3-CHLOROPHENYL)((R))-1-((S))-2-(METHYLAMINO)-3-((R))-TETRAHYDRO-2H-PYRAN-3-YL)PROPYL CARBAMOYL)PIPERIDIN-3-YL)METHOXY)ETHYL CARBAMATE | (54) • PROLYLHYDROXYLASE-INHIBITOREN | (87) WO 2009/158315 2009/53 30.12.2009 |
| • SELS DE 2-((R))-3-CHLOROPHÉNYL)((R))-1-((S))-2-(METHYLAMINO)-3-((R))-TÉTRAHYDRO-2H-PYRAN-3-YL)PROPYLCARBAMOYL)PIPÉRIDIN-3-YL)MÉTHOXY)ÉTHYL-CARBAMATE | • PROLYL HYDROXYLASE INHIBITORS | (30) 25.06.2008 US 75458 P |
| (71) Vitae Pharmaceuticals, Inc., 502 West Office Center Drive, Fort Washington, PA 19034, US | • INHIBITEURS DE PROLYL HYDROXYLASES | (54) • PROLYLHYDROXYLASE-INHIBITOREN |
| (72) DESCHAMPS, Nicole, Marie, Research Triangle Park NC 27709, US | (71) Glaxosmithkline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US | • PROLYL HYDROXYLASE INHIBITORS |
| | (72) BRACKLEY, James A., III, Collegeville PA 19426, US | • INHIBITEURS DE PROLYL HYDROXYLASES |
| | SHAW, Antony Nicholas, Collegeville PA 19426, US | (71) Glaxosmithkline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US |
| | TEDESCO, Rosanna, Collegeville PA 19426, US | (72) BRACKLEY, James A., III, Collegeville PA 19426, US |
| | WANG, Yonghui, Shanghai 201203, CN | SHAW, Antony Nicholas, Collegeville PA 19426, US |

WIGGALL, Kenneth J., Colledgeville PA 19426, US
YU, Hongyi, Colledgeville PA 19426, US
(74) Florence, Julia Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A01N 43/42** (11) **2 306 829 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774028.6 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047372 15.06.2009
(87) WO 2010/002576 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77242 P
(54) • *PARTIKEL, DIE EINEN OPIOIDREZEPTORANTAGONISTEN ENTHALTEN, SOWIE VERFAHREN FÜR IHRE VERWENDUNG*
• *PARTICLES CONTAINING AN OPIOID RECEPTOR ANTAGONIST AND METHODS OF USE*
• *PARTICULES CONTENANT UN ANTAGONISTE DE RÉCEPTEUR D'OPIOÏDE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
(71) University Of Chicago, 5801 S. Ellis, Chicago, IL 60637, US
(72) YUAN, Chun-Su, Chicago IL 60637, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A01N 43/50** (11) **2 306 830 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774351.2 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/049273 30.06.2009
(87) WO 2010/002901 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77248 P
(54) • *VERWENDUNG VON MIFEPRISTON FÜR DIE BEHANDLUNG VON AMYOTROPHER LATERALSKLEROSE*
• *USE OF MIFEPRISTONE FOR THE TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS*
• *UTILISATION DE MIFÉPRISTONE POUR LE TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE LATÉRALE AMYOTROPHIQUE*
(71) Corcept Therapeutics, Inc., 149 Commonwealth Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) BELANOFF, Joseph, Woodside CA 94062, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/56**

(51) **A01N 43/56** (11) **2 306 831 A2***
A01N 25/30 **A01P 7/04**
A01P 7/02 **A01P 5/00**
A01P 9/00

(25) En (26) En
(21) 09787999.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/063300 17.07.2009
(87) WO 2010/010958 2010/04 28.01.2010
(88) 30.09.2010
(30) 24.07.2008 JP 2008191341
(54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG*

• *PESTICIDAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION PESTICIDE*
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
(72) HAMAMOTO, Taku, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **A01N 43/56** (11) **2 306 832 A2***
A01N 43/54 **A01N 47/14**
A01N 57/12 **A01N 37/34**
A01N 43/40 **A01N 47/24**
A01P 3/00

(25) En (26) En
(21) 09757586.4 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/056866 04.06.2009
(87) WO 2009/147205 2009/50 10.12.2009
(88) 15.07.2010
(30) 05.06.2008 EP 08157648
(54) • *SYNERGISTISCHE FUNGIZIDE MISCHUNGEN*
• *SYNERGISTIC FUNGICIDAL MIXTURES*
• *MÉLANGES FONGICIDES SYNERGIQUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
(74) DIETZ, Jochen, 76227 Karlsruhe, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 43/56** (11) **2 306 833 A1***
A01P 3/00 **A01N 37/34**
A01N 37/36 **A01N 43/36**
A01N 43/54 **A01N 43/653**

(25) En (26) En
(21) 09772312.6 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/057465 16.06.2009
(87) WO 2010/000612 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 GB 0812028
(54) • *FUNGIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FUNGICIDAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS FONGICIDES*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) HAAS, Ulrich Johannes, CH-4332 Stein, CH
WALTER, Harald, CH-4332 Stein, CH
STIERLI, Daniel, CH-4332 Stein, CH
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

(51) **A01N 43/56** (11) **2 306 834 A1***
A01P 3/00 **A01N 31/14**
A01N 37/02 **A01N 37/28**
A01N 37/38 **A01N 37/40**
A01N 37/42 **A01N 37/44**
A01N 41/02 **A01N 41/10**
A01N 43/08 **A01N 43/22**
A01N 43/24 **A01N 43/28**

(25) En (26) En
(21) 09772490.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058298 02.07.2009
(87) WO 2010/000790 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 EP 08159723
(54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN UMFASSEND SUBSTITUIERTE 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXANILIDE*
• *FUNGICIDAL MIXTURES COMPRISING SUBSTITUTED 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXANILIDES*
• *MÉLANGES FONGICIDES COMPRENANT DES 1-MÉTHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXANILIDES SUBSTITUÉS*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
GROEGER, Ulf, 67141 Neuhofen, DE
HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE
VONEND, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE

A01N 43/64 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/56**

A01N 43/653 → (51) **C07D 249/12**

(51) **A01N 43/68** (11) **2 306 835 A2***
A01P 13/02
(25) En (26) En
(21) 09777115.8 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005034 10.07.2009
(87) WO 2010/009819 2010/04 28.01.2010
(88) 21.10.2010
(30) 21.07.2008 EP 08013071
15.06.2009 US 187021 P
25.06.2009 US 220307 P
(54) • *VERFAHREN ZUR UNKRAUTBEKÄMPFUNG AUF RASEN*
• *METHOD FOR WEED CONTROL IN LAWN*
• *PROCEDE DE DESHERBAGE DE GAZON*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) KILIAN, Michael, 51379 Leverkusen, DE
ROSE, Eckhard, 64835 Liederbach, DE
HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
DIETRICH, Hansjörg, 65835 Liederbach am Taunus, DE
MINN, Klemens, 65795 Hattersheim, DE
MYERS, Donald, Wake Forest NC 27587, US

A01N 43/70 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 306 836 A1***
A61K 31/425
(25) En (26) En
(21) 09774435.3 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049395 01.07.2009
(87) WO 2010/002985 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77367
(54) • *MODULATOREN DER BMI-1-PROTEINEXPRESSION*
• *BMI-1 PROTEIN EXPRESSION MODULATORS*
• *MODULATEURS DE L'EXPRESSION DE LA PROTÉINE BMI-1*
(71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court Middlesex Business Center, South Plainfield, New Jersey 07080, US
(72) MOON, Young-Choon, Belle Mead NJ 08502, US

SYDORENKO, Nadiya, Piscataway NJ 00854, US
DAVIS, Thomas, South Orange NJ 07079, US
CAO, Liangxian, Parlin NJ 08859, US
MEDINA, Daniel, J., Hampton NJ 08827, US
RAFANAN, Marites, A., Woodbridge NJ 07095, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A01N 43/80** (11) **2 306 837 A1***
A01P 7/00 **A01N 51/00**
A01N 53/00 **A01N 43/90**
A01N 43/40

(25) En (26) En
(21) 09780194.8 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058517 06.07.2009
(87) WO 2010/003923 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 79318 P

(54) • **PESTIZIDWIRKSAME MISCHUNGEN UMFASSEND ISOXAZOLINVERBINDUNGEN I**
• **PESTICIDAL ACTIVE MIXTURES COMPRISING ISOXAZOLINE COMPOUNDS I**
• **MÉLANGES PESTICIDES ACTIFS COMPRENANT DES COMPOSÉS DE TYPE ISOXAZOLINE I**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KÖRBER, Karsten, 69214 Eppelheim, DE
KAISER, Florian, 68167 Mannheim, DE
LANGEWALD, Jürgen, 68165 Mannheim, DE

A01N 43/80 → (51) **A01N 25/22**

A01N 43/82 → (51) **C07D 285/08**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 306 838 A1***
A61K 31/52

(25) En (26) En
(21) 09798689.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050632 15.07.2009
(87) WO 2010/009194 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 US 81247 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE**
• **METHODS OF TREATING ATHEROSCLEROSIS**
• **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE L'ATHÉROSCLEROSE**

(71) King Pharmaceuticals Research and Development Inc., CentreGreen Two 4000 CentreGreen Way Suite 300, Cary, NC 27513, US

(72) LEUNG, Edward, Cary NC 27513, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01N 43/90 → (51) **A01N 43/80**

A01N 45/00 → (51) **C07H 1/08**

A01N 47/14 → (51) **A01N 43/56**

A01N 47/24 → (51) **A01N 43/56**

A01N 47/36 → (51) **A01N 43/40**

A01N 51/00 → (51) **A01N 43/80**

A01N 53/00 → (51) **A01N 43/80**

(51) **A01N 57/00** (11) **2 306 839 A1***
A61K 31/66 **A61K 31/445**

(25) En (26) En
(21) 09767730.6 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047801 18.06.2009
(87) WO 2009/155421 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 US 74134 P

(54) • **GACYCLIDINFORMULIERUNGEN**
• **GACYCLIDINE FORMULATIONS**
• **FORMULATIONS DE GACYCLIDINE**

(71) Neurostec Corporation, 25134 Rye Canyon Loop, Suite 370, Valencia, CA 91355, US

(72) LOBL, Thomas, Jay, Valencia, CA 91355, US
SCHLOSS, John, Vinton, Valencia, CA 91355, US

(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A01N 57/02 → (51) **A01N 25/30**

A01N 57/12 → (51) **A01N 43/56**

A01N 57/20 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 59/06** (11) **2 306 840 A1***
(25) En (26) En

(21) 09798249.0 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003762 23.06.2009
(87) WO 2010/008476 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 US 132908 P

(54) • **VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG EINES ZUCHTPFLANZENETRAGS**
• **METHODS TO INCREASE CROP YIELD**
• **PROCÉDÉS POUR AUGMENTER LE RENDEMENT DES CULTURES**

(71) Purfresh, Inc., 47211 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US

(72) JUSTMANN, Thomas, Fremont, CA 94538, US

WEBER, Michael, Fremont, CA 94538, US
HOOBLER, Ray, Fremont, CA 94538, US
COPE, David, Fremont, CA 94538, US
KNIGHT, Timothy, Fremont, CA 94538, US

(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, D-86899 Landsberg/Lech, DE

A01N 59/16 → (51) **A01N 25/22**

A01N 63/04 → (51) **C07H 1/08**

A01P 1/00 → (51) **A01N 31/02**

A01P 1/00 → (51) **A01N 37/34**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/56**

A01P 5/00 → (51) **A01N 43/56**

A01P 7/00 → (51) **A01N 43/80**

A01P 7/02 → (51) **A01N 43/56**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/56**

A01P 9/00 → (51) **A01N 43/56**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/30**

A01P 13/02 → (51) **A01N 43/40**

A01P 13/02 → (51) **A01N 43/68**

(51) **A21D 2/18** (11) **2 306 841 A1***
A21D 10/02

(25) En (26) En
(21) 08768434.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007394 13.06.2008
(87) WO 2009/151422 2009/51 17.12.2009

(54) • **TEIGZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN EINSCHLIESSLICH STÄRKE MIT NIEDRIGER HOCHTEMPERATURVISKOSITÄT**
• **DOUGH COMPOSITIONS AND METHODS INCLUDING STARCH HAVING A LOW, HIGH-TEMPERATURE VISCOSITY**
• **COMPOSITIONS DE PÂTE ET PROCÉDÉS IMPLIQUANT UN AMIDON PRÉSENTANT UNE FAIBLE VISCOSITÉ À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE**

(71) GENERAL MILLS MARKETING, INC., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, Minnesota 55426, US

(72) MODER, Gregg, Roseville MN 55113, US

OPPENHEIMER, Alan, Savage MN 55378, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A21D 8/02** (11) **2 306 842 A1***
A21D 13/00 **A21D 15/02**

(25) De (26) De
(21) 09777418.6 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005380 24.07.2009
(87) WO 2010/012421 2010/05 04.02.2010
(30) 26.07.2008 DE 102008035068

(54) • **VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DER KRUSTEN-RÖSCHE**
• **METHOD FOR PROLONGING CRUST CRISPING**
• **PROCÉDÉ POUR PROLONGER LE CROUSTILLANT**

(71) Verein Zur Förderung Des Technologietransfers An Der Hochschule Bremerhaven E. V., Fischkai 1, 27572 Bremerhaven, DE
Lsg Lufthansa Service Holding Ag, Dornhofstrasse 38, 63563 Neu-Isenburg, DE
Wolfram Ungermann Systemkälte GmbH & Co. KG, Schöllinger Feld 16, 58300 Wetter, DE

(72) LÖSCHE, Klaus, 27580 Bremerhaven, DE
MARTA, Macias, Cama, 28203 Bremen, DE
DOMANI, Rainer, 85551 Kirchen, DE
UNGERMANN, Wolfram, 58285 Gevelsberg, DE

(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

A21D 10/02 → (51) **A21D 2/18**

A21D 13/00 → (51) **A21D 8/02**

A21D 15/02 → (51) **A21D 8/02**

(51) **A23C 9/12** (11) **2 306 843 A1***
A23C 9/123 **A23C 9/13**
A23L 1/30 **A23L 1/308**

- A61K 31/702** **A61K 35/74**
A61P 1/12 **A61P 11/06**
A61P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 09773777.9 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) NL 2009/050364 19.06.2009
(87) WO 2010/002244 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 PCT/NL2008/050434
(54) • ERNÄHRUNGSZUSAMMENSETZUNG FÜR DURCH KAISERSCHNITT ENTBUNDENE SÄUGLINGE
• NUTRITIONAL COMPOSITION FOR INFANTS DELIVERED VIA CAESAREAN SECTION
• COMPOSITION NUTRITIVE POUR BÉBÉS NÉS PAR CÉSARIENNE
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) SCHMITT, Joachim, D-63768 Hoesbach, DE
LECROIX, Francis, F-FR-59270 Godewaersvelde, FR
JESENNE, Pierre, F-FR-59299 Boeschepe, FR
STAHL, Bernd, DE-61191 Rosbach-Rodheim, DE
BOEHM, Günther, DE-61209 Echzell, DE
PERRIN, Emmanuel, F-FR-59299 Boeschepe, FR
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A23C 9/123 → (51) **A23C 9/12****A23C 9/13** → (51) **A23C 9/12**

- (51) **A23G 3/20** (11) **2 306 844 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774174.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/048796 26.06.2009
(87) WO 2010/002723 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 77951 P
(54) • VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON SÄURESTABILEM KAREMELL
• METHOD OF PREPARING ACID STABLE CARAMEL
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CARAMEL STABLE EN MILIEUR ACIDE
- (71) D.D. Williamson & Co., Inc., 1901 Payne Street, Louisville, KY 40206, US
(72) KREDER, Gregory, Prospect KY 40059, US
PARKER, Owen, Louisville KY 40220, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A23G 3/52 → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23J 3/34** (11) **2 306 845 A2***
A23L 1/03 **A23L 1/221**
A23L 1/23 **A23L 1/237**
A23L 1/22
- (25) En (26) En
(21) 09765309.1 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2009/000201 15.06.2009
(87) WO 2009/152627 2009/52 23.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 20.06.2008 US 74167

- (54) • ENZYMATISCHES VERFAHREN
• ENZYMATIC PROCESS
• PROCÉDÉ ENZYMATIQUE
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) BHOWMIK, Tarun, Mason Ohio 45040, US
MYAKA, Stefka, Ivanova, Loveland Ohio 45140, US
VAN LEERSUM, Johan, Peter, Morrow Ohio 45152, US
SMITH, Roy, Wade, Cold Spring Kentucky 41076, US
- (74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A23K 1/14 → (51) **C12N 1/06**

- (51) **A23K 1/18** (11) **2 306 846 A2***
A23L 1/0528 **A23L 1/09**
A23L 1/30 **A23L 1/308**
A61K 31/733 **A61K 35/74**
C08B 37/00 **C12N 1/04**
C12N 1/06 **C12N 1/12**
C12N 1/14 **C12N 1/20**
A61K 36/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09737088.6 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/051445 20.07.2009
(87) WO 2010/007331 2010/03 21.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 18.07.2008 FR 0854924
(54) • ZUSAMMENSETZUNG AUS LÖSLICHEM UNVERDAULICHEM BALLASTSTOFF UND MIKROALGEN ZUR VERWENDUNG IM WELLNESS-SEKTOR
• COMPOSITION OF SOLUBLE INDIGESTIBLE FIBRE AND OF MICROALGAE USED IN THE WELL-BEING FIELD
• COMPOSITION DE FIBRES INDIGESTIBLES SOLUBLES ET DE MICROALGUES UTILISEES DANS LE DOMAINE DU BIEN ETRE
- (71) Roquette Freres, 62136 Lestrem, 62136 Lestrem, FR
(72) DEREMAUX, Laëtitia, F-59800 Lille, FR
WILS, Daniel, F-59190 Morbecque, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A23K 1/18** (11) **2 306 847 A2***
A23L 1/0528 **A23L 1/09**
A23L 1/30 **A23L 1/308**
A61K 31/733 **A61K 35/74**
C08B 37/00 **C12N 1/04**
C12N 1/06 **C12N 1/12**
C12N 1/14 **C12N 1/20**
A61K 36/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09737089.4 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/051446 20.07.2009
(87) WO 2010/007332 2010/03 21.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 18.07.2008 FR 0854924
(54) • ZUSAMMENSETZUNG AUS VERZWEIGTEN MALTODEXTRINEN UND EUKARYONTISCHEN ORGANISMEN MIT POLYSACCHARIDWAND, DIE IM WELLNESS-SEKTOR EINGESETZT WERDEN

- (25) En (26) En
(21) 09765309.1 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CH 2009/000201 15.06.2009
(87) WO 2009/152627 2009/52 23.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 20.06.2008 US 74167

- COMPOSITION OF BRANCHED MALTO-DEXTRINS AND EUKARYOTIC ORGANISMS HAVING A POLYSACCHARIDE WALL, USED IN THE FIELD OF WELL-BEING
• COMPOSITION DE MALTODEXTRINES BRANCHEES ET D'ORGANISMES EUKARYOTES DOTES D'UNE PAROI POLYSACCHARIDIQUE UTILISEES DANS LE DOMAINE DU BIEN ETRE
- (71) Roquette Freres, 62136 Lestrem, FR
(72) DEREMAUX, Laëtitia, F-59800 Lille, FR
WILS, Daniel, F-59190 Morbecque, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 306 848 A1***
A23L 1/0522 **A23L 1/09**
B29C 44/34 **C08J 9/00**
A23G 3/52 **A61K 9/12**
- (25) De (26) De
(21) 09780734.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059183 16.07.2009
(87) WO 2010/007141 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 DE 102008033583
(54) • ZUCKERMIKRO-/NANOSCHÄUME
• SUGAR MICRO/NANOFOAMS
• MICROMOUSSES/NANOMOUSSES DE SUCRE
- (71) Universität zu Köln, Albertus-Magnus-Platz 1, 50923 Köln, DE
(72) STREY, Reinhard, 51540 Dormagen, DE
KLOSTERMANN, Michael, 51145 Köln, DE
KRAMER, Lorenz, 50937 Köln, DE
SCHWERING, Regina, 53897 Euskirchen, DE
SOTTMANN, Thomas, 50823 Köln, DE
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

A23L 1/03 → (51) **A23J 3/34****A23L 1/03** → (51) **C07K 4/04****A23L 1/0522** → (51) **A23L 1/00****A23L 1/0528** → (51) **A23K 1/18****A23L 1/09** → (51) **A23K 1/18****A23L 1/09** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23L 1/16** (11) **2 306 849 A1***
A23L 1/305 **A23L 1/308**
A23L 1/162
- (25) En (26) En
(21) 09802483.9 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059236 17.07.2009
(87) WO 2010/012614 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08161253
(54) • TEIGZUSAMMENSETZUNG FÜR DEHYDRIERTE LEBENSMITTELMATRIZEN
• PASTA COMPOSITION FOR DEHYDRATED FOOD MATRICES
• COMPOSITION DE PÂTE POUR MATRICES ALIMENTAIRES DÉSHYDRATÉES
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BATTAINI, Giuseppe, 78467 Konstanz, DE

FEZER, Ramona, 78224 Singen, DE
ROTH, Niklaus, CH-8451 Kleinandelfingen,
CH
LAGARRIGUE, Sophie, 78462 Konstanz, DE
(74) Thomas, Alain, Nestec S.A. 55, avenue
Nestlé, 1800 Vevey, CH

A23L 1/162 → (51) **A23L 1/16**

(51) **A23L 1/212** (11) **2 306 850 A1***
(25) En (26) En
(21) 09802478.9 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058899 13.07.2009
(87) WO 2010/012580 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 EP 08161610
(54) • *GETROCKNETES GEMÜSE UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DRIED VEGETABLES AND A PROCESS*
FOR PRODUCING THE SAME
• *LÉGUMES SÉCHÉS ET LEUR PROCÉDÉ DE*
PRODUCTION

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR
HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR

(71) Unilever PLC, a company registered in
England and Wales under company no.
41424 Unilever House 100 Victoria
Embankment, London Greater London EC4Y
ODY, GB

(84) CY GB IE MT

(72) ABDEL-FATTAH, El-Sayed, Sharkia, EG
MÜLLER, Rudi, G, 74074 Heilbronn, DE
DEY-WEISBECKER, Vicki, C, 74074 Heil-
bronn, DE

(74) Tjon, Hon Kong Guno, Unilever Patent
Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT
Vlaardingen, NL

A23L 1/212 → (51) **A61K 47/00**

A23L 1/22 → (51) **A23J 3/34**

A23L 1/221 → (51) **A23J 3/34**

(51) **A23L 1/226** (11) **2 306 851 A1***
(25) En (26) En
(21) 09749388.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CH 2009/000162 19.05.2009
(87) WO 2009/140784 2009/48 26.11.2009
(30) 23.05.2008 US 55587 P
(54) • *BITTERALKALOIDHALTIGE VERZEHRPRO-
DUKTE, DIE BITTER-BLOCKER ENTHAL-
TEN*

• *BITTER ALKALOID CONTAINING CON-
SUMABLES COMPRISING BITTER*
BLOCKERS
• *PRODUITS DE CONSOMMATION CONTE-
NANT DES ALCALOÏDES AMERS ET DES*
SUBSTANCES ANTI-AMERTUME

(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH

(72) JIA, Zhonghua, Cincinnati Ohio 45242, US
GRAY, Kimberley, Loveland Ohio 45140, US
POTINENI, Rajesh, Venkata, Cincinnati Ohio
45236, US

(74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz
AG Global Patents Überlandstrasse 138,
8600 Dübendorf, CH

A23L 1/23 → (51) **A23J 3/34**

A23L 1/237 → (51) **A23J 3/34**

A23L 1/29 → (51) **C12N 1/06**

A23L 1/30 → (51) **A23C 9/12**

A23L 1/30 → (51) **A23K 1/18**

A23L 1/30 → (51) **A61K 47/48**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/16**

A23L 1/308 → (51) **A23C 9/12**

A23L 1/308 → (51) **A23K 1/18**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/16**

(51) **A24B 3/04** (11) **2 306 852 A1***
A24B 3/08

(25) En (26) En

(21) 09732032.9 (22) 15.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054433 15.04.2009

(87) WO 2009/127641 2009/43 22.10.2009

(30) 16.04.2008 EP 08154644

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER*
TABAKMISCHUNG

• *PROCESS FOR PREPARING A TOBACCO*
BLEND

• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN*
MÉLANGE DE TABACS

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
2, 2000 Neuchâtel, CH

(72) WETZEL, Pierre, CH-1786 Nant/Sugiez, CH
BUEHLER, Frederic, CH-2000 Neuchâtel, CH

(74) Bohest AG, Postfach 160, CH-4003 Basel,
CH

A24B 3/08 → (51) **A24B 3/04**

A24C 5/34 → (51) **A24C 5/56**

A24C 5/47 → (51) **A24C 5/56**

(51) **A24C 5/56** (11) **2 306 853 A1***
A24C 5/58 **A24C 5/47**
B31F 1/07 **A24C 5/34**

(25) En (26) En

(21) 09749707.7 (22) 30.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055300 30.04.2009

(87) WO 2009/141217 2009/48 26.11.2009

(30) 20.05.2008 GB 0809135

(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG EINES RAUCHARTIKELS*

• *APPARATUS AND METHOD FOR MAKING*
A SMOKING ARTICLE

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
D UN ARTICLE À FUMER

(71) British American Tobacco (Investments)
Limited, Globe House 1 Water Street,
London WC2R 3LA, GB

(72) KALJURA, Karl, Southampton, Hampshire
SO15 8TL, GB

(74) SHARMA, Sanjeev, Southampton, Hamp-
shire SO15 8TL, GB

(74) Kennedy, Richard E., et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH,
GB

A24C 5/58 → (51) **A24C 5/56**

(51) **A24F 47/00** (11) **2 306 854 A1***
(25) En (26) En

(21) 09739058.7 (22) 21.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) RU 2009/000190 21.04.2009

(87) WO 2009/134164 2009/45 05.11.2009

(30) 28.04.2008 RU 2008116282

(54) • *RAUCHLOSE PFEIFE*

• *SMOKELESS PIPE*

• *PIPE SANS FUMÉE*

(71) Urtsev, Vladimir Nikolaevich, Ul. Goncharova
25, Magnitogorsk 455000, RU
Khabibulin, Dim Maratovich, ul. 50-letia
Magnitki, 48/1-51, Magnitogorsk 455051,
RU

(72) Urtsev, Vladimir Nikolaevich, Magnitogorsk
455000, RU

Khabibulin, Dim Maratovich, Magnitogorsk
455051, RU

(74) Rygh, Karl Egil Bjørn, Zacco Norway AS
Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O.
Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **A41D 13/00** (11) **2 306 855 A1***
A41D 13/05

(25) En (26) En

(21) 09790540.0 (22) 16.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050862 16.07.2009

(87) WO 2010/014428 2010/05 04.02.2010

(30) 01.08.2008 US 184668

(54) • *KOMPRESSIONSKLEIDUNG MIT EIN-
SATZELEMENTEN*

• *COMPRESSION APPAREL WITH INSERT*
ELEMENTS

• *VÊTEMENT COMPRESSIF COMPORTANT*
DES PIÈCES RAPPORTÉES

(71) NIKE International Ltd., One Bowerman
Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US

(72) BERNER, JR., William, E., Beaverton, OR
97005-6453, US

NIEGOWSKI, James, A., Beaverton, OR
97005-6453, US

SOKOLOWSKI, Susan, L., Beaverton, OR
97005-6453, US

PARK, Matthew, F., Beaverton, OR 97005-
6453, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

A41D 13/05 → (51) **A41D 13/00**

(51) **A41D 27/13** (11) **2 306 856 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 09794025.8 (22) 25.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051218 25.06.2009

(87) WO 2010/004175 2010/02 14.01.2010

(30) 25.06.2008 FR 0854237

(54) • *SCHUTZTEIL GEGEN DIE ÜBERTRAGUNG*
VON KÖRPERSEKRETEN

• *PROTECTIVE PIECE AGAINST THE TRANSFER OF BODILY SECRETIONS*
 • *PIECE PROTECTRICE CONTRE LE TRANSFERT DE SECRETIONS CORPORELLES*

(71) Courvoisier, Anne-Laure, 41 rue Dulong, 75017 Paris, FR
 (72) Courvoisier, Anne-Laure, 75017 Paris, FR
 (74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Lomélie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A41D 27/24 → (51) **B32B 27/08**

(51) **A41D 31/00** (11) **2 306 857 A1***
A62B 17/00

(25) En (26) En
 (21) 09771011.5 (22) 25.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048625 25.06.2009
 (87) WO 2009/158479 2009/53 30.12.2009
 (30) 27.06.2008 US 76254
 (54) • *SCHUTZKLEIDUNG MIT ISOLATIONSFÜTER MIT UNTERSCHIEDLICHER FEUCHTIGKEITSABSORBIERUNG*
 • *PROTECTIVE GARMENT WITH THERMAL LINER HAVING VARYING MOISTURE ATTRACTION*
 • *VÊTEMENT DE PROTECTION DOTÉ D UNE DOUBLURE THERMIQUE PRÉSENTANT UNE ATTRACTION DE L'HUMIDITÉ VARIABLE*

(71) LION APPAREL, INC., 6450 Poe Avenue, Suite 300, Dayton, OH 45414, US
 (72) CURTIS, Nicholas, J., Middletown OH 45044, US
 (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

A43B 5/00 → (51) **A43B 7/20**

(51) **A43B 7/20** (11) **2 306 858 A1***
A43B 13/18 **A43B 5/00**
A43B 23/26 **A43B 23/00**
A43B 13/14

(25) En (26) En
 (21) 09774455.1 (22) 01.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049425 01.07.2009
 (87) WO 2010/003005 2010/01 07.01.2010
 (30) 01.07.2008 US 166029
 (54) • *GEPOLSTERTER SCHUH*
 • *PADDED SHOE*
 • *CHAUSSURE REMBOURRÉE*

(71) Ringstar, Inc., 3533 High Ridge Road, Boynton Beach, FL 33426, US
 (72) MCCABE, Timothy, P., Boynton Beach FL 33426, US
 SHEPHERD, Steven, H., West Palm Beach FL 33405, US
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

A43B 9/00 → (51) **B32B 7/02**

A43B 13/14 → (51) **A43B 7/20**

A43B 13/18 → (51) **A43B 7/20**

A43B 23/00 → (51) **A43B 7/20**

A43B 23/02 → (51) **B32B 7/02**

A43B 23/22 → (51) **B32B 7/02**

A43B 23/26 → (51) **A43B 7/20**

A43C 1/00 → (51) **A43C 11/24**

(51) **A43C 11/24** (11) **2 306 859 A1***
A43C 1/00

(25) En (26) En
 (21) 08778998.8 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/000174 10.07.2008
 (87) WO 2010/005282 2010/02 14.01.2010
 (54) • *ZIERAUFSATZ FÜR FUSSBEKLEIDUNG*
 • *ORNAMENTAL ATTACHMENT FOR FOOTWEAR*
 • *ACCESSOIRE ORNEMENTAL POUR CHAUSSURE*

(71) Voskuil, Frans, 131-1 Willem de Zwijgerlaan, 1056 JK Amsterdam, NL
 Hamy, Kha, 130, Nijenbrug, 1081 GG Amsterdam, NL

(72) VOSKUIL, Frans, NL-1056 JK Amsterdam, NL

HAMY, Kha, NL-1081 GG Amsterdam, NL
 (74) Hart, Walter, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

(51) **A44B 11/25** (11) **2 306 860 A2***

(25) De (26) De
 (21) 09756240.9 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) DE 2009/001007 17.07.2009
 (87) WO 2010/006594 2010/03 21.01.2010
 (88) 15.04.2010
 (30) 17.07.2008 DE 102008033546
 (54) • *ABGESCHIRMTER MAGNETSTECKVERSCHLUSS*
 • *SHIELDED MAGNETIC PLUG-IN LOCK*
 • *FERMETURE À FICHES MAGNÉTIQUES BLINDÉE*

(71) Fidlock Gmbh, Prinzenstrasse 10a, 30159 Hannover, DE
 (72) FIEDLER, Joachim, 30175 Hannover, DE
 (74) Schröder, Christoph, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 150920, 10671 Berlin, DE

(51) **A44C 5/00** (11) **2 306 861 A1***

(25) En (26) En
 (21) 09794787.3 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/003883 30.06.2009
 (87) WO 2010/005517 2010/02 14.01.2010
 (30) 30.06.2008 US 133482
 (54) • *UNIVERSELLE HANDGELENK-UNTERARMDOCKSTATION FÜR MOBILE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN*
 • *UNIVERSAL WRIST-FOREARM DOCKING STATION FOR MOBILE ELECTRONIC DEVICES*
 • *SOCLE DE SYNCHRONISATION UNIVERSEL POIGNET/AVANT-BRAS POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES PORTABLES*

(71) Froloff, Walt, 273 Searidge Road, Aptos CA 95003, US
 (72) Froloff, Walt, Aptos CA 95003, US

(74) Lambros, Matthew Franklin, Franklin & Associates International 1025a Finchley Road, GB-London NW11 7ES, GB

A44C 5/10 → (51) **A01K 27/00**

(51) **A45B 25/22** (11) **2 306 862 A2***

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09766095.5 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051179 19.06.2009
 (87) WO 2009/153533 2009/52 23.12.2009
 (88) 25.02.2010
 (30) 20.06.2008 FR 0803470
 15.06.2009 FR 0902899

(54) • *WETTERBESTÄNDIGER REGEN- ODER SONNENSCHIRM MIT DEHNBAREN UNTERTEILTEN UND UNABHÄNGIGEN ÖFFNUNGEN*
 • *WEATHER-RESISTANT UMBRELLA OR PARASOL HAVING EXTENSIBLE COMPARTMENTED AND INDEPENDENT OPENINGS& xA;*
 • *PARAPLUIE OU PARASOL DE PROTECTION CONTRE LES INTEMPERIES A OUVERTURES EXTENSIBLES COMPARTIMENTÉES ET INDEPENDANTES*

(71) Creton, Sylvain René Désiré, 11 Allée des Petits Bois, 78000 Versailles, FR

(72) Creton, Sylvain René Désiré, 78000 Versailles, FR

(74) Petit, Maxime, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **A45C 13/03** (11) **2 306 863 A2***
A47G 25/14

(25) It (26) En
 (21) 09800140.7 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053133 20.07.2009
 (87) WO 2010/010503 2010/04 28.01.2010
 (88) 20.05.2010
 (30) 21.07.2008 IT MI20080230 U

(54) • *REISEZUBEHÖR ZUR FALTUNG VON KLEIDUNGSSTÜCKEN UND MIT DIESEM ZUBEHÖR AUSGESTATTETER KOFFER*
 • *TRAVEL ACCESSORY FOR THE FOLDING OF GARMENTS AND SUITCASE OBTAINED WITH SAID ACCESSORY*
 • *ACCESSOIRE DE VOYAGE PERMETTANT DE PLIER DES VÊTEMENTS ET VALISE OBTENUE AVEC LEDIT ACCESSOIRE*

(71) Armeria Meschieri S.A.S. Di Luca Valcarengi & C., Via C. G. Merlo 1, 20122 Milano, IT

(72) VALCARENGHI, Luca, I-21100 Varese, IT

(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **A45D 29/00** (11) **2 306 864 A1***

(25) En (26) En
 (21) 09803650.2 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052405 31.07.2009
 (87) WO 2010/014901 2010/05 04.02.2010
 (30) 01.08.2008 US 85723 P
 (54) • *KÜNSTLICHE NÄGEL MIT ANBRINGUNGSLASCHEN*

- *ARTIFICIAL NAILS INCLUDING APPLICATION TABS*
 - *ONGLES ARTIFICIELS COMPRENANT DES LANGUETTES D'APPLICATION*
- (71) Pacific World Corporation, 25791 Common-centre Drive, Lake Forest, CA 92630, US
(72) COPPOLA, Jeanine, Irvine CA 92602, US
FRACASSI, Joseph, Lake Forest CA 92630, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A45D 29/00** (11) **2 306 865 A1***
(25) En (26) En
(21) 09803672.6 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/052463 31.07.2009
(87) WO 2010/014935 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 85635 P
(54) • *FLEXIBLE KÜNSTLICHE NÄGEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FLEXIBLE ARTIFICIAL NAILS AND METHOD OF FORMING SAME*
• *ONGLES ARTIFICIELS SOUPLES, ET LEUR PROCÉDÉ DE FORMATION*
- (71) Pacific World Corporation, 25791 Common-centre Drive, Lake Forest, CA 92630, US
(72) COPPOLA, Jeanine, Irvine CA 92602, US
FOGLIA, Marcelo, CA, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A45D 34/00 → (51) **B65D 81/32**

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 306 866 A2***
A45D 40/26 **A46B 9/02**
(25) En (26) En
(21) 09766298.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2009/052641 19.06.2009
(87) WO 2009/153761 2009/52 23.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 20.06.2008 FR 0854111
14.07.2008 US 80581
(54) • *WIMPERNTUSCHEBÜRSTCHEN*
• *MASCARA BRUSH*
• *BROSSE DE MASCARA*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GUERET, Jean-Louis, F-75016 Paris, FR
(74) Sartorius, Jérôme, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **A45D 40/26** (11) **2 306 867 A2***
A46B 9/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 09769506.8 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/051020 29.05.2009
(87) WO 2009/156665 2009/53 30.12.2009
(88) 01.04.2010
(30) 03.06.2008 FR 0853677
(54) • *KOMPONENTE EINES WIMPERNTUSCHENBÜRSTCHENS, WIMPERNTUSCHENBÜRSTCHEN UND ANORDNUNG ZUM AUFTRAGEN VON WIMPERNTUSCHEN*
• *MASCARA BRUSH COMPONENT, MASCARA BRUSH AND MASCARA APPLICATION ASSEMBLY*

- *COMPOSANT DE BROSSE A MASCARA, BROSSE A MASCARA ET ENSEMBLE D'APPLICATION DE MASCARA*
- (71) PARFUMS CHRISTIAN DIOR, 33, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
(72) HERMOUET, Yannick, F-45770 Saran, FR
AUTIE, Noël, F-94320 Thiais, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A45D 40/26** (11) **2 306 868 A2***
A46B 11/08 **A61K 8/02**
(25) En (26) En
(21) 09786763.4 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/053330 30.07.2009
(87) WO 2010/013221 2010/05 04.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 01.08.2008 FR 0855332
12.09.2008 US 96398 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG MENSCHLICHER KERATINFASERN*
• *METHOD FOR TREATING HUMAN KERATINOUS FIBERS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FIBRES KÉRATINEUSES HUMAINES*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) ARDITTY, Stéphane, F-91160 Ballainvilliers, FR
LAHOUSSE, Florence, F-94230 Thiais, FR
JAGER LEZER, Nathalie, F-91370 Verrieres-le-Buisson, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04****A46B 9/02** → (51) **A45D 34/04****A46B 9/02** → (51) **A45D 40/26****A46B 11/08** → (51) **A45D 40/26****A47B 88/04** → (51) **E05F 1/08****A47B 95/00** → (51) **F16M 11/10**

- (51) **A47C 1/02** (11) **2 306 869 A1***
A47C 3/20
(25) No (26) En
(21) 09728720.5 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) NO 2009/000132 02.04.2009
(87) WO 2009/123475 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 NO 20081639
(54) • *STUHLVORRICHTUNG*
• *CHAIR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SIÈGE*
- (71) Sapdesign AS, P.O. Box 167, 6239 Sykkylven, NO
(72) ASBJORNSEN, Svein, N-6230 Sykkylven, NO
(74) Rygh, Karl Egil Bjørn, Zacco Norway AS Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

A47C 3/20 → (51) **A47C 1/02****A47G 25/14** → (51) **A45C 13/03**

- (51) **A47J 27/00** (11) **2 306 870 A1***
A47J 31/00 **A47J 36/00**

- (25) En (26) En
(21) 09768636.4 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) AU 2009/000828 26.06.2009
(87) WO 2009/155663 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 AU 2008903249
(54) • *KESSEL UND SOCKEL*
• *KETTLE AND BASE*
• *BOUILLLOIRE ET BASE*
- (71) Breville PTY Limited, Building 2 Port Air Industrial Estate 1A Hale Street, Botany, NSW 2019, AU
(72) COHEN, Paul, Watsons Bay New South Wales 2030, AU
ROSE, Vyvyan, North Bondi New South Wales 2026, AU
EDMONDS, Nick, Botany New South Wales 2019, AU
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

A47J 31/00 → (51) **A47J 27/00****A47J 31/06** → (51) **B65D 85/804**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 306 871 A1***
B65D 85/804
(25) En (26) En
(21) 09796114.8 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) NL 2009/050821 30.12.2009
(87) WO 2010/137953 2010/48 02.12.2010
(30) 17.06.2009 EP 09163008
(54) • *SYSTEM, KAPSEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES*
• *SYSTEM, CAPSULE AND METHOD FOR PREPARING A BEVERAGE*
• *SYSTÈME, CAPSULE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BOISSON*
- (71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL
(72) KAMERBEEK, Ralf, NL-3454 EJ De Meern, NL
FLAMAND, John Henri, NL-6741 HP Lunteren, NL
POST VAN LOON, Angenita Dorothea, NL-3544 DT Utrecht, NL
KOELING, Hendrik Cornelis, NL-3826 BE Amersfoort, NL
BIESHEUVEL, Arend Cornelis Jacobus, NL-4251 VS Werkendam, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A47J 31/40 (11) **2 306 872 A2***
A47J 41/00

- (25) En (26) En
(21) 09780211.0 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/058545 07.07.2009
(87) WO 2010/009975 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 EP 08160831
(54) • *FLÜSSIGNAHRUNGSMITTEL- ODER GETRÄNKEMASCHINE MIT ÜBERWACHUNG VON ZUTATENEIGENSCHAFTEN*

- LIQUID FOOD OR BEVERAGE MACHINE WITH MONITORING OF INGREDIENT CHARACTERISTICS
 - MACHINE À ALIMENT LIQUIDE OU À BOISSON COMPRENANT UNE SURVEILLANCE DE CARACTÉRISTIQUES D'INGRÉDIENT
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) JARISCH, Christian, CH-1094 Paudex, CH
(74) Sivier, Damien, Nestec S.A. IP Department, 1800 Vevey, CH

A47J 36/00 → (51) **A47J 27/00**

- (51) **A47J 39/00** (11) **2 306 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 09769265.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/057856 24.06.2009
(87) WO 2009/156416 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 EP 08159079
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERHITZUNG EINES TASSENFORMIGEN BEHÄLTNISSES
• DEVICE FOR HEATING A CUP-SHAPED RECEPTACLE
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE D'UN RÉCIPIENT EN FORME DE TASSE
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BOUSSEMART, Christophe, S., F-74500 Lugrin, FR
AGON, Fabien Ludovic, CH-1897 Le Bouveret, CH
(74) Sivier, Damien, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 41/00 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 306 874 A1***
(25) En (26) En
(21) 09772975.0 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/052761 26.06.2009
(87) WO 2010/001315 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 EP 08159382
(54) • KLOPFER UND MISCHVORRICHTUNG MIT KLOPFER
• BEATER AND MIXING DEVICE WITH BEATER
• BATTEUR ET DISPOSITIF DE MÉLANGE AVEC BATTEUR
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) OBERSTEINER, Heimo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 306 875 A2***
(25) De (26) De
(21) 09781187.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/059739 28.07.2009
(87) WO 2010/012729 2010/05 04.02.2010
(88) 01.04.2010

- (30) 01.08.2008 DE 102008035981
(54) • DREHANTREIBBARES SCHNEIDMESSER, HERSTELLVERFAHREN UND KÜCHENGERRÄT
• ROTATABLY DRIVEN CUTTING KNIFE, PRODUCTION METHOD, AND KITCHEN APPLIANCE
• COUTEAU POUVANT ÊTRE ENTRAÎNÉ EN ROTATION, PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT COUTEAU ET APPAREIL DE CUISINE ASSOCIÉ
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) CATER, Matej, 3301 Petrovce, SI
(74) SEMEJA, Uros, 3327 Smartno ob Paki, SI
DANIJEL, Roman, 3312 Ljubno, SI

- (51) **A47J 45/07** (11) **2 306 876 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780594.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/059020 15.07.2009
(87) WO 2010/015492 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 DE 102008036551

- (54) • GRIFFBEFESTIGUNG
• HANDLE FIXTURE
• FIXATION DE POIGNÉE
- (71) WMF WÜRTEMBERGISCHE METALLWARENFABRIK AG, Eberhardstrasse, 73309 Geislingen/Steige, DE
(72) FEHSE, Hans-Friedrich, 73326 Deggingen, DE
GRABBE, Stephan, 73072 Donzdorf-Winzlingen, DE
GEIGER, Martin, 73329 Kuchen, DE
JEHLE, Ragnar, 71636 Ludwigsburg, DE
KNEER, Peter, 73329 Kuchen, DE
MORMONE, Maria, 73329 Kuchen, DE
RAMMINGER, Peter, 73312 Aufhausen, DE
REINHARD, Dieter, 73326 Deggingen, DE
SCHMIDT, Heinz, 89173 Lonsee, DE
TATZELT, Peter, 73340 Amstetten, DE
UGLORZ, Friedhelm, 89555 Steinheim, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **A47K 5/12** (11) **2 306 877 A1***
B05B 11/00
(25) De (26) De
(21) 09705300.3 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/050606 20.01.2009
(87) WO 2009/095337 2009/32 06.08.2009
(30) 01.02.2008 DE 102008002765
(54) • VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN UND EVAKUIEREN EINER SPENDEREINHEIT UND FÜLLEINSATZ FÜR SPENDEREINHEIT
• METHOD FOR FILLING AND EVACUATING A DISPENSER UNIT AND FILLING INSERT FOR DISPENSER UNIT
• PROCÉDÉ POUR REMPLIR UNE UNITÉ DISTRIBUTRICE ET FAIRE LE VIDE DANS CETTE DERNIÈRE, ET INSERT DE REMPLISSAGE POUR UNITÉ DISTRIBUTRICE
- (71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(72) ALLEF, Petra, 47807 Krefeld, DE
NAUELS, Bernd, 47906 Kempen, DE
PIELEN, Markus, 41366 Schwalmtal, DE

- (74) Bungartz, Klaus Peter, et al, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE

- (51) **A47L 9/16** (11) **2 306 878 A1***
(25) En (26) En
(21) 08793362.8 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/004849 20.08.2008
(87) WO 2010/005139 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 KR 20080065806
08.07.2008 KR 20080065807
- (54) • STAUBSAUGER
• VACUUM CLEANER
• ASPIRATEUR
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) YOO, Myung-Sig, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A47L 9/26 → (51) **B65H 51/10****A47L 13/00** → (51) **D21H 19/16**

- (51) **A47L 15/00** (11) **2 306 879 A1***
A47L 15/42
(25) De (26) De
(21) 09769346.9 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/058023 26.06.2009
(87) WO 2009/156498 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 DE 102008030538
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES WASSERFÜHRENDEN HAUSHALTSGERRÄTS
• METHOD FOR OPERATING A WATER-CONDUCTING DOMESTIC APPLIANCE
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN APPAREIL MÉNAGER À CIRCULATION D'EAU
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HEISELE, Bernd, 89567 Sontheim, DE
RIEGER, Roland, 73492 Rainau, DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 306 880 A1***
D06F 37/20 **D06F 39/08**
(25) De (26) De
(21) 09769174.5 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/057591 18.06.2009
(87) WO 2009/156325 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 DE 102008029913
(54) • WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT
• WATER-BEARING DOMESTIC APPLIANCE
• APPAREIL MÉNAGER À CIRCULATION D'EAU
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BÜSING, Johannes, 86494 Emersacker, DE
KASBAUER, Stefan, 89407 Dillingen, DE
SEMERAD, David, 89438 Holzheim, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 306 881 A2***
A47L 15/44 **A47L 15/46**
D06F 33/02 **D06F 39/00**
D06F 39/02
- (25) De (26) De
(21) 09777606.6 (22) 03.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005597 03.08.2009
(87) WO 2010/015367 2010/06 11.02.2010
(88) 29.04.2010
(30) 06.08.2008 DE 102008036586
- (54) • HAUSHALTSMASCHINE
• HOUSEHOLD APPLIANCE
• APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHROTT, Harald, 88131 Lindau, DE
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **2 306 882 A2***
A47L 15/48
- (25) De (26) De
(21) 09781153.3 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059699 28.07.2009
(87) WO 2010/012703 2010/05 04.02.2010
(88) 20.05.2010
(30) 28.07.2008 DE 102008040789
27.08.2008 DE 102008039900
07.11.2008 DE 102008043581
- (54) • GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT SORP-
TIONSTROCKNUNGSSYSTEM
• DISHWASHER MACHINE COMPRISING A
SORPTION DRYING SYSTEM
• LAVE-VAISSELLE PRÉSENTANT UN SYS-
TÈME DE SÉCHAGE PAR SORPTION
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **2 306 883 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09790442.9 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050642 15.07.2009
(87) WO 2010/009201 2010/03 21.01.2010
(88) 15.07.2010
(30) 15.07.2008 US 173342
- (54) • WANNENANORDNUNG FÜR EINEN
GESCHIRRSPÜLER UND ENTSPRECHEN-
DES VERFAHREN
• SUMP ASSEMBLY FOR A DISHWASHER,
AND ASSOCIATED METHOD
• ENSEMBLE DE PUISARD POUR LAVE-
VAISSELLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Electrolux Home Products, Inc., 20445
Emerald Parkway Suite 250, Cleveland, Ohio
44135, US
- (72) VERMA, Ashish, A., Winterville NC 28590,
US
MABERY, Randall, S., Winterville NC 28590,
US
NELSON, Jeffrey, E., Kinston NC 28504, US
FRANCISCO, Virgil, J., Ayden NC 28513, US
MONTGOMERY, Mark, D., Greenville NC
27834, US
-
- (51) **A47L 15/42** → (51) **A47L 15/00**
- (51) **A47L 15/42** → (51) **F24C 7/08**
-
- (51) **A47L 15/44** (11) **2 306 884 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09769182.8 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057615 18.06.2009
(87) WO 2009/156333 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 DE 102008029427
10.10.2008 DE 102008042758
- (54) • AUFNAHMEBEHÄLTER FÜR EINE REINI-
GER-KARTUSCHE SOWIE GESCHIRR-
SPÜLMASCHINE
• RECEIVING CONTAINER FOR A CLEANER
CARTRIDGE AND DISHWASHER
• RÉCIPIENT RÉCEPTEUR POUR CARTOU-
CHE DE NETTOYANT ET LAVE-VAISSELLE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE
-
- (51) **A47L 15/44** → (51) **A47L 15/42**
- (51) **A47L 15/46** → (51) **A47L 15/42**
- (51) **A47L 15/48** → (51) **A47L 15/42**
- (51) **A61B 1/012** → (51) **A61M 13/00**
-
- (51) **A61B 1/05** (11) **2 306 885 A1***
A61B 1/273 **A61M 25/01**
- (25) En (26) En
(21) 09739780.6 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/042268 30.04.2009
(87) WO 2009/134978 2009/45 05.11.2009
(30) 01.05.2008 US 113699
- (54) • KAMERA ZUR POSITIONIERUNG IM
PYLORUS BEI BARIATRISCHEN EINGRIF-
FEN
• CAMERA FOR POSITIONING IN THE
PYLORUS DURING BARIATRIC PROCE-
DURES
• CAMÉRA À POSITIONNER DANS LE
PYLORE PENDANT UN PROCESSUS
BARIATRIQUE
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) ZEINER, Mark, S., Mason OH 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61B 1/233** (11) **2 306 886 A1***
A61B 17/24
- (25) En (26) En
(21) 09790994.9 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052236 30.07.2009
(87) WO 2010/014799 2010/05 04.02.2010
-
- (30) 30.07.2009 US 512420
30.07.2008 US 84965 P
- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR
ORTUNG VON NASENNEBENHÖHLEN
• PARANASAL OSTIUM FINDER DEVICES
AND METHODS
• DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE LOCALI-
SATION DE L'OSTIUM D'UN SINUS
PARANASAL
- (71) Acclarent, Inc., 1525-B O'Brien Drive, Menlo
Park, CA 94025, US
- (72) MORRISS, John, H., San Francisco CA
94107, US
MAKOWER, Joshua, Los Altos CA 94022, US
FERNANDEZ, Carlos, F., High Springs FL
32643, US
GOLDFARB, Eric, Belmont CA 94002, US
JENKINS, Thomas, Oakland CA 94610, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al,
Carpmaels & Ransford One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB
-
- A61B 1/273** → (51) **A61B 1/05**
- A61B 1/273** → (51) **A61M 13/00**
- A61B 1/313** → (51) **A61M 13/00**
-
- (51) **A61B 1/32** (11) **2 306 887 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08738333.7 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/000632 07.05.2008
(87) WO 2008/136001 2008/46 13.11.2008
(88) 25.02.2010
- (54) • STRUKTURIERTE STERNUMINZISION
• STRUCTURED STERNAL INCISION
• INCISION STERNALE STRUCTURÉE
- (71) NOVOSURGE TECHNOLOGIES LTD, Indus-
trial Zone P.O. Box 12, 12900 Katzrin, IL
- (72) ARAVOT, Dan, 34362 Haifa, IL
- (74) Hands, Lewis Roger, Handsome I.P. Ltd
Innovation Centre Carpenter House Broad
Quay, Bath BA1 1UD, GB
-
- (51) **A61B 3/00** (11) **2 306 888 A1***
A61B 3/12 **A61B 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 09732715.9 (22) 14.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/002343 14.04.2009
(87) WO 2009/128912 2009/43 22.10.2009
(30) 14.04.2008 US 124109
- (54) • VERFAHREN ZUR AUGENREGISTRIERUNG
FÜR DIE OPTISCHE KOHÄRENZTOMO-
GRAPHIE
• METHOD OF EYE REGISTRATION FOR
OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY
• PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT OCU-
LAIRE POUR TOMOGRAPHIE EN COHÉ-
RENCE OPTIQUE
- (71) Optovue, Inc., 45531 Northport Loop West,
Fremont, CA 94538, US
- (72) WEI, Jay, Fremont CA 94539, US
JANG, Ben, Kwei, Cupertino CA 95014, US
LUH, Shuw-shenn, Fremont CA 94539, US
DENG, Yuanmu, Fremont CA 94539, US
- (74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack &
Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 3/10** (11) **2 306 889 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 09794754.3 (22) 01.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/002696 01.05.2009
(87) WO 2010/005458 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 US 134492 P
27.08.2008 US 92096 P
(54) • *OPHTHALMISCHE VORRICHTUNGEN,
SYSTEME UND VERFAHREN*
• *OPHTHALMIC APPARATUSES, SYSTEMS
AND METHODS*
• *APPAREILS OPHTHALMIQUES, SYSTÈMES
ET PROCÉDÉS*
(71) Indiana University Research&Technology
Corporation, 351 West 10th Street, Indiana-
polis, IN 46202, US
(72) THIBOS, Larry, N., Bloomington IN 47401,
US
WEI, Xin, Bloomington IN 47403, US
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61B 3/10** (11) **2 306 890 A1***
(25) En (26) En
(21) 09795195.8 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/050123 09.07.2009
(87) WO 2010/006180 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 79258 P
(54) • *OPTISCHER FUNKTIONSÜBERWA-
CHUNGSPROZESS UND GERÄT*
• *OPTIC FUNCTION MONITORING PROCESS
AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SURVEIL-
LANCE D'UNE FONCTION OPTIQUE*
(71) McKinley, Laurence M., 355 East Grand
Avenue Suite 1, Escondido, CA 92025, US
Bernstein, Donald, P.O. Box 523, Rancho
Santa Fe, CA 92067, US
Bravo, Ricardo, 9320 Mcnerney Avenue,
South Gate, CA 90280, US
(72) McKinley, Laurence M., Escondido, CA
92025, US
Bernstein, Donald, Rancho Santa Fe, CA
92067, US
Bravo, Ricardo, South Gate, CA 90280, US
(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company
165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5
8PL, GB

- (51) **A61B 3/113** (11) **2 306 891 A1***
G06F 3/01
(25) En (26) En
(21) 08758266.4 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/000257 08.07.2008
(87) WO 2010/003410 2010/02 14.01.2010
(54) • *BLICKVERFOLGUNG DER AUGEN*
• *EYE GAZE TRACKING*
• *PROCÉDÉ DE SUIVI DU REGARD*
(71) IT University of Copenhagen, Rued Lang-
gaards Vej 7, 2300 Copenhagen S, DK
(72) HANSEN, Dan, Witzner, DK-3650 Olstykke,
DK
(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/00**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 306 892 A1***
A61B 5/1455
(25) En (26) En
(21) 09733542.6 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/002345 15.04.2009
(87) WO 2009/128914 2009/43 22.10.2009
(30) 15.04.2008 US 45180
(54) • *NICHT-INVASIVER OPTISCHER SENSOR*
• *NON-INVASIVE OPTICAL SENSOR*
• *DÉTECTEUR OPTIQUE NON INVASIF*
(71) Nonin Medical, Inc, 13700 1st Avenue North,
Plymouth, MN 55441, US
(72) JOHNSON, Timothy, L., Plymouth MN
55447, US
ULRICH, Franz, Minneapolis MN 55410, US
ISAACSON, Philip, O., Chanhassen MN
55317, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 306 893 A1***
G01N 33/487
(25) De (26) De
(21) 09734728.0 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/054702 21.04.2009
(87) WO 2009/130195 2009/44 29.10.2009
(30) 23.04.2008 EP 08155024
(54) • *TESTSYSTEM*
• *TESTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TEST*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) THOES, Bruno, 66287 Quierschied, DE
MILTNER, Karl, 67227 Frankenthal, DE
HESS, Peter, 68542 Heddesheim, DE
IHLE, Günther, 69256 Mauer, DE
KOCH, Martin, 68519 Viernheim, DE
SCHERER, Jörg, 73432 Aalen, DE
SACHERER, Klaus-Dieter, 67281 Kirchheim,
DE
PIEGSA, Ralf, 70565 Stuttgart, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf &
Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart,
DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 306 894 A2***
A61N 1/30
(25) En (26) En
(21) 09772802.6 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) GB 2009/001652 01.07.2009
(87) WO 2010/001122 2010/01 07.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 30.06.2008 GB 0811874
26.01.2009 GB 0901188
(54) • *PFLASTER FÜR REVERSE IONTOPHORESE*
• *PATCHES FOR REVERSE IONTOPHORESIS*
• *TIMBRES POUR IONTOPHORESE
INVERSE*

- (71) Nemauro Pharma Limited, 85 Toothill Road
Loughborough, Leicestershire LE11 1PN, GB
(72) CHOWDHURY, Dewan, Fazlul, Hoque, Lei-
cestershire LE11 1PN, GB
(74) Smith, Peter James, Serjeants 25 The
Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX,
GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 3/00**

- (51) **A61B 5/02** (11) **2 306 895 A2***
(25) En (26) En
(21) 09764883.6 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2009/006136 29.06.2009
(87) WO 2010/001233 2010/01 07.01.2010
(88) 01.04.2010
(30) 30.06.2008 US 76955 P
30.06.2008 US 77130 P
30.06.2008 US 77132 P
30.09.2008 US 242238
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR NICHT-
INVASIVEN BLUTDRUCKÜBERWACHUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR NON-
INVASIVE BLOOD PRESSURE MONITOR-
ING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS NON NFRAC-
TIFS DE SURVEILLANCE DE LA TENSION
ARTÉRIELLE*
(71) Nellcor Puritan Bennett Ireland, Michael
Collins Road, Mervue Galway, IE
(72) SETHI, Rakesh, Vancouver BC V6R 2S1, CA
WATSON, James, Nicholas, Fife KY11 8LE,
GB
(74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

- (51) **A61B 5/02** (11) **2 306 896 A2***
A61B 5/0205
(25) En (26) En
(21) 09794801.2 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/003935 01.07.2009
(87) WO 2010/005536 2010/02 14.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 08.07.2008 US 134197 P
(54) • *NICHT-INVASIVE VERFAHREN UND SYS-
TEME ZUR MESSUNG DES KARDIALEN
FÜLLUNGSDRUCKS*
• *NON-INVASIVE METHODS AND SYSTEMS
FOR ASSESSING CARDIAC FILING PRES-
SURE*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES NON INVASIFS
POUR ÉVALUER LA PRESSION DE REM-
PLISSAGE CARDIAQUE*
(71) The Johns Hopkins University, 3400 North
Charles Street, Baltimore MD 21218, US
(72) SILBER, Harry, A., Owings Mills MD 21117,
US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und
Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15,
80539 München, DE

A61B 5/0205 → (51) **A61B 5/02**

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 306 897 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774467.6 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (86) US 2009/049444 01.07.2009
(87) WO 2010/003017 2010/01 07.01.2010
(30) 20.02.2009 US 208115 P
01.07.2008 US 133697 P
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR MESSUNG DES ANALYTENTRANSPORTS ÜBER BARRIEREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING ANALYTE TRANSPORT ACROSS BARRIERS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DU TRANSPORT D'UN ANALYTE À TRAVERS DES BARRIÈRES*
- (71) Caldera Pharmaceuticals, Inc., 278 DP Road, Suite D, Los Alamos, NM 87544, US
(72) BIRNBAUM, Eva, R., Los Alamos NM 87544, US
MILLER, Revecca, L.E., Los Alamos NM 87544, US
PETTERSON, Lori, J., Los Alamos NM 87544, US
BERGER, Jennifer, A., White Rock NM 87544, US
WARNER, Benjamin, P., Los Alamos NM 87544, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) A61B 5/103 (11) 2 306 898 A1* A61B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 09731892.7 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/002754 15.04.2009
(87) WO 2009/127404 2009/43 22.10.2009
(30) 15.04.2008 GB 0806813
- (54) • *MEDIZINISCHES NAVIGATIONSVERFAHREN & -SYSTEM*
• *MEDICAL NAVIGATION METHOD & SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE NAVIGATION MÉDICALE*
- (71) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Schachenallee 29, 5001 Aarau, CH
(72) STIFTER, Jan, 5425 Schneisingen, CH
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

(51) A61B 5/11 (11) 2 306 899 A1*

- (25) En (26) En
(21) 09761185.9 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AU 2009/000751 12.06.2009
(87) WO 2009/149520 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 AU 2008902982
09.06.2009 AU 2009902616
- (54) • *NACHWEIS VON HYPOKINETISCHEN UND/ODER HYPERKINETISCHEN ZUSTÄNDEN*
• *DETECTION OF HYPOKINETIC AND/OR HYPERKINETIC STATES*
• *DÉTECTION D'ÉTATS D'HYPOCINÉSIE ET/OU D'HYPERCINÉSIE*
- (71) Global Kinetics Corporation Pty Ltd, St James Building Level 4 121 William Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
(72) GRIFFITHS, Robert, Irwin, Beaconsfield Upper Victoria 3808, AU
HORNE, Malcolm, Kenneth, Malvern East Victoria 3145, AU

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

A61B 5/1455 → (51) A61B 5/00

- (51) **A61B 5/15 (11) 2 306 900 A1***
(25) De (26) De
(21) 09757462.8 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056594 29.05.2009
(87) WO 2009/147080 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 DE 102008027267
21.08.2008 DE 102008039111
- (54) • *STECHEVORRICHTUNG FÜR EINE BLUT-PROBENENTNAHME UND VERFAHREN ZUM ENTNEHMEN EINER BLUTPROBE*
• *PRICKING DEVICE AND METHOD FOR TAKING A BLOOD SAMPLE*
• *DISPOSITIF DE PIQÛRE ET PROCÉDÉ PERMETTANT LE PRÉLÈVEMENT D'UN ÉCHANTILLON DE SANG*
- (71) Gerresheimer Regensburg GmbH, Bischof-von-Henle-Strasse 2b, 93051 Regensburg, DE
(72) BUTZ, Marion, 93049 Regensburg, DE
KNIE, Andreas, 93051 Regensburg, DE
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

A61B 5/15 → (51) A61J 1/05

- (51) **A61B 5/151 (11) 2 306 901 A2* G05F 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09804631.1 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/053368 03.08.2009
(87) WO 2010/015993 2010/06 11.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 07.08.2008 US 187416
- (54) • *EINWEG-LANZENSSENSORANORDNUNG UND MESSGERÄT DAMIT*
• *SINGLE-USE LANCET SENSOR ASSEMBLY AND METER*
• *ENSEMBLE DE DÉTECTEUR POUR LANCETTE À USAGE UNIQUE ET COMPTEUR*
- (71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION, 200 Prospect Street, Waltham, MA 02454-9141, US
(72) FOWLER, James, Brewster Massachusetts 02631, US
DAGGETT, Robert, Chelmsford Massachusetts 01824, US
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) A61B 6/00 (11) 2 306 902 A1*

- (25) En (26) En
(21) 09794839.2 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/030412 08.01.2009
(87) WO 2010/005600 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 PCT/US2008/069752
11.07.2008 US 171475
15.12.2008 US 335433

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON IONENKANALMODULATOREN*
• *METHODS FOR IDENTIFYING MODULATORS OF ION CHANNELS*
• *PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION DE MODULATEURS DE CANAUX IONIQUES*
- (71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Street, Woburn, MA 01801, US
(72) LAING, Lance G., Belmont MA 02478, US
WAGNER, Rick, Cambridge MA 02138, US
FERNANDEZ, Rafael, Jamaica Plain MA 02130, US
YUZAKOV, Alexander, West Roxbury MA 02132, US
(74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A61B 6/00 → (51) G06T 7/00**A61B 6/03 → (51) G06T 11/00**

- (51) **A61B 8/08 (11) 2 306 903 A1* G01S 7/52 G01S 15/89**
(25) En (26) En
(21) 09788007.4 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063623 24.07.2009
(87) WO 2010/013792 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198500
05.03.2009 JP 2009051886
- (54) • *SIGNALVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, ULTRASCHALLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES EINMALIGEN BEREICHS, Z. B. EINES REFLEKTORS VON HOHER REFLEKTIVITÄT*
• *SIGNAL PROCESSING APPARATUS, ULTRASONIC APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING A UNIQUE REGION SUCH AS A REFLECTOR OF HIGH REFLECTIVITY*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAL, APPAREIL ULTRASONORE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE RÉGION UNIQUE TELLE QU'UN RÉFLECTEUR À RÉFLECTIVITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
(72) TAKI, Hirofumi, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
NAGAE, Kenichi, Tokyo, JP
SATO, Toru, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61B 10/00 → (51) B01L 3/00**A61B 10/00 → (51) G01N 1/02**

- (51) **A61B 10/02 (11) 2 306 904 A2* A61B 17/34**
(25) En (26) En
(21) 09743275.1 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/041803 27.04.2009
(87) WO 2009/137288 2009/46 12.11.2009
(88) 14.01.2010
(30) 08.05.2008 US 51427
- (54) • *BIOPSIORRICHTUNGEN*
• *BIOPSY DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE BIOPSIE*

- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
(72) LEVY, Michael, J., Rochester MN 55906, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/02**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/06**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/11**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/28**

A61B 17/00 → (51) **A61F 5/00**

- (51) **A61B 17/02** (11) **2 306 905 A1***
A61B 17/00 **A61B 17/29**
(25) En (26) En
(21) 09739825.9 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/042343 30.04.2009
(87) WO 2009/135023 2009/45 05.11.2009
(30) 01.05.2008 US 113677
(54) • *MAGENSPULENMANIPULATOR*
• *GASTRIC COIL MANIPULATOR*
• *MANIPULATEUR POUR ENROULEMENT GASTRIQUE*

- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) ALBRECHT, Thomas, E., Cincinnati OH 45242, US
ORTIZ, Mark, S., Milford OH 45150, US
HARRIS, Jason, L., Mason OH 45040, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 306 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 09747098.3 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/040587 15.04.2009
(87) WO 2009/140012 2009/47 19.11.2009
(30) 14.05.2008 US 71726
27.02.2009 US 394965

- (54) • *CHIRURGISCHES KOMPOSITNAHTMATERIAL MIT WIDERHAKEN*
• *SURGICAL COMPOSITE BARBED SUTURE*
• *SUTURE À BARBILLON COMPOSITE CHIRURGICALE*

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) OSTROVSKY, Isaac, Wellesley MA 02481, US
DAVOUDI, Hamid, Westwood MA 02090, US
LI, Jianmin (jamie), Lexington MA 02421, US
SLANDA, Jozef, Milford MA 01757, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61B 17/06** (11) **2 306 907 A2***
A61B 17/29 **A61B 17/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09745854.1 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/056030 18.05.2009
(87) WO 2009/138522 2009/47 19.11.2009
(88) 18.02.2010
(30) 16.05.2008 EP 08156402
16.05.2008 EP 08156403
19.11.2008 EP 08169414

- (54) • *VORZUGSWEISE MIT TEMPERATURKONTROLLE AUSGESTATTETES OPERATIONSINSTRUMENT*
• *SURGICAL INSTRUMENT PREFERABLY WITH TEMPERATURE CONTROL*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL DE PREFERENCE CONTROLE EN TEMPERATURE*

- (71) Université Libre de Bruxelles, Avenue F. D. Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
Université de Mons, Place du Parc 20, 7000 Mons, BE
(72) DEVIERE, Jacques, B-1470 Genappe, BE
DELCHAMBRE, Alain, B-1170 Bruxelles, BE
CAUCHE, Nicolas, B-1160 Bruxelles, BE
DUGARDEYN, Sonia, B-7090 Braine Le Comte, BE
DUBOIS, Philippe, B-4260 Braives, BE
RAQUEZ, Jean-Marie, B-7000 Mons, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **A61B 17/11** (11) **2 306 908 A1***
A61F 5/00 **A61B 17/30**
A61B 17/34 **A61B 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 09739773.1 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/042251 30.04.2009
(87) WO 2009/134971 2009/45 05.11.2009
(30) 01.05.2008 US 113758

- (54) • *SICHERE GEWEBEPUNKTIONSVORRICHTUNG*
• *SAFE TISSUE PUNCTURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PIQÛRE SÛRE D'UN TISSU*

- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) STOKES, Michael, J., Cincinnati OH 45244, US
ORTIZ, Mark, S., Milford OH 45150, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

A61B 17/12 → (51) **A61M 13/00**

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 306 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 09773059.2 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IL 2009/000667 02.07.2009
(87) WO 2010/001404 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 77496 P
02.07.2008 US 77520 P
12.01.2009 US 143847

- (54) • *BALLOONKATHETERSYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BALLOON CATHETER SYSTEM AND METHODS OF USE THEREOF*
• *SYSTEME DE CATHETER A BALLONNET ET METHODES D UTILISATION ASSOCIEES*

- (71) Angioslide Ltd., 32 Maskit Street P.O. Box 12489, Herzliya 46733, IL
(72) BESSER, Doron, 69359 Tel Aviv, IL
HARARI, Eran, 37805 Maagan Michael, IL

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **2 306 910 A1***
(25) En (26) En
(21) 09773060.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IL 2009/000668 02.07.2009
(87) WO 2010/001405 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 77520 P
12.01.2009 US 143847

- (54) • *GERIFFELTER BALLONKATHETER UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CORRUGATED BALLOON CATHETER AND METHODS OF USE THEREOF*
• *CATHÉTER À BALLONNET ONDULÉ ET SES PROCÉDÉS D UTILISATION*

- (71) Angioslide Ltd., 32 Maskit Street P.O. Box 12489, Herzliya 46733, IL
(72) HARARI, Eran, 37805 Maagan Michael, IL
BESSER, Doron, 69359 Tel Aviv, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61B 17/22 → (51) **A61B 18/08**

A61B 17/24 → (51) **A61B 1/233**

- (51) **A61B 17/28** (11) **2 306 911 A1***
A61B 17/00 **A61B 19/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09781211.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059771 28.07.2009
(87) WO 2010/012748 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 FR 0855188

- (54) • *MODULARES CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *MODULAR SURGICAL TOOL*
• *OUTIL CHIRURGICAL MODULAIRE*

- (71) Université Joseph Fourier - Grenoble 1, 621 Avenue Centrale, 38400 St. Martin d'Heres, FR
(72) CINQUIN, Philippe, F-38330 St Nazaire Les Eymes, FR
AVILA VILCHIS, Juan, Carlos, Toluca 50130, MX
ZEMITI, Nabil, F-34090 Montpellier, FR
VILCHIS GONZALEZ, Adriana, Herlinda, Toluca 50130, MX
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/02**

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/06**

A61B 17/29 → (51) **A61F 5/00**

A61B 17/30 → (51) **A61B 17/11**

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 306 912 A1***
A61M 1/00
(25) En (26) En
(21) 09736050.7 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/039241 02.04.2009
(87) WO 2009/131813 2009/44 29.10.2009
(30) 25.04.2008 US 109713
(54) • OPERATIONSINSTRUMENT MIT INTERNER SPÜLUNG
• SURGICAL INSTRUMENT WITH INTERNAL IRRIGATION
• INSTRUMENT CHIRURGICAL À IRRIGATION INTERNE
(71) Medtronic Xomed, Inc., 6743 Southpoint Drive North, Jacksonville, FL 32216-0980, US
(72) RUBIN, Joshua, D., Jacksonville, FL 32224, US
BOWMAN, Jeffrey, A., Gibsonton FL 33534, US
FOWLER, David, C., Rushkin FL 33570, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 10/02**

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/11**

A61B 17/56 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61B 17/58** (11) **2 306 913 A2***
A61B 17/86 **A61B 17/70**
A61L 27/14
(25) En (26) En
(21) 09725076.5 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2009/038574 27.03.2009
(87) WO 2009/120969 2009/40 01.10.2009
(88) 04.03.2010
(30) 28.03.2008 US 40483
(54) • KNOCHENANKER FÜR ORTHOPÄDISCHE ANWENDUNGEN
• BONE ANCHORS FOR ORTHOPEDIC APPLICATIONS
• ANCRAGES OSSEUX POUR APPLICATIONS ORTHOPÉDIQUES
(71) Osteotech, Inc., 51 James Way, Eatontown, NJ 07724, US
(72) SYBERT, Daryl R., Columbus OH 43212, US
BERVEN, Sigurd, San Francisco, CA 94143, US
BETZ, Randal R., Ocean City NJ 08226, US
BOACHIE-ADJEI, Oheneba, New York NY 10021, US
BODEN, Scott, D., Atlanta Georgia 30345, US
O'BRIEN, Michael F., Miami FL 33156, US
SHELOKOV, Alexis, P., Plano TX 75093, US
WINTERBOTTOM, John M., Howell NJ 07731, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 306 914 A1***
A61F 2/44

- (25) En (26) En
(21) 09774588.9 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/049646 03.07.2009
(87) WO 2010/003139 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 77892
(54) • FLEXIBLE WIRBELSÄULENKOMPONENTEN MIT KONZENTRISCHEM SCHLITZ
• FLEXIBLE SPINE COMPONENTS HAVING A CONCENTRIC SLOT

- COMPOSANTS FLEXIBLES DE COLONNE VERTÉBRALE PRÉSENTANT UNE FENTE CONCENTRIQUE
(71) Krause, William R., 820 Gilliams Mountain Road, Charlottesville, VA 22903, US
(72) Krause, William R., Charlottesville, VA 22903, US
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau B.V. De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/58**

A61B 17/70 → (51) **A61F 2/44**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/58**

A61B 18/00 → (51) **A61B 18/08**

- (51) **A61B 18/02** (11) **2 306 915 A1***
(25) En (26) En
(21) 09771126.1 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048820 26.06.2009
(87) WO 2009/158595 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 129467 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ÜBERWACHUNG DER GEWEBEABLATION
• METHODS AND DEVICES FOR MONITORING TISSUE ABLATION
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE SURVEILLANCE D'ABLATION TISSULAIRE
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) INGLE, Frank, Palo Alto CA 94303-4151, US
HEBERER, JoAnn, Portola Valley CA 94028-7833, US
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61B 18/04 → (51) **A61B 18/08**

- (51) **A61B 18/08** (11) **2 306 916 A1***
A61F 7/12 **A61B 17/22**
A61B 18/00 **A61B 18/04**
(25) En (26) En
(21) 09774184.7 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048844 26.06.2009
(87) WO 2010/002733 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 165675
(54) • BALLONKATHETERSYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON GEBÄRMUTTERERKRANKUNGEN MIT FLÜSSIGKEITSLIHTUNGSENTGASUNGSANORDNUNGEN UND VERFAHREN DAFÜR
• BALLOON CATHETER SYSTEMS FOR TREATING UTERINE DISORDERS HAVING FLUID LINE DEGASSING ASSEMBLIES AND METHODS THEREFOR
• SYSTÈMES DE CATHÉTER À BALLON DESTINÉS À TRAITER DES MALADIES DE L'UTÉRUS AVEC ENSEMBLES DE DÉGASSAGE DE CONDUITS DE FLUIDE, ET LEURS PROCÉDÉS
(71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) NGUYEN, Steven, North Brunswick NJ 08901, US
SZABO, David, Doylestown PA 18902, US

- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 18/12** (11) **2 306 917 A2***
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 09795136.2 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/049962 08.07.2009
(87) WO 2010/006068 2010/02 14.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 10.07.2008 US 171150
(54) • ELEKTROCHIRURGISCHES INSTRUMENT MIT EINEM ABLATIONSMODUS UND KOAGULATIONSMODUS
• ELECTROSURGICAL INSTRUMENT WITH AN ABLATION MODE AND COAGULATION MODE
• INSTRUMENT ÉLECTROCHIRURGICAL AVEC MODE D'ABLATION ET MODE DE COAGULATION
(71) Hs West Investments, Llc., 10036 South Grouse Creek Circle, Sandy, UT 84092, US
(72) WEST, Hugh, S. Jr., Sandy UT 84092, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **2 306 918 A1***

- (25) De (26) De
(21) 09772062.7 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/003964 03.06.2009
(87) WO 2010/000362 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008030876
19.08.2008 DE 102008038314
(54) • ELEKTROCHIRURGIEGENERATOR ZUM BEHANDLEN EINES BIOLOGISCHEN GEWEBES, VERFAHREN ZUM REGELN EINER AUSGANGSSPANNUNG EINES ELEKTROCHIRURGISCHEN GENERATORS UND ENTSPRECHENDE VERWENDUNG DES ELEKTROCHIRURGIEGENERATORS
• ELECTROSURGICAL GENERATOR FOR THE TREATMENT OF A BIOLOGICAL TISSUE, METHOD FOR REGULATING AN OUTPUT VOLTAGE OF AN ELECTROSURGICAL GENERATOR, AND CORRESPONDING USE OF THE ELECTROSURGICAL GENERATOR
• GÉNÉRATEUR ÉLECTRO-CHIRURGICAL POUR TRAITER UN TISSU BIOLOGIQUE, PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UNE TENSION DE SORTIE D'UN GÉNÉRATEUR ÉLECTRO-CHIRURGICAL ET UTILISATION DU GÉNÉRATEUR ÉLECTRO-CHIRURGICAL

- (71) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnlestrasse 17, 72072 Tübingen, DE
(72) FRITZ, Martin, 72070 Tübingen, DE
SCHALL, Heiko, 72622 Nürtingen, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 18/20** (11) **2 306 919 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09740015.4 (22) 04.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/042727 04.05.2009

(87) WO 2009/135213 2009/45 05.11.2009

(88) 21.01.2010

(30) 02.05.2008 US 49829 P

(54) • LASERENERGIEVORRICHTUNGEN UND
VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON
WEICHTEILEN

• LASER ENERGY DEVICES AND METHODS
FOR SOFT TISSUE REMOVAL

• DISPOSITIFS À ÉNERGIE LASER ET PRO-
CÉDÉS D'ENLÈVEMENT DE TISSU MOU

(71) CURVE MEDICAL LLC, 2621 Newton Avenue
South, Minneapolis MN 55405, US

(72) WOOLFSON, Steven, Boston, MA 02205, US
DRESSEL, Thomas, Bloomington, MN
55438, US

SOWYRDA, Paul, Needham, MA 02494, US

TOBIN, Stephen, M., Newton Highlands, MA
02461, US

ZELICKSON, Brian, D., Minneapolis, MN
55405, US

(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 306 920 A1***
A61M 25/00

(25) En

(26) En

(21) 09790343.9 (22) 13.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050415 13.07.2009

(87) WO 2010/006335 2010/02 14.01.2010

(30) 11.07.2008 US 80193 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
EINFÜHRUNG EINES MEDIZINISCHEN
INSTRUMENTS IN DEN KÖRPER EINES
PATIENTEN

• METHODS AND APPARATUS FOR INTRO-
DUCING A MEDICAL DEVICE INTO THE
BODY OF A PATIENT

• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR INTRO-
DUIRE UN DISPOSITIF MÉDICAL DANS LE
CORPS D'UN PATIENT

(71) Houston Medical Robotics, LLC, 20 N
Heights ST, La Marque, TX 77568-3456, US

(72) HERLIHY, J., Patrick, Houston, TX 77005,
US

COHN, William, E., Bellaire, TX 77401, US
RENNICKS, K., Wayne, Pearland, TX 77581,
US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse
15, 80331 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/103**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/28**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 306 921 A2***

(25) En

(26) En

(21) 09774112.8 (22) 24.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048456 24.06.2009

(87) WO 2010/002661 2010/01 07.01.2010

(88) 10.06.2010

(30) 02.07.2008 US 167049

(54) • ZAHNIMPLANTAT FÜR EINEN KIEFER MIT
REDUZIERTEM KNOCHENVOLUMEN UND
VERBESSERTEN OSSEOINTEGRATIONSEI-
GENSCHAFTEN

• DENTAL IMPLANT FOR A JAW WITH
REDUCED BONE VOLUME AND
IMPROVED OSSEOINTEGRATION FEA-
TURES

• IMPLANT DENTAIRE DESTINÉ À UNE
MÂCHOIRE À VOLUME OSSEUX RÉDUIT
ET CARACTÉRISTIQUES D'OSTÉO-INTÉ-
GRATION AMÉLIORÉES

(71) Zimmer Dental Inc., 1900 Aston Avenue,
Carlsbad, CA 92008, US

(72) COLLINS, Michael, San Marcos CA 92078,
US

BASSETT, Jeffrey, A., Vista CA 92084, US
CAHILL, Sean, Temecula CA 92592, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 306 922 A1***

(25) En

(26) En

(21) 09774114.4 (22) 24.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048469 24.06.2009

(87) WO 2010/002663 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 US 167060

(54) • IMPLANTAT MIT EINER KONSTRUKTION
ZUR FIXIERUNG EINES PORÖSEN
ABSCHNITTS

• IMPLANT WITH STRUCTURE FOR
SECURING A POROUS PORTION

• IMPLANT AVEC STRUCTURE DE FIXATION
D'UNE PARTIE POREUSE

(71) Zimmer Dental Inc., 1900 Aston Avenue,
Carlsbad, CA 92008, US

(72) DAMSTRA, Robert, San Marcos 92069, US
SALVI, Joseph, A., Chula Vista CA 91910, US
ZAMANI, Shahram, Poway CA 92064, US

ESFAHANI, Mojtaba, Del Mar CA 92014, US

(74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Part-
ner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336
München, DE

(51) **A61C 13/01** (11) **2 306 923 A1***
A61C 13/36 **A61C 13/38**
A61C 19/04

(25) En

(26) En

(21) 09761167.7 (22) 11.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000731 11.06.2009

(87) WO 2009/149502 2009/51 17.12.2009

(30) 11.06.2008 AU 2008902951

22.12.2008 AU 2008906576

(54) • ZAHNERSATZ, ZAHNBÖGEN UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN

• DENTURES, DENTAL ARCHES AND
METHODS OF MANUFACTURE

• PROTHÈSES DENTAIRES, ARCS DENTA-
IRES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) Accentu8 Novotecnica Pty Ltd, 907 High
Street, Thornbury, Victoria 3071, AU

(72) RIGGIO, Sebastian, Thornbury Victoria 3071,
AU

(74) Simon, Josef, et al, Lindner Blaumeier
Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schu-
macher-Straße 23, 90402 Nürnberg, DE

A61C 13/36 → (51) **A61C 13/01**

A61C 13/38 → (51) **A61C 13/01**

(51) **A61C 15/00** (11) **2 306 924 A1***

(25) En

(26) En

(21) 09803491.1 (22) 28.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051979 28.07.2009

(87) WO 2010/014623 2010/05 04.02.2010

(30) 29.07.2008 US 84573 P

(54) • ZAHNZWISCHENRAUMREINIGER UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG

• INTERDENTAL CLEANERS AND METHODS
FOR MAKING SAME

• NETTOYEURS INTER-DENTAIRES ET
LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) Sunstar Americas, Inc., 4635 West Foster
Avenue, Chicago, IL 60630, US

(72) KALBFELD, Russell, G., Naperville IL 60565,
US

GONZALEZ, Leoncio, Angel, Winfield IL
60190, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB

A61C 15/00 → (51) **A61C 19/00**

A61C 17/00 → (51) **A61C 19/00**

A61C 17/22 → (51) **A61C 17/26**

(51) **A61C 17/26** (11) **2 306 925 A2***
A61C 17/34 **A61C 17/22**

(25) Fr

(26) Fr

(21) 09745958.0 (22) 16.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2009/050715 16.04.2009

(87) WO 2009/138639 2009/47 19.11.2009

(88) 21.01.2010

(30) 18.04.2008 FR 0802181

(54) • PHYSIOLOGISCHER RETRAKTOR FÜR
EINE ZAHNBÜRSTE

• PHYSIOLOGICAL RETRACTOR FOR A
TOOTHBRUSH

• ECARTEUR PHYSIOLOGIQUE POUR
BROSSE A DENTS

(71) Vallet, Thierry André Christian, La Rejaillère,
42480 La Fouillouse, FR

(72) Vallet, Thierry André Christian, 42480 La
Fouillouse, FR

(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier
Martin 50, chemin des Verrières, 69260
Charbonnières-les Bains, FR

(51) **A61C 17/34** (11) **2 306 926 A2***

(25) Fr

(26) Fr

(21) 09745957.2 (22) 16.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2009/050714 16.04.2009

(87) WO 2009/138638 2009/47 19.11.2009

(88) 21.01.2010

(30) 18.04.2008 FR 0802182

(54) • VIBRIERENDE ZAHNBÜRSTE

• VIBRATING TOOTHBRUSH

• BROSSE A DENTS VIBRANTE

(71) Vallet, Thierry André Christian, La Rejaillère,
42480 La Fouillouse, FR

(72) Vallet, Thierry André Christian, 42480 La
Fouillouse, FR

(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier
Martin 50, chemin des Verrières, 69260
Charbonnières-les Bains, FR

A61C 17/34 → (51) **A61C 17/26**

(51) **A61C 19/00** (11) **2 306 927 A2***
A61C 17/00 **A61C 15/00**

(25) En (26) En
(21) 09772962.8 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052697 23.06.2009
(87) WO 2010/001302 2010/01 07.01.2010
(88) 08.04.2010

(30) 30.06.2008 US 165091
(54) • *Q2-KITS FÜR DIE MUNDPFLEGE*
• *ORAL CARE Q2 KITS*
• *TROUSSES Q2 DE SOINS ORAUX*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 2300
Winchester Road, Neenah, WI 54956, US

(72) STURM, Jennifer, Alpharetta Georgia 30022,
US
LIEN, Khoa, Milton Georgia 30004, US
WIGGINS, Tamika, Fairburn Georgia 30213,
US

SHUMAN, Alan, Canton Georgia 30114, US
SLEVA, Michael, Atlanta Georgia 30308, US
VERDURA, Javier, Milford Connecticut
06461, US

(74) CESA, Joe, Cumming Georgia 30040, US
Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **A61C 19/04** (11) **2 306 928 A1***
(25) En (26) En

(21) 09773056.8 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IL 2009/000662 02.07.2009
(87) WO 2010/001401 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 129553
27.10.2008 US 193071

(54) • *VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM ZUR*
VERWENDUNG BEI DENTALEN EINGRIFFEN
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR*
USE IN DENTAL PROCEDURES
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DES-*
TINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES
PROCÉDURES DENTAIRE

(71) Cadent Limited, 17 Ha'Taasiya Street, Fl. 3 P.
O. Box 1018, 60408 Or Yehuda, IL

(72) KOPELMAN, Avi, Tenafly New Jersey 07670,
US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

A61C 19/04 → (51) **A61C 13/01**

A61F 2/00 → (51) **A61N 1/05**

A61F 2/00 → (51) **C25D 11/26**

(51) **A61F 2/02** (11) **2 306 929 A1***
A61K 47/30 **A61K 48/00**
A61L 27/26 **A61L 27/34**
A61L 27/48 **A61L 31/04**
A61L 31/12

(25) En (26) En
(21) 09790393.4 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049144 30.06.2009
(87) WO 2010/002824 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 76818 P

(86) US 2009/050535 14.07.2009
(87) WO 2010/009122 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 US 80483 P
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN UND*
VERFAHREN ZUR ABGABE VON NUKLE-
INSÄUREN
• *MEDICAL DEVICES AND METHODS FOR*
DELIVERY OF NUCLEIC ACIDS
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX ET PROCÉDÉ*
POUR UN APPORT D'ACIDES NUCLÉI-
QUES

(71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street,
Eden Prairie, MN 55344-3523, US

(72) SLAGER, Joram, St. Louis Park MN 55416,
US
MCGONIGLE, Joseph, S., Minneapolis MN
55401, US

ANDERSON, Aron, B., Minnetonka MN
55343, US
HERGENROTHER, Robert, W., Eden Prairie
MN 55347, US

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,
rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante,
35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **A61F 2/06** (11) **2 306 930 A1***
(25) En (26) En

(21) 09763547.8 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046929 10.06.2009
(87) WO 2009/152257 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 US 131584
21.08.2008 US 189670

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR REPARA-*
TUR VON GEFÄSSANOMALIEN UND/ODER
ANOMALIEN ANDERER KÖRPERLUMEN
MIT EINER ENDOLUMINALEN METHODE
UND EINEM FLIESSFÄHIGEN FORMBAREN
MATERIAL
• *METHOD AND APPARATUS FOR REPAIR-*
ING VASCULAR ABNORMALITIES AND/OR
OTHER BODY LUMEN ABNORMALITIES
USING AN ENDOLUMINAL APPROACH
AND A FLOWABLE FORMING MATERIAL
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉPARER*
DES ANOMALIES VASCULAIRES ET/OU
AUTRES ANOMALIES DES LUMIÈRES
CORPORELLES À L'AIDE D'UNE APPRO-
CHE ENDOLUMINALE ET D'UNE MATIÈRE
À FORMER DOUÉE D'ÉCOULEMENT

(71) Cornell University, 418 E. 71st Street, Suite
61, New York, NY 10021, US

(72) RIINA, Howard, Scarsdale NY 10583, US
MILSOM, Jeffrey, New York, NY 10021, US
CORNHILL, J., Fredrick, New York, NY
10065, US

ANDREWS, Robert, R., Norfolk MA 02056,
US
STROHL, Clair, L., Norfolk MA 02056, US
DICKINSON, Edward, L., LITTLETON MA
01460, US

(74) Engelhardt, Volker, et al, Engelhardt &
Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse
35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **A61F 2/12** (11) **2 306 931 A1***
(25) En (26) En

(21) 09774275.3 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/049144 30.06.2009
(87) WO 2010/002824 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 76818 P

(86) US 2009/050535 14.07.2009
(87) WO 2010/009122 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 US 80483 P
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN UND*
VERFAHREN ZUR ABGABE VON NUKLE-
INSÄUREN
• *MEDICAL DEVICES AND METHODS FOR*
DELIVERY OF NUCLEIC ACIDS
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX ET PROCÉDÉ*
POUR UN APPORT D'ACIDES NUCLÉI-
QUES

(71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street,
Eden Prairie, MN 55344-3523, US

(72) SLAGER, Joram, St. Louis Park MN 55416,
US
MCGONIGLE, Joseph, S., Minneapolis MN
55401, US

ANDERSON, Aron, B., Minnetonka MN
55343, US
HERGENROTHER, Robert, W., Eden Prairie
MN 55347, US

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,
rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante,
35703 Rennes Cedex 7, FR

(54) • *FÜLLBARES PROTHETISCHES IMPLANTAT*
MIT GELÄHNLICHEN EIGENSCHAFTEN
• *FILLABLE PROSTHETIC IMPLANT WITH*
GEL-LIKE PROPERTIES
• *IMPLANT PROTHÉTIQUE REMPLISSABLE*
DOTÉ DE PROPRIÉTÉS DE TYPE GEL

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H,
Irvine, CA 92612, US

(72) POWELL, Thomas E., Santa Barbara Califor-
nia 93111, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 2/16** (11) **2 306 932 A2***
(25) En (26) En

(21) 09739417.5 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/040562 14.04.2009
(87) WO 2009/134615 2009/45 05.11.2009
(88) 28.01.2010
(30) 28.04.2008 US 111028

(54) • *VON HINTEN GELADENE IOL-EINFÜH-*
RUNGSKARTUSCHE
• *BACK LOADED IOL INSERTION CAR-*
TRIDGE
• *CARTOUCHE D'INSERTION D' IOL À*
CHARGEMENT ARRIÈRE

(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St.
Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US

(72) HOFFMAN, Laurent, G., Aliso Viejo CA
92656, US
RUDDOCKS, David, A., Mission Viejo CA
92692, US

COLE, Mark, S., Trabuco Canyon CA 92679,
US
BRADY, Daniel, San Juan Capistrano CA
92675, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61F 2/16 → (51) **G02C 7/08**

(51) **A61F 2/24** (11) **2 306 933 A1***
(25) En (26) En

(21) 08755581.9 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063758 15.05.2008
(87) WO 2009/139776 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 US 120184

(54) • *PHYSIOLOGISCH HARMONISierter TRI-*
KUSPIDAL-ANNULOPLASTIERING
• *PHYSIOLOGICALLY HARMONIZED TRI-*
CUSPID ANNULOPLASTY RING
• *ANNEAU D'ANNULOPLASTIE TRICUSPIDE*
PHYSIOLOGIQUEMENT HARMONISÉ

(71) Edwards Lifesciences Corporation, One
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US

(72) CARPENTIER, Alain, F-75116 Paris, FR

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 306 934 A1***
(25) En (26) En

(21) 09800932.7 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051389 22.07.2009
(87) WO 2010/011736 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 US 180223

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PERKUTANEN AUSTAUSCH DER AORTENKLAPPE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PERCUTANEOUS AORTIC VALVE REPLACEMENT*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE REMPLACEMENT DE VALVULE AORTIQUE PERCUTANÉE*
- (71) Hocor Cardiovascular Technologies, Llc, 88 Piikoi Street, No. 3903, Honolulu, HI 96814, US
- (72) HO, Paul, C., Honolulu, HI 96814, US
- (74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 306 935 A1***
(25) En (26) En
(21) 09776767.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/004399 18.06.2009
(87) WO 2010/006677 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 175775
(54) • *BASISKOMPONENTE FÜR EIN TIBIAIMPLANTAT*
• *A BASE COMPONENT FOR A TIBIAL IMPLANT*
• *COMPOSANT DE BASE POUR IMPLANT TIBIAL*
- (71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
- (72) DONNO, Cosimo, CH-8422 Pfungen, CH
SCHERRER, Roger, CH-8207 Schalhauser, CH
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **2 306 936 A2***
A61B 17/56 **A61B 17/70**
(25) En (26) En
(21) 09774003.9 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/046679 09.06.2009
(87) WO 2010/002551 2010/01 07.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 01.07.2008 US 166304
(54) • *VERBINDUNG VON KNOCHEN*
• *FUSING BONE*
• *SOUDURE OSSEUSE*
- (71) Doctor's Research Group, Inc., 574 Heritage Road, Suite 202, Southbury, CT 06488, US
- (72) DESLAURIERS, Richard, J., Woodbury CT 06798, US
AMES, Christopher, P., Mill Valley CA 94941, US
CEOLA, Wade, M., Springfield MO 65809, US
HASZ, Michael, W., Reston VA 20194, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61F 2/46** (11) **2 306 937 A1***
(25) En (26) En
(21) 09742457.6 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/005710 06.05.2009
(87) WO 2009/136284 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 GB 0808284
(54) • *EINFÜHRINSTRUMENT UND IMPAKTOR FÜR EINE HÜFTPFANNENPROTHESE*
• *PROSTHETIC ACETABULAR CUP INSERTER AND IMPACTOR*
• *INSTRUMENT D'INTRODUCTION DE CUPULE ACÉTABULAIRE ET IMPACTEUR*
- (71) BENOIST GIRARD SAS, 203, Boulevard de la Grande Delle - B.P.8, 14201 Hérouville-Saint-Clair Cédex, FR
- (72) AUX EPAULES, Arnaud, F-14750 Saint Aubin sur Mer, FR
COUSTANCE, Antoine, 14410 Bernières le Patry, FR
- (74) Bridge-Butler, Alan James, et al, Baron Warren Redfern 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB

A61F 2/46 → (51) **A61M 5/00**

(51) **A61F 2/66** (11) **2 306 938 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774195.3 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048970 26.06.2009
(87) WO 2010/002744 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77380 P
24.03.2009 US 410147
(54) • *GLATTE ÜBERROLL-EINLEGESOHLE FÜR EINE FUSSPROTHESE*
• *SMOOTH ROLLOVER INSOLE FOR PROSTHETIC FOOT*
• *SEMELLE INTÉRIEURE À ROTATION SANS À-COUPS POUR PIED PROTHÉTIQUE*
- (71) Össur hf, Grjóthals 5, 110 Reykjavík, IS
- (72) CLAUSEN, Arinbjörn, Viggo, IS-108 Reykjavík, IS
JÓNSSON, Grímur, IS-190 Vogar, IS
LECOMTE, Christophe, IS-107 Reykjavík, IS
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61F 2/84** (11) **2 306 939 A1***
(25) En (26) En
(21) 09732033.7 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/002399 16.04.2009
(87) WO 2009/128939 2009/43 22.10.2009
(30) 17.04.2008 US 105211
(54) • *KATHETER MIT GEBOGENER DISTALER SPITZE ZUR ABLAGE VON PRODUKTEN*
• *DEVICE DELIVERY CATHETER HAVING A CURVED DISTAL TIP*
• *CATHÉTER D'ADMINISTRATION DE DISPOSITIF AYANT UNE POINTE DISTALE INCURVÉE*
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) MACKAY, Allen, B., Flagstaff AZ 86001, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **2 306 940 A1***
(25) En (26) En
(21) 09732533.6 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/002232 09.04.2009
(87) WO 2009/128882 2009/43 22.10.2009
(30) 14.04.2008 US 102389
(54) • *DAS MAGENVOLUMEN AUSFÜLLENDE VORRICHTUNG*
• *INTRAGASTRIC VOLUME-OCCUPYING DEVICE*
• *DISPOSITIF OCCUPANT UN VOLUME INTRA-GASTRIQUE*
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) ESKAROS, Sherif, Elkton MD 21921, US
EVERSON, David, C., Chesapeake City MD 21915, US
BUCHER, Richard, A., Lincoln University PA 19352, US
RISTIC-LEHMAN, Cedomila, Bear DE 19701, US
SHERMAN, Melissa, Kennet Square PA 19348, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **2 306 941 A1***
A61B 17/29 **A61B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 09739799.6 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/042301 30.04.2009
(87) WO 2009/134997 2009/45 05.11.2009
(30) 01.05.2008 US 113765
(54) • *GEWEBEFÖRDERER ZUR VERWENDUNG BEI MAGENVERKLEINERUNGSOOPERATIONEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *TISSUE CONVEYOR FOR USE IN GASTRIC REDUCTION SURGERY AND ASSOCIATED METHOD FOR USE*
• *TRANSPORTEUR DE TISSU UTILISÉ DANS UNE CHIRURGIE DE RÉDUCTION GASTRIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION ASSOCIÉ*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) ZEINER, Mark, S., Mason OH 45040, US
STOKES, Michael, J., Cincinnati OH 45244, US
HARRIS, Jason, L., Mason OH 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **2 306 942 A1***
(25) En (26) En
(21) 09739820.0 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/042337 30.04.2009
(87) WO 2009/135018 2009/45 05.11.2009
(30) 01.05.2008 US 113686
(54) • *REDUZIERUNG DES MAGENVOLUMENS MIT ANTERIOR/POSTERIOR-WANDVERBINDUNGEN*
• *GASTRIC VOLUME REDUCTION USING ANTERIOR TO POSTERIOR WALL JUNCTIONS*
• *RÉDUCTION DE VOLUME GASTRIQUE AU MOYEN DE JONCTIONS DE PAROIS ANTÉRIEURE ET POSTÉRIEURE*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

- (72) HARRIS, Jason, L., Mason OH 45040, US
ZEINER, Mark, S., Mason OH 45040, US
ALBRECHT, Thomas, E., Cincinnati OH 45242, US
STOKES, Michael, J., Cincinnati OH 45244, US
ALESI, Daniel, E., Lebanon OH 45036, US
CRAINICH, Lawrence, Charlestown NH 03603, US
ORTIZ, Mark, S., Milford OH 45150, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/11**

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 306 943 A1***
F16F 1/00
- (25) De (26) De
(21) 09775955.9 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000970 13.07.2009
- (87) WO 2010/009702 2010/04 28.01.2010
- (30) 24.07.2008 DE 102008034750
- (54) • **GELLENKEINSATZ**
• **ARTICULATED INSERT**
• **INSERT ARTICULAIRE**
- (71) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) ANWAND, Gregor, 37115 Duderstadt, DE
HARDT, Alexander, 37115 Duderstadt, DE
KROLL-ORYWAHL, Olaf, 37085 Göttingen, DE
SCHIMEK, Norbert, 37339 Kirchworbis, DE
SEGL, Maximilian, 37115 Duderstadt, DE
- (74) Stornebel, Kai, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 6/00** (11) **2 306 944 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09803625.4 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052330 31.07.2009
- (87) WO 2010/014863 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 US 85194 P
- (54) • **KONDOM MIT KAPSELHALTIGER BESCHICHTUNG**
• **CONDOM WITH COATING HAVING CAPSULES**
• **PRÉSERVATIF AU REVÊTEMENT MUNI DE CAPSULES**
- (71) Ansell Healthcare Products LLC, 200 Schulz Drive, Red Bank, NJ 07701, US
- (72) CHUAH, Beng Sim, 47301 Petaling Jaya SGR, MY
LUCAS, David, M., 47410 Petaling Jaya SGR, MY
NARASIMHAN, Dave, Flemington NJ 08822, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **A61F 7/00** (11) **2 306 945 A1***
H05B 3/10
- (25) En (26) En
(21) 09799984.1 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (86) CN 2009/072853 21.07.2009
- (87) WO 2010/009669 2010/04 28.01.2010
- (30) 23.07.2008 US 83076 P
- (54) • **MEDIZINISCHES ERWÄRMUNGSSYSTEM MIT NANODICKE ERHITZUNGSELEMENT**
• **MEDICAL WARMING SYSTEM WITH NANO-THICKNESS HEATING ELEMENT**
• **SYSTÈME CHAUFFANT MÉDICAL AVEC ÉLÉMENT CHAUFFANT D'ÉPAISSEUR NANOMÉTRIQUE**
- (71) Advanced Materials Enterprises Co., Ltd., Unit 208 IC Development Centre No. 6 Science Park West Avenue Hong Kong Science Park, N.T., Hong Kong, CN
- (72) LI, Geng, Shatin, NT Hong Kong, CN
I, Chih Lin, Shatin, NT Hong Kong, CN
CHOW, Cho Yee Joey, Shatin, NT Hong Kong, CN
YANG, Edward S., Shatin, NT Hong Kong, CN
- (74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

- (51) **A61F 7/12** (11) **2 306 946 A2***
A61M 5/44
- (25) En (26) En
(21) 09794802.0 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003947 02.07.2009
- (87) WO 2010/005537 2010/02 14.01.2010
- (88) 25.03.2010
- (30) 11.07.2008 US 129681 P
- (54) • **MULTILUMEN-WÄRMETAUSCHER**
• **MULTI LUMEN HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR À LUMIÈRES MULTIPLES**
- (71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
- (72) JOHNSON, Michael, Whitman MA 02382, US
HUGHES, Gregory, Hanover MA 02339, US
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61F 7/12 → (51) **A61B 18/08**

- (51) **A61F 9/007** (11) **2 306 947 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09790633.3 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/051136 20.07.2009
- (87) WO 2010/017024 2010/06 11.02.2010
- (30) 08.08.2008 US 188689
- (54) • **VERSETZTES ULTRASCHALLHANDSTÜCK**
• **OFFSET ULTRASONIC HAND PIECE**
• **PIÈCE À MAIN ULTRASONORE À DÉCALAGE**
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
- (72) BOUKHNY, Mikhail, Laguna Niguel CA 92677, US
- (74) CHON, James, Irvine CA 92604, US
Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61F 9/01** (11) **2 306 948 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08773774.8 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005333 30.06.2008
- (87) WO 2010/000279 2010/01 07.01.2010
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR OPHTHALMOLOGISCHEN, INSBESONDERE REFRAKTIVEN LASERCHIRURGIE**
• **DEVICE FOR OPHTHALMOLOGIC, PARTICULARLY REFRACTIVE, LASER SURGERY**
• **DISPOSITIF DE CHIRURGIE LASER, NOTAMMENT RÉFRACTIVE, EN OPHTHALMOLOGIE**
- (71) WaveLight GmbH, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) RIEDEL, Peter, 90489 Nürnberg, DE
DONITZKY, Christof, 90542 Eckental, DE
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61F 9/01** (11) **2 306 949 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08773775.5 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005334 30.06.2008
- (87) WO 2010/000280 2010/01 07.01.2010
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR OPHTHALMOLOGISCHEN, INSBESONDERE REFRAKTIVEN LASERCHIRURGIE**
• **DEVICE FOR OPHTHALMOLOGIC, PARTICULARLY REFRACTIVE, LASER SURGERY**
• **DISPOSITIF DE CHIRURGIE LASER, NOTAMMENT RÉFRACTIVE, EN OPHTHALMOLOGIE**
- (71) WaveLight GmbH, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) RIEDEL, Peter, 90489 Nürnberg, DE
DONITZKY, Christof, 90542 Eckental, DE
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61F 9/01** (11) **2 306 950 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09732438.8 (22) 19.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2009/000300 19.02.2009
- (87) WO 2009/127921 2009/43 22.10.2009
- (88) 26.08.2010
- (30) 16.04.2008 US 104401
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG VON INNEREN SPANNUNGSVERTEILUNGEN ZUM UMFORMEN EINES MATERIALS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ALTERING INTERNAL STRESS DISTRIBUTIONS TO RESHAPE A MATERIAL**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ALTÉRER DES DISTRIBUTIONS DE CONTRAINTES INTERNES POUR REFAÇONNER UN MATÉRIAU**
- (71) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1+3, 80992 München, DE
- (72) LOESEL, Frieder, 68165 Mannheim, DE
BILLE, Josef, F., 69118 Heidelberg, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 306 951 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09785384.0 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050910 23.07.2009

(87) WO 2010/010398 2010/04 28.01.2010

(30) 24.07.2008 GB 0813542

(54) • *MATERIAL ZUR VERWENDUNG ALS WUNDPACKUNGSELEMENT, INSBESONDERE IN DER UNTERDRUCK-WUNDTHERAPIE*

• *MATERIAL FOR USE AS A WOUND PACKING ELEMENT, PARTICULARLY IN NEGATIVE PRESSURE WOUND THERAPY (NPWT)*

• *MATÉRIAU UTILISABLE EN TANT QU'ÉLÉMENT DE TAMPON POUR PLAIE, EN PARTICULIER DANS LE CADRE D'UN TRAITEMENT DES PLAIES PAR PRESSION NÉGATIVE (NPWT)*

(71) BRIGHTWAKE LIMITED, Sidings Road Lowmoor Industrial Estate, Kirkby-In-Ashfield Nottingham Nottinghamshire NG17 7JZ, GB

(72) COTTON, Stephen, Nottingham Nottinghamshire NG15 8EQ, GB

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

A61F 13/00 → (51) **A61F 13/02**

A61F 13/00 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61F 13/02** (11) **2 306 952 A2***
A61F 13/00

(25) En (26) En

(21) 09788980.2 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004258 23.07.2009

(87) WO 2010/014171 2010/05 04.02.2010

(88) 15.07.2010

(30) 01.08.2008 US 85596 P

02.07.2009 US 497069

(54) • *FÜR EINE VERWENDUNG ALS WUND-VERBAND GEEIGNETER VERBUNDARTIKEL*

• *COMPOSITE ARTICLE SUITABLE FOR USE AS A WOUND DRESSING*

• *ARTICLE COMPOSITE POUVANT ÊTRE UTILISÉ COMME PANSEMENT*

(71) Milliken & Company, 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303, US

(72) CANADA, Thomas, A., Chesnee SC 29323, US

COWAN, Martin, E., Moore SC 29369, US
MACMECCAN, Robert, M., Greer SC 29650, US

ZHANG, Le, Spartanburg, SC 29301, US

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann · Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

(51) **A61F 13/42** (11) **2 306 953 A2***
A61L 15/56 **A61F 13/53**

(25) En (26) En

(21) 09802604.0 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053326 30.07.2009

(87) WO 2010/013219 2010/05 04.02.2010

(88) 22.04.2010

(30) 30.07.2008 US 137387 P

25.06.2009 US 491701

(54) • *SAUGFÄHIGE PRODUKTE MIT NÄSSE-SENSOREN*

• *ABSORBENT PRODUCTS WITH WETNESS SENSORS*

• *PRODUITS ABSORBANTS AVEC CAPTEURS D HUMIDITÉ*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 2300 Winchester Road, Neenah, WI 54956, US

(72) SONG, Xuedong, Alpharetta GA 30004, US

LONG, Andrew, M., Appleton WI 54915, US

LEE, WanDuk, Seoul 133-798, KR

GIL, JunMo, Teajeon 305-761, KR

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/53 → (51) **A61F 13/42**

A61G 7/02 → (51) **A61G 9/00**

(51) **A61G 9/00** (11) **2 306 954 A1***

(25) En (26) En

(21) 09772839.8 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050761 30.06.2009

(87) WO 2010/001159 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 GB 0812090

(54) • *URINFLASCHE*

• *URINE BOTTLE*

• *BOUTEILLE POUR URINE*

(71) Vernacare Limited, Folds Road, Bolton Lancashire, BL1 2TX, GB

(72) NELSON, Wayne, Manchester Greater Manchester M26 3UU, GB

PARTINGTON, Garry, Bolton, Lancashire BL2 5DB, GB

(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **A61G 9/00** (11) **2 306 955 A2***
A61G 7/02

(25) En (26) En

(21) 09772843.0 (22) 01.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050767 01.07.2009

(87) WO 2010/001163 2010/01 07.01.2010

(88) 18.03.2010

(30) 02.07.2008 GB 0812087

04.12.2008 GB 0822154

(54) • *AUFNAHMEBEHÄLTER UND STÜTZE*

• *RECEPTACLE AND SUPPORT*

• *RÉCEPTACLE ET SUPPORT*

(71) Vernacare Limited, Folds Road, Bolton Lancashire, BL1 2TX, GB

(72) PARTINGTON, Garry, Lancashire BL2 5DB, GB

NELSON, Wayne, Manchester Greater Manchester M26 3UU, GB

(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **A61H 1/00** (11) **2 306 956 A1***

(25) En (26) En

(21) 09793739.5 (22) 10.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000918 10.07.2009

(87) WO 2010/003223 2010/02 14.01.2010

(30) 11.07.2008 US 218054

05.11.2008 US 291128

(54) • *ZUFALLSVIBRATION ZUR BEHANDLUNG VON DURCHBLUTUNGSSTÖRUNGEN*

• *RANDOMIC VIBRATION FOR TREATMENT OF BLOOD FLOW DISORDERS*

• *VIBRATIONS ALÉATOIRES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU DÉBIT SANGUIN*

(71) SIMON FRASER UNIVERSITY, Multi-Tenant Facility 8888 University Drive, Burnaby, British Columbia V5A 1S6, CA

(72) HOFFMANN, Andrew, Kenneth, Burnaby British Columbia V5C 4G8, CA

MENON, Carlo, Burnaby British Columbia V5B 4G7, CA

(74) Evans, Huw David Duncan, et al, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

(51) **A61H 1/02** (11) **2 306 957 A2***

(25) It (26) En

(21) 09730719.3 (22) 07.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/051466 07.04.2009

(87) WO 2009/125347 2009/42 15.10.2009

(88) 03.12.2009

(30) 09.04.2008 IT FI20080071

(54) • *ROBOTERVORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER FUNKTIONEN DER UNTEREN GLEDIMASSEN BEI BETTLÄGERIGEN PATIENTEN NACH EINEM SCHLAGANFALL*

• *ROBOTIC DEVICE FOR LOWER LIMB FUNCTIONALITY RECOVERY IN BED-BOUND POST-STROKE PATIENTS*

• *DISPOSITIF ROBOTIQUE DESTINÉ À LA RÉCUPÉRATION FONCTIONNELLE DE MEMBRES INFÉRIEURS CHEZ DES PATIENTS GRABATAIRES POST-AVC*

(71) Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna, Piazza Martiri della Libertà, 33, 56127 Pisa, IT

Fondazione Istituto San Raffaele- G.Giglio Di Cefalu', Contrada Pietrapollastra - Pisciotto, 90015 Cefalù (Palermo), IT

(72) MICERA, Silvestro, I-56126 Pisa, IT

GALARDI, Giuseppe, I-20092 Cinisello Balsamo (Milano), IT

CARROZZA, Maria Chiara, I-56100 Pisa, IT

JUNG, Je Hyung, Yongin-si Gyeonggi-do 448-749, KR

MONACO, Vito, I-75100 Matera, IT

LEFEBVRE, Olivier, F-31000 Toulouse, FR

MACRI', Giovanna, I-56025 Pontedera (Pisa), IT

BAGNATO, Sergio, I-89029 Taurianova (Reggio Calabria), IT

(74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti SpA Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

(51) **A61H 23/04** (11) **2 306 958 A1***

(25) It (26) En

(21) 08790043.7 (22) 07.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000454 07.07.2008

(87) WO 2010/004592 2010/02 14.01.2010

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR PNEUMATISCHEN BEHANDLUNG EINER UNTEREN GLIEDMASSE MIT PERIPHEREN ARTERIOPATHIE-PROBLEMEN*
 - *DEVICE FOR PNEUMATIC TREATMENT OF AN INFERIOR LIMB HAVING PERIPHERAL ARTERIOPATHY PROBLEMS*
 - *DISPOSITIF DE TRAITEMENT PNEUMATIQUE D'UN MEMBRE INFÉRIEUR PRÉSENTANT DES PROBLÈMES D'ARTÉRIOPATHIE PÉRIPHÉRIQUE*
- (71) London Equitable Limited in its capacity as Trustee of the Think Tank Trust, 18c Curzon Street, Mayfair London W1J 7SX, GB
- (72) ZAMBONI, Paolo, I-44100 Ferrara, IT
- (74) Manfredini, Fabio, I-44100 Ferrara, IT
- (74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **A61J 1/05** (11) **2 306 959 A2***
A61B 5/15

- (25) En (26) En
- (21) 09795280.8 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/050376 13.07.2009
- (87) WO 2010/006328 2010/02 14.01.2010
- (88) 22.04.2010
- (30) 11.07.2008 US 80083 P
- (54) • *MAGNETVORRICHTUNG FÜR BLUTTREN- NUNG*
- *MAGNETIC APPARATUS FOR BLOOD SEPARATION*
- *APPAREIL MAGNÉTIQUE POUR SÉPARA- TION DU SANG*

- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) FAUSTMAN, Denise L., Boston, Massachu- setts 02116, US
- BURGER, Douglas E., Ph.D., Stoughton, Massachusetts 02072, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der- Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61J 1/20** (11) **2 306 960 A2***
A61M 5/20 **A61M 5/50**

- (25) En (26) En
- (21) 09766102.9 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 - (86) GB 2009/001446 10.06.2009
 - (87) WO 2009/153541 2009/52 23.12.2009
 - (88) 11.03.2010
 - (30) 19.06.2008 GB 0811343
 - (54) • *FLÜSSIGKEITSTRANSFER-ANORDNUNG*
 - *FLUID TRANSFER ASSEMBLY*
 - *ENSEMBLE TRANSFERT DE FLUX*
- (71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr- Strasse 1, 6300 Zug, CH
- (72) BURNELL, Rosemary, Louise, Melbourn Hertfordshire SG8 6DP, GB
- (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 8/00 → (51) **A01N 25/00**

A61K 8/00 → (51) **A61K 9/50**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 306 961 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09771095.8 (22) 26.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/048762 26.06.2009
- (87) WO 2009/158564 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 US 76210 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR VERTÄRKTEN FLUORAUFNAHME ANHAND VON BIOAKTIVEM GLAS*
- *COMPOSITION AND METHOD FOR ENHANCING FLOURIDE UPTAKE USING BIOACTIVE GLASS*
- *COMPOSITION ET PROCÉDÉ DESTINÉS À AMÉLIORER LA FIXATION DU FLUORURE À L AIDE DE VERRE BIOACTIF*

- (71) Novamin Technology, Inc., 13859 Progress Blvd. Box 600, Alachua, FL 32615, US
- (72) MUSCLE, Dave, P., Surrey, KT13 ODE, GB
- BURWELL, Anora, K., San Francisco CA 94117, US
- LATORRE, Gaetano, Gainesville FL 32606, US
- (74) Morris, Miriam Elizabeth, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 8/02 → (51) **A45D 40/26**

A61K 8/02 → (51) **A61K 9/50**

A61K 8/04 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/11 → (51) **B01J 13/14**

(51) **A61K 8/22** (11) **2 306 962 A2***
A61Q 5/04 **A61Q 5/10**
A61K 8/362 **A61K 8/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09767509.4 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/047026 11.06.2009
- (87) WO 2009/155199 2009/52 23.12.2009
- (88) 01.04.2010
- (30) 19.06.2008 US 142286
- (54) • *STABILISIERTE WASSERSTOFFPEROXID- ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH- REN*
- *STABILIZED HYDROGEN PEROXIDE COM- POSITIONS AND METHODS*
- *COMPOSITIONS STABILISÉES À BASE DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET PROCÉDÉS*

- (71) Aveda Corporation, 4000 Pheasant Ridge Drive, N.E., Blaine, MN 55449-7106, US
- (72) ZAESKA, Vilis, M., Minneapolis MN 55414, US
- ORR, Cindy, L., Blaine MN 55449, US
- PRATER, Darcy, Lyn, Buffalo MN 55313, US
- LOCKRIDGE, Jennifer, Madison WI 53703, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61K 8/24 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/31 → (51) **A61Q 1/10**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 306 963 A1***
A61K 8/46 **A61K 8/49**
A61Q 5/06 **A61Q 5/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09779666.8 (22) 08.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/057013 08.06.2009
- (87) WO 2010/015441 2010/06 11.02.2010
- (30) 08.08.2008 DE 102008036957

- (54) • *MATTIERUNGSADDITIV FÜR BLONDIE- RUNGEN*
 - *MATTING ADDITIVE FOR BLOND HAIR DYING*
 - *ADDITIF DE MATAGE POUR DES DÉCO- LORATIONS*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MANNECK, Hartmut, 23860 Klein Wesen- berg, DE

A61K 8/34 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/34 → (51) **C07H 15/04**

A61K 8/35 → (51) **C07H 15/04**

A61K 8/362 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/40 → (51) **A01N 37/34**

A61K 8/40 → (51) **C07C 271/38**

(51) **A61K 8/41** (11) **2 306 964 A1***
A61K 8/92 **A61Q 19/10**
C11D 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 09772558.4 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 - (86) EP 2009/058459 03.07.2009
 - (87) WO 2010/000858 2010/01 07.01.2010
 - (30) 03.07.2008 EP 08159599
 - (54) • *KÖRPERWASCHBARREN*
 - *A PERSONAL WASH BAR*
 - *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PRO- DUITS DE FERMENTATION*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) OLSEN, Hans Sejr, DK-2840 Holte, DK

A61K 8/42 → (51) **A01N 37/34**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 306 965 A1***
A61Q 19/02 **A61Q 19/08**
A61Q 19/00 **A61P 17/10**

- (25) En (26) En
- (21) 09777544.9 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 - (86) EP 2009/005522 30.07.2009
 - (87) WO 2010/017895 2010/07 18.02.2010
 - (30) 09.08.2008 EP 08014256
 - (54) • *VERWENDUNG VON INDOLVERBINDUN- GEN ALS KOSMETIKUM*
 - *USE OF INDOLE COMPOUNDS AS A COSMETIC*
 - *UTILISATION DE COMPOSÉS D'INDOLE COMME PRODUIT COSMÉTIQUE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) ANZALI, Soheila, 64342 Seeheim-Jugen- heim, DE
- CONTARD, Francis, 69008 Lyon, FR

| | | | |
|---|---|---|--|
| ZEILLER, Jean Jacques, 69008 Lyon, FR | | (54) • <i>EIN SILIKONACRYLAT UND EIN POLYESTERWACHS ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG</i> | (87) WO 2010/013179 2010/05 04.02.2010 |
| A61K 8/49 | → (51) A61K 8/34 | • <i>COSMETIC COMPOSITION CONTAINING A SILICONE ACRYLATE AND A POLYESTER WAX</i> | (30) 29.07.2008 US 84580 P 19.11.2008 FR 0857866 |
| A61K 8/49 | → (51) C07D 403/12 | • <i>COMPOSITION COSMÉTIQUE CONTENANT UN SILICONE ACRYLATE ET UNE CIRE POLYESTER</i> | (54) • <i>KOSMETISCHE VERWENDUNG VON MIKROORGANISMEN ZUR BEHANDLUNG FETTIGER HAUT</i> |
| A61K 8/60 | → (51) C07H 15/04 | (71) Chanel Parfums Beauté, 135 Avenue Charles de Gaulle, 92521 Neuilly sur Seine Cedex, FR | • <i>COSMETIC USE OF MICROORGANISMS FOR THE TREATMENT OF OILY SKIN</i> |
| (51) A61K 8/72 (11) 2 306 966 A1* | (25) En (26) En | (72) MALVEZIN, Chantal, F-60260 Lamorlaye, FR | • <i>UTILISATION COSMÉTIQUE DE MICROORGANISMES POUR LE TRAITEMENT D'UNE PEAU GRASSE</i> |
| (21) 09743001.1 (22) 04.05.2009 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (74) PIERRE, Stéphanie, F-75011 Paris, FR | (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR |
| AL BA RS | | (74) CARLES, Céline, F-75009 Paris, FR | Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH |
| (86) US 2009/002744 04.05.2009 | | (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR | (72) CASTIEL, Isabelle, F-06200 Nice, FR |
| (87) WO 2009/137014 2009/46 12.11.2009 | | | GUENICHE, Audrey, F-92500 Rueil Malmaison, FR |
| (30) 06.05.2008 US 116006 | | | (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR |
| (54) • <i>KATIONISCHER LATEX ALS WIRKSTOFFTRÄGER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG</i> | | A61K 8/895 → (51) A61K 8/85 | |
| • <i>CATIONIC LATEX AS A CARRIER FOR ACTIVE INGREDIENTS AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME</i> | | A61K 8/92 → (51) A61K 8/41 | |
| • <i>LATEX CATIONIQUE UTILISÉ EN TANT QUE SUPPORT D'INGRÉDIENTS ACTIFS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DUDIT LATEX</i> | | A61K 8/92 → (51) A61K 8/85 | |
| (71) Mallard Creek Polymers, Inc, 14700 Mallard Creek Road, Charlotte NC 28262, US | | A61K 8/92 → (51) A61Q 1/10 | |
| (72) KRISHNAN, Venkataram, Cary, NC 26158, US | | (51) A61K 8/97 (11) 2 306 969 A2* | (51) A61K 9/00 (11) 2 306 971 A1* |
| (74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB | | (25) En (26) En | A61K 47/02 A61K 47/12 |
| | | (21) 09770364.9 (22) 23.06.2009 | A61K 47/40 A61K 31/519 |
| | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | A61K 31/7076 |
| | | AL BA RS | (25) En (26) En |
| | | (86) KR 2009/003369 23.06.2009 | (21) 09773926.2 (22) 02.07.2009 |
| | | (87) WO 2009/157692 2009/53 30.12.2009 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR |
| | | (88) 18.03.2010 | AL BA RS |
| | | (30) 24.06.2008 KR 20080059858 | (86) US 2009/003939 02.07.2009 |
| | | (54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG MIT PINIENSTEXTRAKT ZUR ÄUSSEREN ANWENDUNG AUF DER HAUT UND ZUBEREITUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> | (87) WO 2010/002473 2010/01 07.01.2010 |
| | | • <i>COMPOSITION FOR EXTERNAL SKIN APPLICATION CONTAINING PINE KNOT EXTRACT AND METHOD FOR PREPARATION OF THE SAME</i> | (30) 03.07.2008 US 78169 27.02.2009 US 155937 |
| | | • <i>COMPOSITION POUR APPLICATION EXTERNE SUR LA PEAU CONTENANT UN EXTRAIT DE NOEUD DE PIN ET PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE CELLE-CI</i> | (54) • <i>EINHEITSDOSIS VON APADENOSON</i> |
| (71) Amorepacific Corporation, 181, 2-ka, Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR | | (71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US | • <i>UNIT DOSAGE OF APADENOSON</i> |
| (72) RHO, Ho Sik, Yongin-si Gyeonggi-do 446-903, KR | | (72) HENDEL, Robert, Riverwoods, Illinois 60015, US | • <i>UNITÉ DE PRISE D APADENOSON</i> |
| KIM, Sujong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-905, KR | | STILLEY, William, B., Charlottesville, VA 22905, US | (71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US |
| KIM, Eun Joo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-709, KR | | WILLIAMS, Shannon, P., Charlottesville, VA 22905, US | (72) LUCAS, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB |
| MOON, eunjeong, Seoul 138-793, KR | | (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB | |
| CHO, Gayoung, Yongin-si Gyeonggi-do 446-904, KR | | | |
| PARK, Sung Il, Seoul 137-070, KR | | | |
| KIM, Youn Jun, Seoul 139-050, KR | | | |
| KIM, Duck Hee, Seoul 137-030, KR | | | |
| KIM, Han Kon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-370, KR | | | |
| (74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI | | | |
| | | A61K 8/97 → (51) C12N 1/06 | |
| (51) A61K 8/99 (11) 2 306 970 A1* | | | |
| A61Q 19/00 | | | |
| (25) En (26) En | | | |
| (21) 09802596.8 (22) 23.07.2009 | | | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | | |
| AL BA RS | | | |
| (86) EP 2009/057768 23.06.2009 | | | |
| (87) WO 2009/156375 2009/53 30.12.2009 | | | |
| (30) 25.06.2008 FR 0854207 | | | |

HOMØE, Preben, DK-4600 Køge, DK
HØIBY, Niels, DK-3520 Farum, DK
JENSEN, Peter Østrup, DK-2300 Copenha-
gen S, DK
JOHANSEN, Helle Krogh, DK-2970
Hørsholm, DK
KIRKETERP-MØLLER, Klaus, DK-4600 Køge,
DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/06**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/194**

A61K 9/00 → (51) **A61N 1/32**

(51) **A61K 9/02** (11) **2 306 973 A1***
(25) En (26) En
(21) 09757554.2 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056818 03.06.2009

(87) WO 2009/147173 2009/50 10.12.2009

(30) 04.06.2008 EP 08157575

(54) • *VAGINALSUPPOSITORIUM MIT MILCH-
SÄURE*
• *VAGINAL SUPPOSITORY COMPRISING
LACTIC ACID*
• *SUPPOSITOIRE VAGINAL COMPRENANT
DE L ACIDE LACTIQUE*

(71) Rolf Kullgren AB, P.O.Box 123, 646 00
Gnesta, SE

(72) ANDERSCH, Björn, S-429 43 Särö, SE

(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Box
11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61K 9/06** (11) **2 306 974 A1***
A61K 47/44 **A61K 9/00**
A61P 17/00

(25) En (26) En
(21) 09757235.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003848 27.05.2009

(87) WO 2009/146852 2009/50 10.12.2009

(30) 02.06.2008 GB 0809983

(54) • *DIE ISOLIERTE NICHTPOLARE LIPID-
FRAKTION VON LANOLIN4 UMFASSENDE
TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *A TOPICAL COMPOSITION COMPRISING
THE ISOLATED NON-POLAR LIPID FRACTION
OF LANOLIN4*
• *COMPOSITION TOPIQUE CONTENANT LA
FRACTION LIPIDIQUE NON POLAIRE ISO-
LÉE DE LA LANOLINE*

(71) Universiteit Leiden, Rapenburg 70, 2311 EZ
Leiden, NL

Universiteit Utrecht Holding B.V., Yalelaan
40, 3584 CM Utrecht, NL

Stichting Voor De Technische Wetenschap-
pen, Van Vollenhovenlaan 661, 3527 JP
Utrecht, NL

(72) BOUWSTRA, Johanna Aaltje, NL- 2300 RA
Leiden, NL

PONEC, Maria Helene, NL- 2300 RA Leiden,
NL

OUDSHOORN, Marion Henrica Monique, NL-
3508 TB Utrecht, NL

RISSMANN, Robert, NL- 2300 RA Leiden, NL

HENNINK, Wilhelmus Everardus, NL-3508
TB Utrecht, NL

(74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

(51) **A61K 9/06** (11) **2 306 975 A2***
A61P 27/16 **A61K 31/045**
A61K 9/16 **A61K 47/34**

(25) En (26) En
(21) 09800849.3 (22) 20.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051165 20.07.2009

(87) WO 2010/011605 2010/04 28.01.2010

(88) 14.05.2010

(30) 21.07.2008 US 82450 P

22.08.2008 US 91205 P

22.08.2008 US 91200 P

04.09.2008 US 94384 P

29.09.2008 US 101112 P

27.10.2008 US 108845 P

22.12.2008 US 140033 P

02.03.2009 US 156771 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GESTEUER-
TER FREISETZUNG ZUR MODULIERUNG
DER OHRENSTRUKTUR UND DES ANGE-
BORENEN IMMUNSYSTEMS SOWIE VER-
FAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
OHRERKRANKUNGEN*

• *CONTROLLED-RELEASE OTIC STRUC-
TURE MODULATING AND INNATE
IMMUNE SYSTEM MODULATING COM-
POSITIONS AND METHODS FOR THE
TREATMENT OF OTIC DISORDERS*

• *COMPOSITIONS À LIBÉRATION CONTRÔ-
LÉE MODULANT LA STRUCTURE OTIQUE
ET MODULANT LE SYSTÈME IMMUNI-
TAIRE NATUREL ET PROCÉDÉS DE TRAI-
TEMENT DE TROUBLES OTIQUES*

(71) Otonomy, Inc., 5626 Oberlin Drive, Suite
100, San Diego, CA 92121, US
The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US

(72) LICHTER, Jay, Rancho Santa Fe CA 92067,
US

VOLLRATH, Benedikt, San Diego CA 92107,
US

TRAMMEL, Andrew, M., Olathe KS 66062,
US

DURÓN, Sergio, G., San Diego CA 92103, US

PIU, Fabrice, San Diego CA 92131, US

DELLAMARY, Luis, A., San Marcos CA
92069, US

YE, Qiang, San Diego CA 92129, US

LEBEL, Carl, Malibu CA 90265, US

SCAIFE, Michael, Christopher, Los Altos CA
94022, US

HARRIS, Jeffrey, P., La Jolla CA 92037, US

(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBshaw Merlin
House Falconry Court Baker's Lane, GB-
Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61K 9/08** (11) **2 306 976 A2***
A61K 31/337 **A61K 47/10**
A61K 47/14 **A61K 9/107**
A61K 47/02 **A61K 47/12**

(25) En (26) En
(21) 09777693.4 (22) 06.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005691 06.08.2009

(87) WO 2010/015400 2010/06 11.02.2010

(88) 12.08.2010

(30) 07.08.2008 ES 200802389

(54) • *INJIZIERBARE PHARMAZEUTISCHE
TAXANZUSAMMENSETZUNG*
• *INJECTABLE TAXANE PHARMACEUTICAL
COMPOSITION*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE
TAXANE INJECTABLE*

(71) GP Pharm S.A., Poligono Industrial Els
Vinyets-Els Fogars Ctra. Comarcal 244, km
22, 08777 Sant Quinti Mediona Barcelona,
ES

(72) PARENTE DUENA, Antonio, 08960 Sant Just
Desvern, Barcelona, ES

GARCÉS GARCÉS, Josep, 08760 Martorell,
Barcelona, ES

MIS VIZCAINO, Ricard, 08010 Barcelona, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
& Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A61K 9/08** (11) **2 306 977 A1***
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61K 47/18 **A61K 31/5575**

(25) En (26) En
(21) 09754864.8 (22) 28.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060211 28.05.2009

(87) WO 2009/145356 2009/49 03.12.2009

(30) 30.05.2008 EP 08397513

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG
ZUR BEHANDLUNG VON OKULARER
HYPERTONIE UND GLAUKOM*
• *METHOD AND COMPOSITION FOR
TREATING OCULAR HYPERTENSION AND
GLAUCOMA*
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITION UTILISABLES
POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERTEN-
SION OCULAIRE ET DU GLAUCOME*

(71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shi-
moshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku,
Osaka-shi Osaka 533-8651, JP

Asahi Glass Co., Ltd., 1-12-1, Yurakucho,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) REUNAMAKI, Timo, FI-33820 Tampere, FI

PELLINEN, Pertti, FI-33880 Lempaala, FI

OKSALA, Olli, FI-33240 Tampere, FI

LEHMUSAAARI, Kari, FI-33580 Tampere, FI

(74) Matilainen, Mirja Helena, Oy Jalo Ant-Wuor-
inen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120
Helsinki, FI

A61K 9/08 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 306 978 A2***
A61K 9/127 **A61K 48/00**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 09759576.3 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046505 05.06.2009

(87) WO 2009/149418 2009/50 10.12.2009

(88) 25.03.2010

(30) 06.06.2008 US 59620

28.08.2008 US 92569

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABGABE
VON RNAI-MITTELN IN VIVO*
• *COMPOSITIONS FOR THE IN VIVO
DELIVERY OF RNAI AGENTS*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS POUR
L'ADMINISTRATION IN VIVO D'AGENTS
ARNI*

(71) Mirna Therapeutics, Inc., 2150 Woodward
St., Suite 100, Austin, TX 78744, US

- Bico Scientific Corporation, 3913 Todd Lane
Sutie 312, Austin, TX 78744, US
- (72) FORD, Lance, Austin TX 78737, US
BROWN, David, Austin TX 78704, US
BADER, Andreas, G., Austin TX 78748, US
- (74) Schlich, George William, Schlich & Co 34
New Road, Littlehampton, W Sussex BN17
5AT, GB

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/08****A61K 9/12** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 306 979 A1***
A61K 47/24 **A61P 25/28**
- (25) It (26) En
(21) 09762193.2 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IT 2009/000251 10.06.2009
(87) WO 2009/150686 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 IT MI20081052
- (54) • ZUR EFFEKTIVEN BINDUNG DES BETA-
AMYLOID-PEPTIDS BEFÄHIGTE LIPO-
SOME
• LIPOSOMES CAPABLE OF EFFECTIVELY
BINDING THE BETA AMYLOID PEPTIDE
• LIPOSOMES CAPABLES DE SE LIER
EFFICACEMENT AU PEPTIDE BÊTA AMY-
LOÏDE
- (71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca,
Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milano,
IT
- (72) MASSERINI, Massimo, I-16038 Santa Mar-
gherita Ligure (Genova), IT
RE, Francesca, I-20020 Busto Garolfo
(Milano), IT
SESANA, Maria Silvia, I-23807 Merate
(Lecco), IT
- (74) Gerli, Paolo, Botti & Ferrari S.r.l. Via
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A61K 9/127 → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 306 980 A2***
A61K 31/505 **A61P 31/18**
- (25) En (26) En
(21) 09776883.2 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004701 30.06.2009
(87) WO 2010/006697 2010/03 21.01.2010
(88) 29.07.2010
(30) 30.06.2008 EP 08159336
- (54) • REKONSTITUTIONSPULVER
• POWDERS FOR RECONSTITUTION
• Poudres pour reconstitution
- (71) Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village
Eastgate Little Island, Co Cork, IE
- (72) BAERT, Lieven, Elvire, Colette, B-2800
Mechelen, BE
VOORSPOELS, Jody, Firmin, Marceline, B-
8970 Reningelst, BE
KIEKENS, Filip, Rene, Irene, B-2340 Beerse,
BE
- (74) Vervoort, Liesbeth, et al, Janssen Pharma-
ceutica N.V. Turnhoutseweg 30, B-2340
Beerse, BE

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/50****A61K 9/16** → (51) **A61K 9/06****A61K 9/16** → (51) **A61K 9/48**

- (51) **A61K 9/19** (11) **2 306 981 A1***
A61K 31/155
- (25) En (26) En
(21) 09766176.3 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005831 03.06.2009
(87) WO 2009/153634 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 ZA 200710999
14.11.2008 ZA 200809707
- (54) • TRANSMUKOSALES ABGABESYSTEM
• A TRANSMUCOSAL DELIVERY SYSTEM
• SYSTÈME D ADMINISTRATION TRANS-
MUQUEUSE
- (71) University Of The Witwatersrand, Johannes-
burg, 1 Jan Smuts Avenue, 2050 Johan-
nesburg, ZA
- (72) REDDY, Deshika, 2050 Johannesburg, ZA
PILLAY, Viness, 2050 Johannesburg, ZA
CHOONARA, Yahya, 2050 Johannesburg, ZA
ADELEKE, Oluwatoyin Ayotomilola, Roode-
poort 1737, ZA
- (74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 9/19 → (51) **C07K 4/04**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 306 982 A1***
A61K 31/505 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 08776549.1 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052595 27.06.2008
(87) WO 2009/156796 2009/53 30.12.2009
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN VON ROSUVASTATIN-CALCIUM
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF
ROSUVASTATIN CALCIUM
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE
ROSUVASTATINE CALCIUM
- (71) Abdi Ibrahim Ilac Sanayi Ve Ticaret Anonim
Sirketi, Hosdere Mevkii Tunc Cad. No.3 Abdi
Ibrahim Ilac Hadimkoy, Bahcesehir, 34555
Istanbul, TR
- (72) FARSHI, Farhad Sayyad, Bahcesehir 34555
Istanbul, TR
AVCI, Recep, Bahcesehir 34555 Istanbul, TR
APARI, Serdar, Bahcesehir 34555 Istanbul,
TR

A61K 9/20 (11) **2 306 983 A1***
A61K 31/155

- (25) En (26) En
(21) 09766174.8 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005828 03.06.2009
(87) WO 2009/153632 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 ZA 200710997
- (54) • GASTRORETENTIVE PHARMAZEUTISCHE
DOSIERFORM
• A GASTRORETENTIVE PHARMACEUTICAL
DOSAGE FORM
• FORME GALÉNIQUE GASTRO-RÉTEN-
TRICE

- (71) University Of The Witwatersrand, Johannes-
burg, 1 Jan Smuts Avenue, 2050 Johan-
nesburg, ZA
- (72) PILLAY, Viness, Johannesburg 2050, ZA
CHOONARA, Yahya, Johannesburg 2050, ZA
MURPHY, Caragh, Johannesburg 2050, ZA
MOONISAMI, Sarashnee, Johannesburg
2050, ZA
- (74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 9/20 (11) **2 306 984 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09766175.5 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005830 03.06.2009
(87) WO 2009/153633 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 ZA 200711000
- (54) • PHARMAZEUTISCHE DOSIERFORM ZUR
SITUSSPEZIFISCHEN ABGABE VON MEHR
ALS EINEM PHARMAZEUTISCHEN WIRK-
STOFF
• PHARMACEUTICAL DOSAGE FORM FOR
THE SITE-SPECIFIC DELIVERY OF MORE
THAN ONE ACTIVE PHARMACEUTICAL
INGREDIENT
• FORME GALÉNIQUE POUR LA LIBÉRA-
TION À UN SITE SPÉCIFIQUE DE PLUS
D'UN PRINCIPE ACTIF PHARMACEUTIQUE
- (71) University Of The Witwatersrand, Johannes-
burg, 1 Jan Smuts Avenue, 2050 Johan-
nesburg, ZA
- (72) BAWA, Priya, Johannesburg 2050, ZA
PILLAY, Viness, Johannesburg 2050, ZA
CHOONARA, Yahya, Johannesburg 2050, ZA
- (74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 9/20 (11) **2 306 985 A2***
A61K 38/17 **A61L 27/22**
C07D 487/04

- (25) En (26) En
(21) 09788803.6 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003632 16.06.2009
(87) WO 2010/005480 2010/02 14.01.2010
(88) 05.08.2010
(30) 16.06.2008 US 132429 P
02.03.2009 US 209056 P
31.03.2009 GB 0905567
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG AUS WIRKSTOFFEN
MIT GESTEUERTER FREISETZUNG ZUR
REDUKTION DER ANZAHL AN ZIRKU-
LIERENDEN THROMBOZYTEN UND VER-
FAHREN DAFÜR
• CONTROLLED RELEASE COMPOSITIONS
OF AGENTS THAT REDUCE CIRCULATING
LEVELS OF PLATELETS AND METHODS
THEREFOR
• COMPOSITIONS À LIBÉRATION CONTRÔ-
LÉE D AGENTS QUI RÉDUISENT LES
NIVEAUX DE PLAQUETTES EN CIRCULA-
TION ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (71) Biovascular, Inc., 12230 El Camino Real,
Suite 100, San Diego, CA 92130, US
- (72) GLIDDEN, Paul, F., San Diego CA 92128, US
PILGRIM, Alison, J., La Jolla CA 92037, US
HANSON, Stephen, R., Beaverton OR 97006,
US

(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 47/00**

(51) **A61K 9/22** (11) **2 306 986 A1***
(25) En (26) En
(21) 09771199.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048943 26.06.2009
(87) WO 2009/158668 2009/53 30.12.2009
(30) 15.09.2008 US 192050 P
26.06.2008 US 133148 P

(54) • *PRODRUGS AND ARZNEIMITTEL-MAK-
ROMOLEKÜL-KONJUGATE MIT KON-
TROLLIERTER ARZNEIMITTELFREISET-
ZUNG*
• *PRODRUGS AND DRUG-MACROMOLE-
CULE CONJUGATES HAVING CON-
TROLLED DRUG RELEASE RATES*
• *PROMÉDICAMENTS ET CONJUGUÉS
MÉDICAMENT-MACROMOLÉCULE AYANT
DES TAUX DE LIBÉRATION DE MÉDICA-
MENT CONTRÔLÉS*

(71) Prolynx Llc, 26118 Research Road, Hayward,
CA 94545, US

(72) SANTI, Daniel, V., San Francisco CA 94117,
US
ASHLEY, Gary, Alameda CA 94502, US
HEARN, Brian, San Francisco CA 94121, US

(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 9/26 → (51) **A61K 47/42**

(51) **A61K 9/28** (11) **2 306 987 A1***
(25) De (26) De
(21) 09772483.5 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058278 01.07.2009
(87) WO 2010/000783 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 EP 08159504

(54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN VON
TABLETTEN*
• *METHOD FOR COATING TABLETS*
• *PROCÉDÉ POUR RECOUVRIR DES COM-
PRIMÉS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KOLTER, Karl, 67117 Limburgerhof, DE
ROTTMANN, Nils, 68169 Mannheim, DE
ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE

(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

A61K 9/32 → (51) **A61K 9/50**

(51) **A61K 9/46** (11) **2 306 988 A1***
A61K 31/58

(25) De (26) De
(21) 09800023.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058320 02.07.2009
(87) WO 2010/009961 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 EP 08013091

(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG
ZUR BEHANDLUNG DES OBEREN VER-
DAUUNGSTRAKTES*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATION FOR
TREATING THE UPPER DIGESTIVE TRACT*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE POUR
LE TRAITEMENT DU TRACTUS DIGESTIF
SUPÉRIEUR*

(71) Dr. Falk Pharma GmbH, Leinenweberstr. 5,
79041 Freiburg, DE

(72) WILHELM, Rudolf, 76476 Bischweier, DE
PRÖLS, Markus, 79100 Freiburg/Breisgau,
DE

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538
München, DE

(51) **A61K 9/48** (11) **2 306 989 A2***
A61K 31/216

(25) En (26) En
(21) 09838194.0 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IN 2009/000365 26.06.2009
(87) WO 2010/082214 2010/29 22.07.2010
(88) 28.10.2010

(30) 03.07.2008 IN MU13842008

(54) • *FENOFIBRAT-FORMULIERUNG MIT
ERHÖHTER ORALER BIOVERFÜGBARKEIT*
• *FENOFIBRATE FORMULATION WITH
ENHANCED ORAL BIOAVAILABILITY*
• *FORMULATION DE FÉNOFIBRATE À BIO-
DISPONIBILITÉ ORALE OPTIMISÉE*

(71) Panacea Biotec Limited, Plot No. GEN -72/3
TTC Industrial Area Opp Millennium Busi-
ness Park Gate No 2 Mahape Navi Mumbai
400 710, Maharashtra, IN

(72) JAIN, Rajesh, New Delhi 110 044, IN
SINGH, Sarabjit, Navi Mumbai 400 710
Maharashtra, IN

JAIN, Naveen, Navi Mumbai 400 710
Maharashtra, IN
PUTHLI, Shivanand, Navi Mumbai 400 710
Maharashtra, IN

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

(51) **A61K 9/48** (11) **2 306 990 A1***
A61K 31/403 **A61K 9/16**
C07D 403/06

(25) En (26) En
(21) 09768977.2 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004529 23.06.2009
(87) WO 2009/156128 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 EP 08011444

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT N-[2-(DIETHYLAMINO)ETHYL]-
5-[(5-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-
INDOL-3-YLIDEN)METHYL]-2,4-DIME-
THYL-1H-PYRROL-3-CARBONSAURE-
AMID*

• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COM-
PRISING N-[2-(DIETHYLAMINO)ETHYL]-5-
[(5-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-
INDOL-3-YLIDENE)METHYL]-2,4-
DIMETHYL-1 H-PYRROLE-3-CARBOXYA-
MIDE*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COM-
PRENANT DU N-[2-(DIÉTHYLAMINO)
ÉTHYL]-5-[(5-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-
OXO-3H-INDOL-3-YLIDÈNE)MÉTHYL]-2,4-
DIMÉTHYL-1H-PYRROLE-3-CARBOXYA-
MIDE*

(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3,
89079 Ulm, DE

(72) NESS, Winfried, 89231 Neu-Ulm, DE
PAETZ, Jana, 86424 Dinkelscherben, DE
BRUECK, Sandra, 85570 Ottenhofen, DE
MUSKULUS, Frank, 82194 Gröbenzell, DE
RIMKUS, Katrin, 80798 Munich, DE

(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538
München, DE

A61K 9/48 → (51) **A61K 47/00**

(51) **A61K 9/50** (11) **2 306 991 A2***
A61K 9/00

(25) En (26) En
(21) 09771255.8 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049118 29.06.2009
(87) WO 2009/158724 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 76454 P

(54) • *VERBESSERTE INJEKTIONSABGABE VON
MIKROTEILCHEN UND ZUSAMMENSET-
ZUNGEN DAFÜR*

• *INJECTABLE DELIVERY OF MICROPARTI-
CLES AND COMPOSITIONS THEREFORE*
• *ADMINISTRATION INJECTABLE AMÉLIO-
RÉE DE MICROPARTICULES ET LEURS
COMPOSITIONS*

(71) Tephra, Inc., 99 Hayden Avenue East Wing
Suite 360, Lexington, MA 02421, US
Surmodics Pharmaceuticals, Inc., 756 Tom
Martin Drive, Birmingham, AL 35211, US

(72) MARKLAND, Peter, Birmingham AL 35244,
US
WINCHESTER, Gary, Anthony, Dora AL
35062, US

TICE, Thomas, Robert, Indian Springs AL,
US
MARTIN, David, P., Arlington MA 02474, US

(74) Wright, Andrew John, et al, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 9/50** (11) **2 306 992 A2***
A61K 8/02 **A61Q 13/00**
A61K 47/22 **A61K 9/14**
A61K 9/32 **A61K 8/00**
A61K 31/00

(25) En (26) En
(21) 09803240.2 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004259 23.07.2009
(87) WO 2010/014172 2010/05 04.02.2010
(88) 22.04.2010

(30) 30.07.2008 US 84786 P

(54) • *FREISETZUNGSPARTIKEL*

• *DELIVERY PARTICLE*

• *PARTICULE DE VECTORISATION*

(71) APPLETON PAPERS INC., 825 E. Wisconsin
Avenue P.O. Box 359, Appleton, WI 54912-
0359, US

(72) DIHORA, Jiten, Odhavji, Hamilton OH 45011,
US
VANDERVEKEN, Walter Franciscus, Joanna,
B-2610 Wilrijk, BE

KIRKSEY, Sanford, Theodore, Cincinnati OH 45240, US
DEBRAAL, John, Charles, Appleton WI 54913, US
BOBNOCK, Robert, Stanley, Menasha WI 54952, US
DRUCKREY, Adam, Keith, Appleton WI 54911, US
HART, Gary, Thomas, Hortonville WI 54944, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

A61K 9/50 → (51) **B01J 13/14**

(51) **A61K 9/51** (11) **2 306 993 A1***
A61K 39/00 **A61K 47/48**
A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 09753885.4 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/056391 26.05.2009
(87) WO 2009/144230 2009/49 03.12.2009
(30) 26.05.2008 EP 08009581
(54) • *PROTAMIN/RNS-NANOTEILCHEN ZUR IMMUNSTIMULATION*
• *PROTAMINE/RNA NANOPARTICLES FOR IMMUNOSTIMULATION*
• *NANOPARTICULES DE PROTAMINE/ARN DESTINÉES À UNE IMMUNOSTIMULATION*
(71) Universität Zürich, Protektorat Forschung Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) PASCALO, Steve, CH-8004 Zürich, CH
KNUTH, Alexander, CH-8002 Zürich, CH
(74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Montge- lasstrasse 2, 81679 Munich, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **2 306 994 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767088.9 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/003666 18.06.2009
(87) WO 2009/154775 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74476 P
(54) • *S1P1-REZEPTOR-AGONISTEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *S1P1 RECEPTOR AGONISTS AND USE THEREOF*
• *AGONISTES DU RÉCEPTEUR S1P1 ET UTILISATIONS*
(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) CEE, Victor, J., Thousand Oaks CA 91362, US
FROHN, Michael, J., Thousand Oaks CA 91362, US
NIERA, Susana, C., Na erville, Illinois 60565, US
LANMAN, Brian, Alan, Oak Park CA 91377, US
REED, Anthony, B., Oxnard CA 93035, US
SHAM, Kelvin, K., C., Thousand Oaks CA 91362, US
(74) Stilkensböhmer, Uwe Michael, et al, Eisen- führ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **2 306 995 A1***
A61K 31/4725 **C07D 401/12**

A61P 31/18 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 09777548.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/005526 30.07.2009
(87) WO 2010/012466 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 85555
(54) • *ANTITUMOREIGENSCHAFTEN UNMODIFI- ZIERTER PROTEASEHEMMER*
• *ANTITUMOR PROPERTIES OF NO MODI- FIED PROTEASE INHIBITORS*
• *PROPRIÉTÉS ANTI-TUMORALES D'INHIBITEURS DE PROTÉASE NON MODIFIÉS*
(71) Ganiel Immunotherapeutics Inc., The Cor- poration Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) NICOLETTI, Ferdinando, I-95021 Cannizzaro, IT
AL-ABED, Yousef, Locust Valley NY 11560, US
GAROTTA, Gianni, F-64380 Lucinges, FR
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **A61K 31/00** (11) **2 306 996 A1***
A61K 31/404 **A61P 35/02**
(25) En (26) En
(21) 09790500.4 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/050768 16.07.2009
(87) WO 2010/009280 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 81805 P
(54) • *VERWENDUNG VON HDAC-HEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON HODGKIN-LYMPHOM*
• *USE OF HDAC INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF HODGKIN'S DISEASE*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE HDAC POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE DE HODGKIN*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ATADJA, Peter, Wisdom, Acton MA 01720, US
(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/50**
A61K 31/045 → (51) **A61K 9/06**
A61K 31/09 → (51) **C07C 43/295**
A61K 31/10 → (51) **C07C 323/57**
A61K 31/135 → (51) **A61K 9/19**
A61K 31/135 → (51) **A61K 31/454**
A61K 31/155 → (51) **A61K 9/20**
A61K 31/165 → (51) **C07C 233/33**
A61K 31/166 → (51) **A61K 31/454**
A61K 31/167 → (51) **A61K 47/40**
A61K 31/167 → (51) **C07C 323/57**
(51) **A61K 31/19** (11) **2 306 997 A1***
A61P 31/10
(25) En (26) En
(21) 09754156.9 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) GB 2009/050595 29.05.2009
(87) WO 2009/144511 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 GB 0809816
(54) • *BEHANDLUNG VON TINEA*
• *TREATMENT OF RINGWORM*
• *TRAITEMENT DE DERMATOMYCOSE*
(71) Vernolix Limited, No 1 The Mews 6, Putney Common London SW15 1HL, GB
(72) FOWLER, Michael, William, Derbyshire DE4 2JP, GB
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **A61K 31/192** (11) **2 306 998 A1***
A61K 31/4045 **A61P 25/06**
(25) En (26) En
(21) 09765240.8 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) AU 2009/000132 04.02.2009
(87) WO 2009/152551 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 AU 2008903115
(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATION*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE*
(71) Alphapharm PTY LTD, 15 Garnet Street, Carole Park, QLD 4300, AU
(72) MOONEY, Brett, Antony, MT Ommaney Queensland 4074, AU
KERAMIDAS, Panagiotis, Carindale Queens- land 4152, AU
(74) Martin, David John, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

A61K 31/192 → (51) **A61K 31/454**

(51) **A61K 31/194** (11) **2 306 999 A2***
A61K 31/20 **A61K 31/23**
A61K 31/722 **A61K 45/06**
A61P 7/00 **A61K 47/12**
A61K 47/36 **A61K 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09761818.5 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059749 28.07.2009
(87) WO 2009/150257 2009/51 17.12.2009
(88) 04.02.2010
(30) 05.08.2008 EP 08161799
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHAND- LUNG VON ROSACEA*
• *COMPOSITIONS FOR TREATING ROSACEA*
• *COMPOSITIONS POUR TRAITER LA ROSACÉE*
(71) Polichem SA, 50, Val Fleuri, 1526 Luxem- bourg, LU
(72) MAILLAND, Federico, CH-6900 Lugano, CH
MURA, Emanuela, I-22100 Como, IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

A61K 31/195 → (51) **C07C 215/10**

A61K 31/196 → (51) **A61K 31/454**

(51) **A61K 31/197** (11) **2 307 000 A1***
A61K 31/4178 **A61K 31/4164**

- A61K 45/06** (25) En (26) En
(21) 09765871.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/057544 17.06.2009
(87) WO 2009/153291 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 EP 08305280
(54) • *KOMBINATION VON PILOCARPIN UND METHIMAZOL ZUR BEHANDLUNG VON CHARCOT-MARIE-TOOTH-KRANKHEIT UND RELEVANTEN ERKRANKUNGEN*
• *COMBINATION OF PILOCARPIN AND METHIMAZOL FOR TREATING CHARCOT-MARIE-TOOTH DISEASE AND RELATED DISORDERS*
• *COMBINAISON DE PILOCARPINE ET DE MÉTHIMAZOL DESTINÉE AU TRAITEMENT DE LA MALADIE DE CHARCOT-MARIE-TOOTH ET DE TROUBLES ASSOCIÉS*
- (71) Pharnext, Pépinière Santé Cochin 29, rue du Faubourg Saint Jacques, 75014 Paris, FR
(72) COHEN, Daniel, F-78110 Le Vésinet, FR
CHUMAKOV, Ilya, F-77000 Vaux Le Penil, FR
NABIROCHKIN, Sergueï, F-92290 Chatenay Malabry, FR
GUERASSIMENKO, Oxana, F-91490 Milly-la-foret, FR
CHOLET, Nathalie, F-92190 Meudon, FR
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **A61K 31/198** (11) **2 307 001 A1***
A61K 31/455 **A61K 41/00**
A61P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 09763660.9 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/047098 11.06.2009
(87) WO 2009/152372 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 US 60543 P
(54) • *KONTROLLE DER BLUTGEFÄSSPHYSIOLOGIE ZUR BEHANDLUNG VON HAUTERKRANKUNGEN*
• *CONTROL OF BLOOD VESSEL PHYSIOLOGY TO TREAT SKIN DISORDERS*
• *CONTRÔLE DE LA PHYSIOLOGIE DES VAISSEAUX SANGUINS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES CUTANÉS*
- (71) BioChemicals, Inc., 99 Rosewood Drive, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) CARTER, Stephen, G., Andover MA 01810, US
MASIZ, John, J., Topsfield MA 01983, US
STEPHENS, Laura, Danvers MA 01923, US
ZHU, Zhen, Andover, MA 01810, US
PATEL, Kanu, Londonderry NH 03053, US
DONABEDIAN, David, H., Pawtucket RI 02860, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 31/198 → (51) **C07D 407/04****A61K 31/20** → (51) **A61K 31/194****A61K 31/205** → (51) **C07C 215/10****A61K 31/216** → (51) **A61K 9/48****A61K 31/225** → (51) **C07C 43/295**

- A61K 31/23** → (51) **A61K 31/194**
- (51) **A61K 31/245** (11) **2 307 002 A1***
A61K 31/353 **A61K 31/502**
A61K 31/706 **A61K 31/7068**
A61K 45/06 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09761954.8 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/001418 05.06.2009
(87) WO 2009/150405 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 GB 0810552
17.04.2009 GB 0906696
(54) • *KOMBINATIONEN VON SAPACITABIN ODER CNDAC MIT DNA-METHYLTRANSFERASE-INHIBITOREN WIE DECITABIN UND PROCAIN*
• *COMBINATIONS OF SAPACITABINE OR CNDAC WITH DNA METHYLTRANSFERASE INHIBITORS SUCH AS DECITABINE AND PROCAINE*
• *COMBINAISON DE SAPACITABINE (CNDAC) ET D INHIBITEURS D ADN MÉTHYLTRANSFERASE TELS QUE LA DÉCITABINE ET LA PROCAÏNE*
- (71) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street, London N1 7JQ, GB
(72) GREEN, Simon, Richard, Dundee DD1 5JJ, GB
MACKAY, Ruth, Dundee DD1 4NL, GB
FLEMING, Ian, Neil, Angus DD7 7NT, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/27 → (51) **C07D 309/04**

- (51) **A61K 31/282** (11) **2 307 003 A2***
A61K 31/337 **A61K 31/436**
A61K 31/4745 **A61K 31/4995**
A61K 31/505 **A61K 31/517**
A61K 31/704 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09747756.6 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/044334 18.05.2009
(87) WO 2009/140675 2009/47 19.11.2009
(88) 01.04.2010
(30) 16.05.2008 US 53726
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE MIT PM00104 UND EINEM ANDEREN ANTITUMORALEN MITTEL*
• *COMBINATION THERAPY WITH PM00104 AND ANOTHER ANTITUMOR AGENT*
• *THÉRAPIE COMBINÉE COMPORTANT UN ALCALOÏDE ANTITUMORAL*
- (71) Pharma Mar S.A., Polígono Industrial La Mina Avda. de los Reyes 1 Colmenar Viejo, 28770 Madrid, ES
(72) LEPAGE, Doreen, Cambridge, MA 02139-4170, US
AVILES MARIN, Pablo, Manuel, E-28770 Madrid, ES
GUILLEN NAVARRO, Maria, Jose, E-28770 Madrid, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 31/325 → (51) **C07C 271/38****A61K 31/33** → (51) **C07D 209/14**

- A61K 31/337** → (51) **A61K 9/08**
- A61K 31/337** → (51) **A61K 31/282**
- A61K 31/351** → (51) **C07D 309/04**
- A61K 31/352** → (51) **C07D 493/08**
- (51) **A61K 31/353** (11) **2 307 004 A1***
A61P 11/06 **A61P 17/00**
A61P 17/02 **A61P 17/06**
A61P 17/12 **A61P 19/02**
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/22 **A61P 25/24**
A61P 25/28 **A61P 29/00**
A61P 27/16
- (25) En (26) En
(21) 09757814.0 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/050625 04.06.2009
(87) WO 2009/147442 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 GB 0810302
29.10.2008 GB 0819829
29.10.2008 GB 0819839
(54) • *NEUE BEHANDLUNGEN*
• *NOVEL TREATMENTS*
• *NOUVEAUX TRAITEMENTS*
- (71) Minster Research Limited, Audley End Business Centre The Old Forge, London Road Wendens Ambo, Saffron Walden, Essex CB11 4JL, GB
(72) BLOWER, Peter, Wendens Ambo Saffron Walden Essex CB11 4JL, GB
SHARPE, Paul, Saffron Walden Essex CB11 4JL, GB
DURHAM, Paul, Springfield, MO 65897, US
(74) Barnes, Colin Lloyd, Stratagem IPM Limited Forsters Wing, Anstey Hall Maris Lane Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB

- (51) **A61K 31/353** (11) **2 307 005 A1***
A61P 25/28
- (25) De (26) De
(21) 09765589.8 (22) 13.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/004276 13.06.2009
(87) WO 2009/153009 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 DE 102008029460
(54) • *TAXIFOLINDERIVATE ZUR PROPHYLAXE UND BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN UND PSYCHIATRISCHEN STÖRUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS*
• *TAXIFOLIN DERIVATIVES FOR THE PROPHYLAXIS AND TREATMENT OF NEUROLOGICAL AND PSYCHIATRIC DISORDERS OF THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM*
• *DÉRIVÉS DE LA TAXIFOLINE POUR LA PROPHYLAXIE ET LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES ET PSYCHIATRIQUES DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL*
- (71) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo Zavod Ekologicheskoy Tekhniki I Ekopitaniya 'Diod', Ul. Derbenevskaya, 11a, Moscow 115114, RU
(72) DIMPPEL, Wilfried, 35578 Wetzlar, DE
(74) Henrion, Oliver, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

A61K 31/353 → (51) **A61K 31/245**
A61K 31/353 → (51) **C07D 311/04**
A61K 31/357 → (51) **C07D 407/04**

(51) **A61K 31/385** (11) **2 307 006 A2***
(25) En (26) En
(21) 09805142.8 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) KR 2009/004242 30.07.2009
(87) WO 2010/016681 2010/06 11.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 04.08.2008 KR 20080075994
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM 1,2-DITHIOLTHION-DERIVAT ZUR VERHINDERUNG ODER BEHANDLUNG EINER DURCH LXR-ALPHA-ÜBEREXPRESSION VERURSACHTEN ERKRANKUNG**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING 1,2-DITHIOLTHIONE DERIVATIVE FOR PREVENTING OR TREATING DISEASE CAUSED BY OVEREXPRESSION OF LXR-ALPHA**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN DÉRIVÉ DE 1,2-DITHIOLTHIONE POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT D UNE MALADIE CAUSÉE PAR LA SUREXPRESSION DE LXR-ALPHA**
(71) SNU R & DB FOUNDATION, San 56-1, Sillim-dong, Gwanak-gu Seoul 151-742, KR
(72) KIM, Sang Geon, Seoul 140-727, KR
KI, Sung Hwan, Seoul 151-765, KR
HWANG, Seong Hwan, Ulsan-city 680-844, KR
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **A61K 31/397** (11) **2 307 007 A1***
A61P 21/00
(25) En (26) En
(21) 09780938.8 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059440 22.07.2009
(87) WO 2010/010127 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 EP 08161005
(54) • **SPHINGOSIN-1-PHOSPHATREZEPTOR-MODULATOREN UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON MUSKELENTZÜNDUNGEN**
• **SPHINGOSINE 1 PHOSPHATE RECEPTOR MODULATORS AND THEIR USE TO TREAT MUSCLE INFLAMMATION**
• **MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE SPHINGOSINE 1 PHOSPHATE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE L'INFLAMMATION MUSCULAIRE**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) AHMED, Syed Sohail, I-53100 Siena, IT
LONDEI, Marco, La Jolla, California 92037, US
WRIGHT, Timothy, Swampscott, Massachusetts 01907, US
GERGELY, Peter, CH-4104 Oberwil, CH
(74) Hutchison, John Robert, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/40 → (51) **A01N 43/36**

A61K 31/40 → (51) **C07D 477/14**
A61K 31/403 → (51) **A61K 9/48**
A61K 31/4035 → (51) **C07D 209/44**

(51) **A61K 31/404** (11) **2 307 008 A1***
A61K 31/416 **A61K 31/4178**
A61K 31/435 **A61K 31/496**
A61K 31/5377 **C07D 209/08**
C07D 209/30 **C07D 209/42**
C07D 231/56 **C07D 401/06**
C07D 403/10 **C07D 413/10**
C07D 417/10 **C07D 471/04**
(25) En (26) En
(21) 09780168.2 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058480 06.07.2009
(87) WO 2010/006945 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 US 80875 P
(54) • **SUBSTITUIERTE INDOLYL- UND INDAZOLYL-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNGEN**
• **SUBSTITUTED INDOLYL AND INDAZOLYL DERIVATIVES AND USES THEREOF**
• **DÉRIVÉS D'INDOLYLE ET D'INDAZOLYLE SUBSTITUÉS ET LEURS UTILISATIONS**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) LEE, Eun Kyung, San Jose California 95129, US
SCHOENFELD, Ryan Craig, San Jose California 95117, US
WEIKERT, Robert James, Boulder Creek California 95006, US
(74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/4045** (11) **2 307 009 A2***
A61K 31/506 **A61K 31/566**
A61K 31/57 **A61K 31/573**
A61P 17/14
(25) It (26) En
(21) 09786056.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) IB 2009/006343 24.07.2009
(87) WO 2010/013110 2010/05 04.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 29.07.2008 IT MI20081401
(54) • **COMPOSITION COMPRISING AN ASSOCIATION OF ACTIVE PRINCIPLES FOR USE IN THE TOPICAL TREATMENT OF BALDNESS**
• **COMPOSITION COMPRISING AN ASSOCIATION OF ACTIVE PRINCIPLES FOR USE IN THE TOPICAL TREATMENT OF BALDNESS**
• **COMPOSITION RENFERMANT UNE ASSOCIATION DE PRINCIPES ACTIFS À UTILISER DANS LE TRAITEMENT TOPIQUE DE LA CALVITIE**
(71) Agostinacchio, Gaetano, Corso Matteotti 176, 62017 Porto Recanati, IT
Marliani, Andrea, Via San Domenico 107/3, 50133 Firenze, IT
Salin, Marino, Via Beato Davanzato 32, 50021 Barberino Val D'Elsa, IT

(72) Agostinacchio, Gaetano, 62017 Porto Recanati, IT
Marliani, Andrea, 50133 Firenze, IT
Salin, Marino, 50021 Barberino Val D'Elsa, IT
(74) Bottero, Carlo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

A61K 31/4045 → (51) **A61K 31/192**
A61K 31/416 → (51) **A61K 31/404**
A61K 31/416 → (51) **C07D 231/56**
A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/197**
A61K 31/4178 → (51) **A61K 31/197**
A61K 31/4178 → (51) **A61K 31/404**

(51) **A61K 31/4184** (11) **2 307 010 A1***
A61K 31/423 **A61K 31/428**
A61K 31/4439 **A61K 31/4709**
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61P 1/00
(25) En (26) En
(21) 08770971.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/066867 13.06.2008
(87) WO 2009/151456 2009/51 17.12.2009
(54) • **THIAZOL-VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN DAMIT**
• **THIAZOLE COMPOUNDS, AND COMPOSITIONS AND METHODS USING SAME**
• **COMPOSÉS DE THIAZOLE, COMPOSITIONS ET PROCÉDES UTILISANT CES DERNIERS**
(71) Bio-Quant, Inc., 6330 Nancy Ridge Road Suits 103, San Diego, CA 92121, US
(72) DAMAJ, Bassam, San Diego CA 92121, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 31/4188** (11) **2 307 011 A1***
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 09767450.1 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/046290 04.06.2009
(87) WO 2009/155139 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74500
(54) • **VERWENDUNG VON ISOINDOLEN ZUR BEHANDLUNG VON NEUROVERHALTENSSTÖRUNGEN**
• **USE OF ISOINDOLES FOR THE TREATMENT OF NEUROBEHAVIORAL DISORDERS**
• **UTILISATION D'ISOINDOLES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROCOMPORTEMENTAUX**
(71) Afecta Pharmaceuticals, Inc., 2102 Business Center Drive, Irvine, CA 92612, US
(72) KOVACS, Bruce, Long Beach CA 90803, US
PINEGAR, Laura, Long Beach CA 90803, US
(74) Sternas, Ann-Sofie, ImCred Patent AB c/o NellPat P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE
(51) **A61K 31/4196** (11) **2 307 012 A1***
A61K 31/4245 **A61P 9/10**
A61P 29/00 **A61P 31/04**

A61P 31/12 **A61P 35/00**
A61P 33/06
(25) En (26) En
(21) 09773025.3 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052918 03.07.2009
(87) WO 2010/001365 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 EP 08305377
(54) • *STICKSTOFF-HETEROZYKLUS-DERIVATE ALS PROTEASOM-MODULATOREN*
• *NITROGEN HETEROCYCLE DERIVATIVES AS PROTEASOME MODULATORS*
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES DE L'AZOTE SOUS LA FORME DE MODULATEURS DU PROTÉASOME*
(71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE, 4, Place Jussieu Tour Centrale, 75252 Paris Cédex 05, FR
Universite Paris Diderot, 2 Place Jussieu, 75221 Paris Cedex 05, FR
Universite De Rennes 1, 2 Rue du Thabor, 35065 Rennes Cédex, FR
(72) VILLOUTREIX, Bruno, F-75013 Paris, FR
REBOUD-RAVAUX, Michèle, F-75251 Paris Cedex 05, FR
BASSE, Nicolas, Cambridgeshire CB2 0QH, GB
VIDAL, Joëlle, F-35042 Rennes Cedex, FR
MONTES, Matthieu, F-75003 Paris, FR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 31/423 → (51) **A61K 31/4184**

(51) **A61K 31/4245** (11) **2 307 013 A1***
C07D 271/08 **A61P 25/02**
(25) En (26) En
(21) 09771836.5 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000837 29.06.2009
(87) WO 2010/000019 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 AU 2008903394
15.08.2008 AU 2008904197
03.04.2009 AU 2009901445
(54) • *SCHMERZLINDERNDE ZUSAMMENSETZUNGEN VON FUROXAN-NO-DONATOREN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *PAIN-RELIEVING COMPOSITIONS OF FUROXAN NO DONORS AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS DE DONNEURS D OXYDE NITRIQUE CONTENANT DU FUROXANE SOULAGEANT LA DOULEUR ET LEURS UTILISATIONS*
(71) The University Of Queensland, St. Lucia, QLD 4072, AU
(72) SMITH, Maree, Therese, Bardon Queensland 4065, AU
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/4245 → (51) **A61K 31/4196**

(51) **A61K 31/425** (11) **2 307 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 09773882.7 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003430 05.06.2009
(87) WO 2010/002429 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 217222
(54) • *SYNERGISTISCHE ANTIMIKROBIELLE GEMISCHTE*
• *SYNERGISTIC ANTIMICROBIAL MIXTURES*
• *MÉLANGES ANTIMICROBIENS SYNERGIQUES*
(71) Troy Corporation, 8 Vreeland Road PO Box 955, Florham Park, NJ 07932-0955, US
(72) GAGLANI, Kamlesh, Belle Mead, NJ 08502, US
YANG, Meihua, Hillsborough, NJ 08844, US
ALONZO-DEBOLT, Maria, Budd Lake, NJ 07828, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A61K 31/425 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A61K 31/426** (11) **2 307 015 A2***
(25) En (26) En
(21) 09803174.3 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004277 31.07.2009
(87) WO 2010/013969 2010/05 04.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 01.08.2008 KR 20080075792
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERHINDERUNG ODER BEHANDLUNG VON OSTEOPOROSE MIT BENZAMIDINDERIVATEN ODER DEREN SALZEN SOWIE MIT ALENDRONSAURE ODER DEREN SALZEN*
• *A PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING OSTEOPOROSIS COMPRISING BENZAMIDINE DERIVATIVES OR THEIR SALTS, AND ALENDRONIC ACID OR ITS SALT*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR PRÉVENIR OU TRAITER L'OSTÉOPOROSE À BASE DE DÉRIVÉS DE BENZAMIDINE OU DE SELS DE CEUX-CI, ET D'ACIDE ALENDRONIQUE OU DE SELS DE CELUI-CI*
(71) Dong Wha Pharmaceutical Co., Ltd., 5 Sunhwa-dong Jung-gu, Seoul 110-130, KR
(72) LEE, Jin Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 448-172, KR
HWANG, Yun Ha, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR
RYU, Jei Man, Anyang-si Gyeonggi-do 431-817, KR
PARK, Jae Hoon, Seoul 151-852, KR
CHUNG, Duk Kyun, Seoul 157-909, KR
(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

(51) **A61K 31/426** (11) **2 307 016 A2***
A61P 19/10 **A61K 31/663**
(25) En (26) En
(21) 09803180.0 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004295 31.07.2009

(87) WO 2010/013975 2010/05 04.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 01.08.2008 KR 20080075791
31.01.2009 KR 20090007774

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERHINDERUNG ODER BEHANDLUNG VON OSTEOPOROSE MIT BENZAMIDINDERIVATEN ODER DEREN SALZEN UND MIT BIPHOSPHONATEN*
• *A PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING OSTEOPOROSIS COMPRISING BENZAMIDINE DERIVATIVE OR ITS SALT, AND BIPHOSPHONATE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR PRÉVENIR OU TRAITER L'OSTÉOPOROSE COMPRENANT UN DÉRIVÉ DE BENZAMIDINE OU UN SEL DE CELUI-CI, ET DU BIPHOSPHONATE*
(71) Dong Wha Pharmaceutical Co., Ltd., 5 Sunhwa-dong Jung-gu, Seoul 110-130, KR
(72) LEE, Jin Soo, Yongin-si Yongin-si Gyeonggi-do 448-172, KR
HWANG, Yun Ha, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR
RYU, Jei Man, Anyang-si Gyeonggi-do 431-817, KR
JIN, Young Goo, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-010, KR
KIM, Ki Yoon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-360, KR
(74) Goodall, Scott, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

A61K 31/426 → (51) **C07D 307/14**

A61K 31/428 → (51) **A61K 31/4184**

(51) **A61K 31/433** (11) **2 307 017 A1***
A61K 31/5375 **C07C 237/20**
C07D 207/09 **C07D 231/56**
C07D 233/64 **C07D 257/04**
C07D 285/06 **C07D 317/58**
C07D 317/60 **C07D 319/18**
C07D 333/24 **C07D 409/12**
C07D 417/12 **C07D 295/092**

(25) En (26) En
(21) 09761809.4 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057371 15.06.2009
(87) WO 2009/150248 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 FR 0853944
30.06.2008 US 76984 P
17.04.2009 FR 0952520

(54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMPOUNDS WHICH CAN BE USED FOR THE TREATMENT OF CANCERS*
• *COMPOSÉS POUVANT ÊTRE UTILISÉS POUR LE TRAITEMENT DE CANCERS*
(71) Cytomics Systems, 86 Rue De Paris, 91400 Orsay, FR
(72) CARNIATO, Denis, F-91460 Marcoussis, FR
JAILLARDON, Karine, F-91240 Saint Michel S/ORGE, FR
BUSNEL, Olivier, F-59000 Lille, FR
GUTTMANN, Mathieu, F-91640 Vaugrigneuse, FR
BRIAND, Jean-François, F-91400 Orsay, FR
DEPREZ, Benoît, F-59000 Lille, FR
THOMAS, Dominique, F-91190 Gif S/yvette, FR
BOUGERET, Cécile, F-78110 Le Vesinet, FR

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

A61K 31/433 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/436 → (51) **A61K 31/282**

A61K 31/436 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 403/10**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4375** (11) **2 307 018 A1***
A61P 31/00

(25) En (26) En
(21) 09790825.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051761 24.07.2009

(87) WO 2010/011975 2010/04 28.01.2010

(30) 24.07.2008 US 83417 P

(54) • **OXYMATRINZUSAMMENSETZUNGEN UND
IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG
UND PRÄVENTION CHRONISCHER INFEK-
TIONSERKRANKUNGEN**

• **OXYMATRINE COMPOSITIONS AND USE
THEREOF FOR TREATING AND PREVENT-
ING CHRONIC INFECTIOUS DISEASES**

• **COMPOSITIONS D'OXYMATRINE ET LEUR
UTILISATION POUR LE TRAITEMENT ET
LA PRÉVENTION DE MALADIES INFEC-
TIEUSES CHRONIQUES**

(71) Chia, John K.S., 25332 Narbonne Avenue,
170, Lomita, CA 90717, US

(72) Chia, John K.S., Lomita, CA 90717, US

(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord
LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER,
GB

A61K 31/4375 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/438 → (51) **C07D 491/107**

(51) **A61K 31/44** (11) **2 307 019 A1***
A61K 31/513 **A61P 25/30**

(25) En (26) En

(21) 09757258.0 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003915 02.06.2009

(87) WO 2009/146875 2009/50 10.12.2009

(30) 03.06.2008 EP 08010126

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN MIT GAMMASEKRETASEMODU-
LATOREN**

• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
COMPRISING GAMMA SECRETASE MOD-
ULATORS**

• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
RENFERMANT DES MODULATEURS DE LA
GAMMA SÉCRÉTASE**

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,
DE

(72) ACIKGÖZ, Özlem, 10827 Berlin, DE

ACHMED, Jessica, 13627 Berlin, DE

DÖRKEN, Bernd, 14055 Berlin, DE

FRÖMMEL, Cornelius, 37073 Göttingen, DE

GOEDE, Andrean, 10249 Berlin, DE

JUNDT, Franziska, P., D., 10777 Berlin, DE

KUNZE, Rudolf, 17268 Flieth-Stegelitz, DE

PREISSNER, Robert, D-10407 Berlin, DE

(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/64**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/75**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/79**

A61K 31/4402 → (51) **C07D 211/34**

(51) **A61K 31/4439** (11) **2 307 020 A1***
A61P 25/16

(25) En (26) En

(21) 09788437.3 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) PT 2009/000044 29.07.2009

(87) WO 2010/014025 2010/05 04.02.2010

(30) 29.07.2008 US 137248 P

(54) • **VERABREICHUNGSPLAN FÜR NITROCA-
TECHOLE**

• **ADMINISTRATION REGIME FOR NITRO-
CATECHOLS**

• **RÉGIME D'ADMINISTRATION DE NITRO-
CATHÉCHOLS**

(71) Bial-Portela & CA, S.A., À Avenida da
Siderurgia Nacional, 4745-457 S. Mamede
do Coronado, PT

(72) DE ALMEIDA, Jose Luis, P-4540-273 Chave,
PT
LEARMONTH, David Alexander, P-4445-123
Alfena, PT

ARAUJO SOARES DA SILVA, Patrício Manuel
Vieira, P-4150 Porto, PT

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Gali-
leiplatz 1, 81679 München, DE

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 213/61**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 213/81**

A61K 31/444 → (51) **C07D 213/81**

A61K 31/444 → (51) **C07D 491/107**

A61K 31/445 → (51) **A01N 43/40**

A61K 31/445 → (51) **A01N 57/00**

(51) **A61K 31/453** (11) **2 307 021 A1***

(25) En (26) En

(21) 09767710.8 (22) 18.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047764 18.06.2009

(87) WO 2009/155401 2009/52 23.12.2009

(30) 19.06.2008 US 74135 P

(54) • **FORMULIERUNGEN**

• **FORMULATIONS**

• **FORMULATIONS**

(71) Neurosysytec Corporation, Mann Biomedical
Park 25134 Rye Canyon Loop Suite 370,
Valencia, CA 91355, US

(72) SCHLOSS, John, Vinton, Valencia, CA

91355, US

LOBL, Thomas, Jay, Valencia, CA 91355, US

(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **A61K 31/454** (11) **2 307 022 A1***

A61K 31/135 **A61K 31/166**

A61K 31/192 **A61K 31/196**

A61K 47/02 **A61K 47/12**

A61P 29/00

(25) En (26) En

(21) 08845326.1 (22) 30.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001919 30.10.2008

(87) WO 2009/055925 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 US 984058 P

29.11.2007 US 991179 P

(54) • **VERBESSERTE NSAID-FORMULIERUNGEN**

• **ENHANCED NSAID FORMULATIONS**

• **FORMULATIONS ANTI-INFLAMMATOIRES**

NON STÉROÏDIENNES AMÉLIORÉES

(AINS)

(71) Equitech Corporation, Suite 603 22 Sir
Winston Churchill Avenue, St. Albert, Alberta
T8N 1B4, CA

(72) JAMALI, Fahkreddin, Edmonton Alberta T6G
2N8, CA

AGHAZADEH HABASHI, Ali, Edmonton,
Alberta T6K 4E3, CA

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 31/4545 → (51) **C07D 491/107**

A61K 31/455 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/455 → (51) **C07D 213/81**

A61K 31/455 → (51) **C07D 213/82**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 491/107**

A61K 31/4725 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/4745 → (51) **A61K 31/282**

A61K 31/4748 → (51) **C07D 453/02**

A61K 31/485 → (51) **C07D 489/08**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/496 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 241/08**

(51) **A61K 31/497** (11) **2 307 023 A1***

(25) En (26) En

(21) 09721478.7 (22) 20.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037807 20.03.2009

(87) WO 2009/117659 2009/39 24.09.2009

(30) 01.05.2008 US 49474 P

20.03.2008 IN K005742008

- (54) • *NEUE PIPERAZIN-DERIVATE ALS INHIBITOREN VON STEAROYL-COA-DESATURASE*
- *NOVEL PIPERAZINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF STEAROYL-COA DESATURASE*
- *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PIPÉRAZINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE STÉAROYLE-COA DÉSATURASE*
- (71) Forest Laboratories Holdings Limited, 18 Parliament Street Milner House, Hamilton HM12, BM
- (72) BISCHOFF, Alexander, Smithtown NY 11787, US
- RAIKAR, Sandeep, N., Karwar 581301, IN
- SAMMETA, Srinivasa, Raju, Andhra Pradesh, IN
- PRABHU, Ganesh, Karnataka State 577201, IN
- SUBRAMANYA, Hosahalli, Karnataka 560 070, IN
- SUNDARESAN, Kumar, Vasudhara Project, IN
- (74) Hyden, Martin Douglas, et al, FINNEGAN LLP Avenue Louise, 326 PO Box 37, 1050 Brussels, BE

- (51) **A61K 31/497** (11) **2 307 024 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09803535.5 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052078 29.07.2009
- (87) WO 2010/014687 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 US 85243 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE CARBAMATDERIVATE ALS MODULATOREN DER REZEPTORAKTIVITÄT DES CORTICOTROPINFREISETZENDEN FAKTORS*
- *SUBSTITUTED CARBAMATE DERIVATIVES AS MODULATORS OF CORTICOTROPIN-RELEASING FACTOR RECEPTOR ACTIVITY*
- *DÉRIVÉS DE CARBAMATE SUBSTITUÉS EN TANT QUE MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DU RÉCEPTEUR DE FACTEUR DE LIBÉRATION DE CORTICOTROPINE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
- (72) HARTZ, Richard, A., Wallingford, CT 06492, US
- AHUJA, Vijay, T., Wallingford, CT 06492, US
- MACOR, John, E., Wallingford, CT 06492, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- A61K 31/497** → (51) **C07D 241/08**
- A61K 31/498** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/4985** → (51) **C07D 487/04**
- A61K 31/4985** → (51) **C07D 519/00**
- A61K 31/4995** → (51) **A61K 31/282**
- A61K 31/4995** → (51) **C07D 519/00**
- A61K 31/502** → (51) **A61K 31/245**
- A61K 31/502** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/5025** → (51) **C07D 471/04**
- A61K 31/505** → (51) **A61K 9/14**

- A61K 31/505** → (51) **A61K 9/20**
- A61K 31/505** → (51) **A61K 31/282**
- A61K 31/506** → (51) **A61K 31/4045**
- A61K 31/506** → (51) **A61K 31/722**
- A61K 31/513** → (51) **A61K 31/44**
- A61K 31/517** → (51) **A61K 31/282**
- A61K 31/517** → (51) **C07D 239/84**
- A61K 31/517** → (51) **C07D 487/04**
- A61K 31/519** → (51) **A61K 9/00**
- A61K 31/519** → (51) **C07D 401/12**
- A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **A61K 31/52** (11) **2 307 025 A2***
- A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09798770.5 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050897 16.07.2009
- (87) WO 2010/009342 2010/03 21.01.2010
- (88) 14.05.2010
- (30) 16.07.2008 US 81344 P
- (54) • *HEMMER DER BRUTON-TYROSINKINASE ZUR BEHANDLUNG FESTER TUMORE*
- *INHIBITORS OF BRUTON'S TYROSINE KINASE FOR THE TREATMENT OF SOLID TUMORS*
- *INHIBITEURS DE TYROSINE KINASE DE BRUTON POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS SOLIDES*
- (71) Pharmacyclics, Inc., 995 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) HONIGBERG, Lee, San Francisco CA 94110, US
- VERNER, Erik, Belmont CA 94002, US
- BUGGY, Joseph, Mountain View CA 94040, US
- LOURY, David, San Jose CA 95129, US
- CHEN, Wei, Fremont CA 94536, US
- (74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBshaw HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court, Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

- A61K 31/52** → (51) **A01N 43/90**
- A61K 31/52** → (51) **C07D 473/32**
- A61K 31/5375** → (51) **A61K 31/433**
- A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/404**
- A61K 31/551** → (51) **C07D 241/08**
- A61K 31/554** → (51) **C07D 281/16**
- A61K 31/5575** → (51) **A61K 9/08**
- A61K 31/56** → (51) **A61K 31/568**
- A61K 31/56** → (51) **A61K 31/722**
- A61K 31/566** → (51) **A61K 31/4045**
- (51) **A61K 31/568** (11) **2 307 026 A1***
- A61K 31/56** **A61K 31/5685**
- A61P 5/26** **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08772620.4 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/000993 04.07.2008
- (87) WO 2010/000011 2010/01 07.01.2010
- (54) • *VERWENDUNG VON ANDROGENEN ZUR GEFÄSSREGENERATION UND ENDOTHEL-REPARATUR*
- *THE USE OF ANDROGENS FOR VASCULAR REGENERATION AND ENDOTHELIAL REPAIR*
- *UTILISATION D'ANDROGÈNES POUR UNE RÉGÉNÉRESCENCE VASCULAIRE ET UNE RÉPARATION ENDOTHÉLIALE*
- (71) THE HEART RESEARCH INSTITUTE LIMITED, 145-147 Missenden Road, Camperdown, NSW 2050, AU
- (72) SIEVEKING, Daniel, Peter, Summer Hill, NSW 2130, AU
- NG, Martin, Kean, Chong, Mosman, NSW 2088, AU
- (74) Tollervey, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- A61K 31/5685** → (51) **A61K 31/568**
- A61K 31/57** → (51) **A61K 31/4045**
- A61K 31/573** → (51) **A61K 31/4045**
- A61K 31/575** → (51) **C07J 41/00**
- A61K 31/58** → (51) **A61K 9/46**
- A61K 31/58** → (51) **C07J 41/00**
- A61K 31/58** → (51) **C07J 71/00**
- A61K 31/585** → (51) **A61K 31/722**

- (51) **A61K 31/65** (11) **2 307 027 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09795257.6 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050296 10.07.2009
- (87) WO 2010/006292 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 US 80114 P
- 10.07.2009 US 501202
- (54) • *TETRACYCLINDERIVATE MIT REDUZIERTER ANTIBIOTISCHER AKTIVITÄT UND NEUROPROTEKTIVEN EIGENSCHAFTEN*
- *TETRACYCLINE DERIVATIVES WITH REDUCED ANTIBIOTIC ACTIVITY AND NEUROPROTECTIVE BENEFITS*
- *DÉRIVÉS DE TÉTRACYCLINE PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ ANTIBIOTIQUE RÉDUITE ET DES BÉNÉFICES NEURO-PROTECTEURS*
- (71) Neumedics, P.O. Box 16252, Seattle, WA 98119, US
- (72) DUNCAN, Iain, W., Seattle, WA 98116, US
- KESICKI, Edward, A., Bothell, WA 98021, US
- OSBORNE, Carl, G., Jacksonville, FL 32258, US
- SCHWIETERMAN, William, D., Mobile, AL 36619, US
- JACOBSON, Irina, Sammamish, WA 98074, US
- (74) Gibson, Mark, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB

| | | |
|---|--|---|
| A61K 31/66 → (51) A01N 57/00 | (54) • RNA-ANTAGONISTEN MIT HSP27 ALS TARGET • RNA ANTAGONISTS TARGETING HSP27 • ANTAGONISTES DE L'ARN CIBLANT LE HSP27 | (51) A61K 31/74 (11) 2 307 032 A2* A61K 47/48 C08G 63/91 |
| A61K 31/663 → (51) A61K 31/426 | (71) Santaris Pharma A/S, Kogle Alle 6, 2970 Hørsholm, DK | (25) En (26) En (21) 09750278.5 (22) 21.05.2009 |
| (51) A61K 31/70 (11) 2 307 028 A1* C12Q 1/68 | (72) WORM, Jesper, DK-1655 Copenhagen V, DK | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (25) En (26) En (21) 09763590.8 (22) 11.06.2009 | (74) Wroe, Stephanie, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB | AL BA RS (86) IL 2009/000510 21.05.2009 (87) WO 2009/141826 2009/48 26.11.2009 (88) 18.03.2010 (30) 22.05.2008 US 71886 P 30.10.2008 US 193140 P |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | A61K 31/7105 → (51) A61K 39/395 | (54) • NEUE KONJUGATE VON POLYMEREN MIT EINEM THERAPEUTISCHEN WIRKSTOFF UND EINEM DARAN BEFESTIGTEN ANGIOGENESE-TARGETING-TEIL UND VERWENDUNGEN BEI DER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT ANGIOGENESE |
| AL BA RS (86) US 2009/046999 11.06.2009 (87) WO 2009/152300 2009/51 17.12.2009 (30) 11.06.2008 US 131800 P | A61K 31/714 → (51) C07H 23/00 | • NOVEL CONJUGATES OF POLYMERS HAVING A THERAPEUTICALLY ACTIVE AGENT AND AN ANGIOGENESIS TARGETING MOIETY ATTACHED THERETO AND USES THEREOF IN THE TREATMENT OF ANGIOGENESIS RELATED DISEASES |
| (54) • VERWENDUNG DER MIR-26-FAMILIE ALS PRÄDIKTIVER MARKER FÜR HEPATOZELLULÄRES KARZINOM UND DES ANSPRECHENS AUF DIE THERAPIE • USE OF MIR-26 FAMILY AS A PREDICTIVE MARKER OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA AND RESPONSIVENESS TO THERAPY • UTILISATION DE LA FAMILLE MIR-26 EN TANT QUE MARQUEUR DE PRÉDICTION DE CARCINOME HÉPATOCELLULAIRE ET DE LA RÉACTIVITÉ À LA THÉRAPIE | (51) A61K 31/716 (11) 2 307 030 A1* A61K 36/064 A61K 36/232 A61K 36/484 A61K 36/79 A61K 36/28 A61K 36/288 A61K 36/9068 A61K 36/68 A61K 36/41 A61P 3/04 A61Q 19/06 | • NOUVEAUX CONJUGUÉS DE POLYMÈRES SUR LESQUELS SONT FIXÉS UN AGENT THÉRAPEUTIQUEMENT ACTIF ET UNE FRACTION CIBLANT L'ANGIOGENÈSE ET UTILISATIONS DE CES CONJUGUÉS POUR TRAITER DES MALADIES LIÉES À L'ANGIOGENÈSE |
| (71) The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes Of Health Office Of Technology Transfer 6011 Executive Blvd. Suite 325, Bethesda, MD 20852-3804, US The Ohio State University Research Foundation, 1216 Kinnear Road, Columbus, OH 43212, US Fudan University, 180 Fenglin Road, Shanghai, CN | (25) En (26) En (21) 09754112.2 (22) 29.05.2009 | (71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL Fundacion De La Comunidad Valenciana Centro De Investigacion Principe Felipe, Avenida Autopista del Saler 16-3 Camino de las Moreras (Junto al Oceanografico), 46012 Valencia, ES |
| (72) WANG, Xin, W., Rockville MD 20850, US JI, Junfang, Bethesda MD 20814, US CROCE, Carlo, M., Columbus OH 43221, US SUN, Hui-chuan, Shanghai 200032, CN TANG, Zhao-you, Shanghai 200050, CN | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (72) SATCHI-FAINARO, Ronit, 69545 Tel-Aviv, IL VICENT DOCON, Maria Jesus, E-12540 Castellon, ES |
| (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB | AL BA RS (86) GB 2009/001351 29.05.2009 (87) WO 2009/144467 2009/49 03.12.2009 (30) 29.05.2008 GB 0809808 | (74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU |
| A61K 31/70 → (51) A01N 43/04 | (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT 1, 3 /1, 6 BETA GLUCAN ZUR GEWICHTSREDUKTION • COMPOSITION COMPRISING 1, 3 /1, 6 BETA GLUCAN FOR REDUCING WEIGHT • COMPOSITION COMPRENANT DU 1,3/1,6-BÉTA-GLUCANE POUR RÉDUCTION DE POIDS | A61K 33/04 → (51) A61K 47/40 |
| A61K 31/702 → (51) A23C 9/12 | (71) Med-EQ AS, Postboks 565, Sentrum, 3101 Tønsberg, NO | A61K 33/24 → (51) A61K 39/395 |
| A61K 31/7028 → (51) C07H 1/08 | (72) MORTENSEN, Nils, Chr., 3101 Tonsberg, NO | A61K 35/12 → (51) A61K 38/19 |
| A61K 31/704 → (51) A61K 31/282 | (74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB | A61K 35/74 → (51) A23C 9/12 |
| A61K 31/706 → (51) A61K 31/245 | (51) A61K 31/722 (11) 2 307 031 A1* A61K 47/36 A61K 31/506 A61K 31/56 A61K 31/585 | A61K 35/74 → (51) A23K 1/18 |
| A61K 31/7068 → (51) A61K 31/245 | (25) En (26) En (21) 09804542.0 (22) 29.07.2009 | A61K 35/74 → (51) C07K 4/04 |
| A61K 31/7076 → (51) A61K 9/00 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (51) A61K 35/76 (11) 2 307 033 A2* A61P 35/00 A61K 39/245 |
| A61K 31/7076 → (51) C07H 19/20 | AL BA RS (86) EP 2009/059807 29.07.2009 (87) WO 2010/015556 2010/06 11.02.2010 (30) 04.08.2008 EP 08161757 | (25) En (26) En (21) 09758652.3 (22) 04.05.2009 |
| A61K 31/708 → (51) C07H 19/20 | (54) • FILMBILDENDE FLÜSSIGE FORMULIERUNGEN ZUR WIRKSTOFFFREISETZUNG IM HAAR UND AUF DER KOPFHAUT • FILM-FORMING LIQUID FORMULATIONS FOR DRUG RELEASE TO HAIR AND SCALP • FORMULATIONS LIQUIDES FILMOGÈNES POUR LA LIBÉRATION D'UN MÉDICAMENT SUR LES CHEVEUX ET LE CUIR CHEVELU | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (51) A61K 31/7088 (11) 2 307 029 A1* C12N 15/11 | (71) Polichem SA, 50, Val Fleuri, 1526 Luxembourg, LU | AL BA RS (86) US 2009/002735 04.05.2009 (87) WO 2009/148488 2009/50 10.12.2009 (88) 25.03.2010 (30) 29.05.2008 US 57126 P |
| (25) En (26) En (21) 09773009.7 (22) 01.07.2009 | (72) MAILLAND, Federico, CH-6900 Lugano, CH MURA, Emanuela, I-22100 Como, IT | (54) • VERWENDUNG VON ONKOLYTISCHEN HERPESVIREN ZUR TÖTUNG VON KREBSSTAMMZELLEN • USE OF ONCOLYTIC HERPES VIRUSES FOR KILLING CANCER STEM CELLS • UTILISATION DE VIRUS HERPES ONCOLYTIQUES POUR TUER DES CELLULES SOUCHES CANCÉREUSES |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT | |
| AL BA RS (86) IB 2009/052860 01.07.2009 (87) WO 2010/001349 2010/01 07.01.2010 (30) 02.07.2008 US 77588 P 02.07.2008 EP 08104612 | A61K 31/722 → (51) A61K 31/194 | |
| A61K 31/733 → (51) A23K 1/18 | | |

- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) MARTUZA, Robert, Marblehead MA 01945, US
RABKIN, Samuel, Swampscott MA 01907, US
WAKIMOTO, Hiroaki, Newton MA 02459, US
KANAI, Ryuichi, Brookline MA 02446, US
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- A61K 36/02** → (51) **C12N 1/06**
-
- A61K 36/06** → (51) **A23K 1/18**
-
- A61K 36/064** → (51) **A61K 31/716**
-
- A61K 36/232** → (51) **A61K 31/716**
-
- A61K 36/25** → (51) **A61K 36/718**
-
- A61K 36/28** → (51) **A61K 31/716**
-
- A61K 36/288** → (51) **A61K 31/716**
-
- A61K 36/41** → (51) **A61K 31/716**
-
- A61K 36/484** → (51) **A61K 31/716**
-
- A61K 36/68** → (51) **A61K 31/716**
-
- (51) **A61K 36/718** (11) **2 307 034 A2***
A61K 36/25
(25) En (26) En
(21) 09762686.5 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) KR 2009/003170 12.06.2009
(87) WO 2009/151300 2009/51 17.12.2009
(88) 04.02.2010
(30) 13.06.2008 KR 20080055537
13.06.2008 KR 20080055538
10.04.2009 KR 20090031344
(54) • *EXTRAKT VON COPTIDIS RHIZOMA UND NEUE VERWENDUNG DAFÜR BEI DER BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
• *EXTRACT OF COPTIDIS RHIZOMA AND NOVEL USE THEREOF IN TREATING RESPIRATORY DISEASE*
• *EXTRAIT DE COPTIDIS RHIZOMA ET NOUVELLE UTILISATION DE CELUI-CI DANS LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE RESPIRATOIRE*
- (71) Ahn-Gook Pharmaceutical Co., Ltd., 993-75 Daerim 2-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-072, KR
(72) AUH, Jin, Seoul 135-110, KR
KIM, Chang-Hwan, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-772, KR
HAN, Chang-Kyun, Seoul 150-778, KR
YEON, Sung-Hum, Suwon-si Gyeonggi-do 441-100, KR
SHIN, Young-June, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 621-770, KR
SHIN, Min-Ki, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-920, KR
CHANG, Soo-Im, Suwon-si Gyeonggi-do 441-714, KR
(74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- A61K 36/79** → (51) **A61K 31/716**
-
- A61K 36/9068** → (51) **A61K 31/716**
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 307 035 A2***
(25) En (26) En
(21) 09747499.3 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/043831 13.05.2009
(87) WO 2009/140416 2009/47 19.11.2009
(88) 14.01.2010
(30) 16.05.2008 US 54109 P
(54) • *BEHANDLUNG VON EPILEPSIE*
• *TREATMENT FOR EPILEPSY*
• *TRAITEMENT DE L'ÉPILEPSIE*
- (71) Arbor Vita Corporation, 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555-3603, US
Nono, Inc., 88 Strath Avenue, Toronto, ON M8X 1R5, CA
(72) GURD, James, Toronto ON M8X 1R5, CA
DYKSTRA, Crystal, Toronto M8X 1R5, CA
TYMIANSKI, Michael, Toronto M8X 1R5, CA
(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBSHAW HLBBSHAW Ltd Merlin House Falconry Court, Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 307 036 A1***
A61K 39/00
(25) En (26) En
(21) 09763805.0 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/047411 15.06.2009
(87) WO 2009/152518 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 US 61499 P
(54) • *NEUES PEPTID-ADJUVANS FÜR DIE GRIPPEIMPFUNG*
• *NOVEL PEPTIDE ADJUVANT FOR INFLUENZA VACCINATION*
• *NOUVEAU PEPTIDE ADJUVANT POUR UNE VACCINATION CONTRE LA GRIPPE*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI 53726, US
(72) BRANDT, Curtis, R., Stoughton WI 53589, US
SCHULTZ-CHERRY, Stacey L., Oregon, WI 53575, US
JONES, Jeremy, C., Madison, WI 53703, US
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 307 037 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767567.2 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/047437 16.06.2009
(87) WO 2009/155257 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 US 73193 P
03.07.2008 US 78165 P
20.08.2008 US 90415 P
(54) • *GLUKAGON-ANALOGA MIT VERBESSERTER LÖSLICHKEIT UND STABILITÄT IN PHYSIOLOGISCHEN PH-PUFFERN*
• *GLUCAGON ANALOGS EXHIBITING ENHANCED SOLUBILITY AND STABILITY IN PHYSIOLOGICAL PH BUFFERS*
• *ANALOGUES DE GLUCAGON PRÉSENTANT DES TAMPONS DE PH PHYSIOLOGIQUE PRÉSENTANT UNE SOLUBILITÉ ET UNE STABILITÉ AMÉLIORÉES*
- (71) Indiana University Research and Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis, IN 46202, US
(72) DIMARCHI, Richard, D., Carmel, IN 46033, US
SMILEY, David, L., Bloomington, IN 47401, US
DIMARCHI, Maria, Carmel, IN 46033, US
CHABENNE, Joseph, Fishers, IN 46037, US
DAY, Jonathan, Bloomington, IN 47402, US
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 307 038 A2***
C07K 1/00
(25) En (26) En
(21) 09771235.0 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/049059 29.06.2009
(87) WO 2009/158704 2009/53 30.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 27.06.2008 US 76221 P
(54) • *ELASTINARTIGE PEPTIDE UMFASSENDE THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *THERAPEUTIC AGENTS COMPRISING ELASTIN-LIKE PEPTIDES*
• *AGENTS THÉRAPEUTIQUES COMPRENANT DES PEPTIDES DE TYPE ÉLASTINE*
- (71) Duke University, Erwin Road, Durham, NC 27707, US
(72) CHILKOTI, Ashutosh, Durham, NC 27701, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61K 38/08** (11) **2 307 039 A2***
A61K 38/55 **A61P 25/26**
(25) En (26) En
(21) 09761603.1 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/056390 26.05.2009
(87) WO 2009/150040 2009/51 17.12.2009
(88) 15.04.2010
(30) 26.05.2008 FR 0853400
(54) • *OPIORPHIN ZUR VERWENDUNG ALS PSYCHOSTIMULANS*
• *OPIORPHIN FOR USE AS A PSYCHOSTIMULANT AGENT*
• *OPIORPHINE DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE EN TANT QU'AGENT PSYCHOSTIMULANT*
- (71) Institut Pasteur, 28, Rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
(72) ROUGEOT, Catherine, F-78460 Chevreuse, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61K 38/09** (11) **2 307 040 A1***
A61P 31/18 **A61P 37/04**
A61P 5/08
(25) En (26) En
(21) 09755128.7 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) SE 2009/000255 18.05.2009
(87) WO 2009/145690 2009/49 03.12.2009
(30) 29.05.2008 SE 0801255

- (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSERKRANKUNGEN, INSBESONDERE HIV/AIDS*
• *METHOD AND MEANS FOR TREATING VIRAL DISEASE, IN PARTICULAR HIV/AIDS*
• *PROCÉDÉ ET MOYENS DE TRAITEMENT D'UNE MALADIE VIRALE, EN PARTICULIER LE VIH/SIDA*
- (71) Isr Immune System Regulation Ab, Avd L2:04 Karolinska universitetssjukhuset Solna, 17176 Stockholm, SE
- (72) LJUNGBLAD, Ulf, S-Göteborg 412 57, SE
BACKSTRÖM LUNDGREN, Yen, S-42679 Västra Frölunda, SE
WINQVIST, Ola, S-75653 Uppsala, SE
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 38/10** (11) **2 307 041 A2***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09759115.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045658 29.05.2009
(87) WO 2009/148954 2009/50 10.12.2009
(88) 04.02.2010
(30) 03.06.2008 US 58376 P
- (54) • *DOSIERSHEMA*
• *DOSING REGIMEN*
• *SCHEMA POSOLOGIQUE*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) YURKOW, Edward, J., Hillsborough NJ 08844, US
SHUKLA, Umesh, Belle Mead NJ 08502, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61K 38/10** (11) **2 307 042 A2***
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 09768854.3 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DK 2009/050143 24.06.2009
(87) WO 2009/155932 2009/53 30.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 25.06.2008 DK 200800880
25.06.2008 US 75627 P
- (54) • *MODULIERUNG DES TRPV : VPS10P DOMÄNEN-REZEPTORSYSTEMS ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN*
• *MODULATION OF THE TRPV : VPS10P-DOMAIN RECEPTOR SYSTEM FOR THE TREATMENT OF PAIN*
• *MODULATION DU SYSTÈME RÉCEPTEUR TRPV/RÉCEPTEUR DU DOMAINE OP VPS1 POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*
- (71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
- (72) NYKJÆR, Anders, DK-8240 Risskov, DK
BJERRUM, Ole J., DK-3500 Værløse, DK
BJERGGAARD VÆGTER, Christian, DK-8520 Lystrup, DK
JANSEN, Pernille, DK-3600 Frederikssund, DK
- (74) Conrad, Lars Sparre, et al, H. Lundbeck A/S Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK

A61K 38/13 → (51) **C07K 7/64****A61K 38/16** → (51) **C07K 14/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 307 043 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09765915.5 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057649 19.06.2009
(87) WO 2009/153336 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 ES 200801860
- (54) • *CD5 PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON INFEKTIÖSEN UND ENTZÜNDLICHEN PROZESSEN MYKOTISCHEN URSPRUNGS*
• *CD5 PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF INFECTIOUS AND INFLAMMATORY PROCESSES OF FUNGAL ORIGIN*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CD5 DESTINÉES AU TRAITEMENT DE PRO-CESSES INFECTIEUX ET INFLAMMATOIRES D'ORIGINE FONGIQUE*
- (71) Hospital Clinic i Provincial de Barcelona, C/ Villarroel 170, 08036 Barcelona, ES
Fundacio Clinic Per A La Recerca Biomedica, Centre d'Innovació - C/ Urgell 216, 5-2, 08036 Barcelona, ES
Universitat De Barcelona, C/ Gran Via de Les Corts Catalanes n° 585, 08007 Barcelona, ES
- (72) LOZANO SOTO, Francisco, E-08036 Barcelona, ES
VERA FERNANDEZ, Jorge, E-08036 Barcelona, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61K 38/17 → (51) **A61K 9/20****A61K 38/18** → (51) **A61N 1/32**

- (51) **A61K 38/19** (11) **2 307 044 A1***
A61K 35/12 **A61P 3/00**
A61P 17/02 **A61P 21/00**
A61P 25/28 **C07K 14/515**
- (25) En (26) En
(21) 09745301.3 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AU 2009/000602 14.05.2009
(87) WO 2009/137879 2009/47 19.11.2009
(30) 14.05.2008 AU 2008902371
- (54) • *ORAL VERABREICHBARE DOSIERFORMEN MIT ANGIOGENIN UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *ORALLY ADMINISTRABLE DOSAGE FORMS COMPRISING ANGIOGENIN AND USES THEREOF*
• *FORMES POSOLOGIQUES ADMINISTRABLES PAR VOIE ORALE COMPRENANT DE L'ANGIOGÉNINE ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
- (71) Agriculture Victoria Services Pty Ltd, 475 Mickleham Road, Attwood Victoria 3049, AU
Murray Goulburn CO-Operative CO. Limited, 140 Dawson Street, Brunswick, VIC 3056, AU
- (72) COCKS, Benjamin, Viewbank Victoria 3084, AU
TESTER, Angus, Moonee Ponds Victoria 3039, AU
HOBMAN, Peter, Melbourne Victoria 3000, AU
MCDONAGH, Matthew, Williamstown Victoria 3016, AU

- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 38/39 → (51) **C07K 14/78**

- (51) **A61K 38/40** (11) **2 307 045 A1***
C12N 5/06 **C12N 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 09766134.2 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001550 18.06.2009
(87) WO 2009/153573 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 GB 0811250
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS*
- (71) University Court of the University of Edinburgh, Old College South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
- (72) GREGORY, Christopher, Edinburgh EH16 4TJ, GB
POUND, John David, Edinburgh LH16 4TJ, GB
BOURNAZOU, Irini, Edinburgh EH 16 TJ, GB
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB

A61K 38/44 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **A61K 38/53** (11) **2 307 046 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09763537.9 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046910 10.06.2009
(87) WO 2009/152247 2009/51 17.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 11.06.2008 US 60747 P
- (54) • *THROMBOPOIETISCHE AKTIVITÄT VON TYROSYL-TRNA-SYNTHETASE-POLYPEPTIDEN*
• *THROMBOPOIETIC ACTIVITY OF TYROSYL-TRNA SYNTHETASE POLYPEPTIDES*
• *ACTIVITÉ THROMBOPOIÉTIQUE DE POLYPEPTIDES DE TYROSYL-ARNI SYNTHÉTASE*
- (71) Atyr Pharma, Inc., 3565 General Atomics Court, Suite 103, San Diego, CA 92121, US
- (72) BELANI, Rajesh, San Diego, CA 92122, US
WATKINS, Jeffrey, Dean, Encinitas CA 92024, US
ZHANG, Wei, San Diego CA 92122, US
VASSEROT, Alain, Philippe, Carlsbad CA 92009, US
- (74) Noergaard, Jens Viktor, Høiberg A/S St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

A61K 38/55 → (51) **A61K 38/08****A61K 39/00** → (51) **A61K 9/51****A61K 39/00** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 307 047 A2***
A61P 31/12 **A61P 3/10**
A61P 19/02
- (25) En (26) En
(21) 09759555.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/046482 05.06.2009
(87) WO 2009/149397 2009/50 10.12.2009
(88) 25.03.2010
(30) 06.06.2008 US 59650 P
(54) • *DAS RESPIRATORY-SYNCYTIAL-VIRUS MACHT DENDRITISCHE ZELLEN TOLER- OGEN*
• *RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS REN- DERS DENDRITIC CELLS TOLEROGENIC*
• *LE VIRUS SYNCYTIAL RESPIROTOIRE REND LES CELLULES DENDRITIQUES TOLÉROGÉNIQUES*
(71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US
(72) CONNOLLY, John, E., Dallas, TX 75226, US
BANCHEREAU, Jacques, F., Dallas, TX 75230, US
GILL, Michelle, A., Plano TX 75024, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 307 048 A2***
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 09798772.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/050903 16.07.2009
(87) WO 2010/009346 2010/03 21.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 16.07.2008 US 81234 P
(54) • *HIV-IMPfstoff auf Basis des Targe- TING VON MAXIMIERTEM GAG UND NEF AUF DENDRITISCHE ZELLEN*
• *HIV VACCINE BASED ON TARGETING MAXIMIZED GAG AND NEF TO DENDRITIC CELLS*
• *VACCIN CONTRE LE VIH BASÉ SUR UN CIBLAGE MAXIMISÉ DE GAG ET NEF PAR RAPPORT À DES CELLULES DENDRITI- QUES*
(71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US
(72) BANCHEREAU, Jacques, F., Dallas TX 75230, US
ZURAWSKI, Gerard, Midlothian TX 76065, US
FLAMAR, Anne-laure, Dallas TX 75206, US
COBB, Amanda, Dallas TX 75223, US
MEAD, Holly, Plano TX 75025, US
MONTES, Monica, Dallas TX 75204, GB
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 39/145 → (51) **C12N 15/82**

A61K 39/245 → (51) **A61K 35/76**

- (51) **A61K 39/38** (11) **2 307 049 A1***
(25) En (26) En
(21) 09798450.4 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/048085 22.06.2009
(87) WO 2010/008782 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 US 213696
(54) • *NICHT HÄMOLYTISCHE LLO-FUSIONS- PROTEINE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *NON-HEMOLYTIC LLO FUSION PROTEINS AND METHODS OF UTILIZING SAME*

- *PROTÉINES DE FUSION LLO NON HÉMO- LYTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTI- LISATION*
(71) The Trustees Of The University Of Pennsyl- vania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US
(72) PATERSON, Yvonne, Philadelphia PA 19143, US
MACIAG, Paulo, Princeton NJ08540, US
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 307 050 A1***
A61P 35/00 **A61P 35/02**
G01N 33/53

- (25) En (26) En
(21) 09773195.4 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/003093 03.07.2009
(87) WO 2010/001617 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 JP 2008176110
(54) • *VERWENDUNG EINES WIRKSAMKEITS- MARKERS ZUR OPTIMIERUNG DER THE- RAPEUTISCHEN WIRKSAMKEIT EINES ANTIHUMAN-PD-1-ANKÖRPERNS AUF TUMOREN*
• *USE OF AN EFFICACY MARKER FOR OPTIMIZING THERAPEUTIC EFFICACY OF AN ANTI-HUMAN PD-1 ANTIBODY ON CANCERS*
• *UTILISATION D UN MARQUEUR D EFFI- CACITÉ DESTINÉ À OPTIMISER L EFFI- CACITÉ THÉRAPEUTIQUE D UN ANTICORPS PD-1 ANTI-HUMAIN SUR LES CANCERS*
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku Osaka 541- 0045, JP
Medarex, Inc., Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08540, US
(72) SHIBAYAMA, Shiro, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
YOSHIDA, Takao, Osaka-shi Osaka 5410045, JP
HAYASHI, Tamon, Osaka-shi Osaka 5410045, JP
HAYASHI, Akio, Osaka-shi Osaka 5410045, JP
MURAI, Jun, Osaka-shi Osaka 5410045, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 307 051 A2***
(25) En (26) En
(21) 09794821.0 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/003994 08.07.2009
(87) WO 2010/005566 2010/02 14.01.2010
(88) 16.09.2010
(30) 08.07.2008 US 79095 P
07.11.2008 US 112701 P
07.11.2008 US 112699 P
(54) • *NOTCH-BINDEnde WIRKSTOFFE UND ANTAGONISTEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *NOTCH-BINDING AGENTS AND ANTAGO- NISTS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *AGENTS DE LIAISON DE NOTCH ET ANTAGONISTES DE NOTCH AINSI QUE PROCÉDÉS D'UTILISATION CORRESPON- DANTS*
(71) OncoMed Pharmaceuticals, Inc., 800 Che- sapeake Drive, Redwood City, CA 94063, US

- (72) GURNEY, Austin, L., San Francisco, CA 94114, US
HOEY, Timothy, Charles, Hillsborough, CA 94010, US
HTUN VAN DER HORST, Edward, Thein, Palo Alto, CA 94304, US
SATO, Aaron, Ken, Burlingame, CA 94010, US
LIU, Yuan, Ching, Fremont, CA 94539, US
BRUHNS, Maureen, Fitch, San Mateo, CA 94403, US
LEWICKI, John, A., Los Gatos, CA 95032, US
(74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 307 052 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/7105**
A61K 33/24

- (25) En (26) En
(21) 09805592.4 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/053091 07.08.2009
(87) WO 2010/017443 2010/06 11.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 07.08.2008 US 87093 P
18.03.2009 US 161298 P
(54) • *ANTI-BETA-2-MIKROGLOBULIN-MITTEL UND ANWENDUNG DAVON*
• *ANTI-BETA-2-MICROGLOBULIN AGENTS AND THE USE THEREOF*
• *AGENTS ANTI-BÉTA-2-MICROGLOBULINE ET LEUR UTILISATION*
(71) Da Zen Group, Llc, 1136 Clifton Road, Atlanta, GA 30307, US
(72) CHUNG, Leland, W., K., Atlanta GA 30307, US
JOSSON, Sajni, Decatur GA 30033, US
HUANG, Wen-Chin, Atlanta GA 30307, US
ZHAU, Haiyen, E., Atlanta GA 30307, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/12**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/22**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 41/00 → (51) **A61K 31/198**

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 307 053 A2***
(25) En (26) En
(21) 09757392.7 (22) 18.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/055981 18.05.2009
(87) WO 2009/147009 2009/50 10.12.2009
(88) 01.07.2010
(30) 06.06.2008 EP 08157783
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ATORVAS- TATIN 4- (NITROOXY) BUTYLESTER UND EINEM HYPOLIPIDÄMISCHEN ARZNEI- MITTEL*
• *COMPOSITIONS COMPRISING ATORVAS- TATIN 4-(NITROOXY) BUTYL ESTER AND A HYPOLIPIDEMIC DRUG*

- *COMPOSITIONS COMPRENANT DE L'ESTER 4-(NITROOXY)BUTYLIQUE D'ATORVASTATINE ET UN MÉDICAMENT HYPOLIPIDÉMIQUE*
- (71) Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
- (72) MONOPOLI, Angela, I-20144 Milano, IT
BIONDI, Stefano, I-20016 Pero (Milano), IT
ONGINI, Ennio, I-20090 Segrate (Milano), IT
- (74) Barchielli, Giovanna, NicOx Research Institute S.r.l. Patent Department Via L. Ariosto, 21, 20091 Bresso (Milano), IT

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/194**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/197**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/245**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/4184**

- (51) **A61K 47/00** (11) **2 307 054 A2***
A61K 9/20 **A61K 9/48**
A23L 1/212 **G03H 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 09767706.6 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047751 18.06.2009
(87) WO 2009/155397 2009/52 23.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 18.06.2008 US 73609
12.08.2008 US 88063
- (54) • *ESSBARE HOLOGRAFISCHE SEIDENPRODUKTE*
• *EDIBLE HOLOGRAPHIC SILK PRODUCTS*
• *PRODUITS HOLOGRAPHIQUES COMESTIBLES EN SOIE*
- (71) Trustees Of Tufts College, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US
- (72) OMENETTO, Fiorenzo, Wakefield, MA 01880, US
KAPLAN, David, L., Concord, MA 01742, US
- (74) Purdy, Hugh Barry, et al, PurdyLucey Intellectual Property The Capel Building, Suite 138-139 Mary's Abbey, Dublin 7, IE

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/454**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/12 → (51) **A61K 31/194**

A61K 47/12 → (51) **A61K 31/454**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/18 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/22 → (51) **A61K 9/50**

A61K 47/24 → (51) **A61K 9/127**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/30 → (51) **A61F 2/02**

- A61K 47/30** → (51) **C08L 83/04**
- (51) **A61K 47/34** (11) **2 307 055 A2***
A61K 47/38 **A61K 47/36**
A61P 27/02
- (25) En (26) En
(21) 09790328.0 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050373 13.07.2009
(87) WO 2010/009034 2010/03 21.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 18.07.2008 US 176238
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ALTERSBEDINGTER ATROPHISCHER MAKULADEGENERATION*
• *METHOD FOR TREATING ATROPHIC AGE RELATED MACULAR DEGENERATION*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITER LA DÉGÉNÉRESCENCE MACULAIRE LIÉE À L'ÂGE ATROPHIQUE*
- (71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US
- (72) ROBINSON, Michael, R., Irvine CA 92606, US
BLANDA, Wendy, M., Tustin CA 92780, US
HUGHES, Patrick, M., Aliso Viejo CA 92656, US
BURKE, James, A., Santa Ana CA 92705, US
WHITCUP, Scott, M., Laguna Hill CA 92653, US
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/194**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/722**

A61K 47/36 → (51) **A61K 47/34**

A61K 47/38 → (51) **A61K 47/34**

- (51) **A61K 47/40** (11) **2 307 056 A2***
A61K 33/04 **A61K 31/167**
- (25) En (26) En
(21) 09810864.0 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IN 2009/000038 12.01.2009
(87) WO 2009/098716 2009/33 13.08.2009
(88) 03.12.2009
(30) 17.01.2008 IN CH01472008
- (54) • *STABILISIERTE WÄSSRIGE FORMULIERUNG MIT PARACETAMOL*
• *STABILIZED AQUEOUS FORMULATION CONTAINING PARACETAMOL*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AQUEUSES STABLES CONTENANT DU PARACETAMOL*
- (71) Pharmis Biofarmacêutica, LDA, Praceta do Farol, lote 101, 2750-341 Cascais, PT
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) von Seebach, Malte, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

A61K 47/40 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 47/42** (11) **2 307 057 A1***
A61P 19/10 **A61K 9/26**
C07K 14/78 **A61L 27/24**
- (25) Ko (26) En
(21) 08792856.0 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004287 23.07.2008
(87) WO 2010/005133 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 KR 20080067692
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE KOLLAGEN-GELZUSAMMENSETZUNG ZUR KNOCHENREGENERATION*
• *MANUFACTURING METHOD OF COLLAGEN GEL COMPOSITION FOR BONE REGENERATION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UNE COMPOSITION DE GEL À BASE DE COLLAGÈNE POUR LA RÉGÉNÉRESCENCE OSSEUSE*
- (71) Sewon Cellontech Co., Ltd., 10, 11th FL., Goodmorning-Shinhan Tower 23-2, Yoido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul 150-712, KR
- (72) JANG, Jae-Deog, Seoul 139-784, KR
KIM, Hun, Seoul 143-140, KR
YU, Ji-Chul, Seoul 156-302, KR
YEO, Se-Geun, Yongin-si Giheung-gu Gyeonggi-do 446-740, KR
KIM, Tae-Hyoung, Seoul 143-873, KR
PARK, Hyun-Shin, Seoul 158-076, KR
KIM, Seon-Ae, Seoul 136-060, KR
KIM, Jang-Hoon, Seoul 133-121, KR
KIM, Seong-Soo, Seoul 143-897, KR
- (74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- A61K 47/44** → (51) **A61K 9/06**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 307 058 A2***
A61P 25/28 **A23L 1/30**
C07F 9/10
- (25) En (26) En
(21) 09769797.3 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IL 2009/000626 24.06.2009
(87) WO 2009/156991 2009/53 30.12.2009
(88) 14.05.2010
(30) 24.06.2008 US 215080
- (54) • *GLYCEROPHOSPHOLIPIDE ZUR VERBESSERUNG DER KOGNITIVEN FUNKTIONEN*
• *GLYCEROPHOSPHOLIPIDS FOR THE IMPROVEMENT OF COGNITIVE FUNCTIONS*
• *GLYCÉROPHOSPHOLIPIDES DESTINÉS À L'AMÉLIORATION DES FONCTIONS COGNITIVES*
- (71) Enzymotec Ltd., 5 Hata'assia Street P.O. Box 6, 23106 Migdal Haemek, IL
- (72) BEN DROR, Gai, 30835 Moshav Ofer, IL
PLATT, Dorit, 17906 Shimshit, IL
FARKASH, Orly, 17906 Shimshit, IL
ZUABI, Rasan, 19320 Kfar Neen, IL
BAR-ON, Zohar, 21950 Karmiel, IL
SHULMAN, Avidor, 36090 Kiryat Tivon, IL
PELLED, Dori, 45325 Hod Hasharon, IL
RICHTER, Yael, 36578 Moshav Beit Shearim, IL
- (74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| A61K 47/48 | → (51) | A61K 9/51 |
| A61K 47/48 | → (51) | A61K 31/74 |
| A61K 48/00 | → (51) | A61F 2/02 |
| A61K 48/00 | → (51) | A61K 9/107 |
| A61K 48/00 | → (51) | A61K 9/51 |
| A61K 48/00 | → (51) | C12N 15/00 |
| A61K 48/00 | → (51) | C12Q 1/68 |
| A61L 2/00 | → (51) | A61K 9/00 |

(51) **A61L 2/08** (11) **2 307 059 A2***
(25) En (26) En
(21) 09790355.3 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050445 14.07.2009
(87) WO 2010/009066 2010/03 21.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 16.07.2008 US 190049 P
(54) • **GAMMA- UND TEMPERATURGEHÄRTETE PHARMAZEUTISCHE VORRICHTUNGEN**
• **GAMMA AND TEMPERATURE HARDENED PHARMACEUTICAL DEVICES**
• **DISPOSITIFS PHARMACEUTIQUES RÉSISTANTS AUX RAYONS GAMMA ET AUX FORTES TEMPÉRATURES**
(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) BURKE, Aaron, Hamilton MA 01982, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61L 2/12** (11) **2 307 060 A1***
A61L 27/36 **A61L 27/54**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09797557.7 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000749 22.06.2009
(87) WO 2010/007230 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 FR 0803492
(54) • **KOMBINATION AUS BLUT UND BIPHASISCHEN CALCIUMPHOSPHAT-KERAMIKPARTIKELN**
• **COMBINATION OF BLOOD AND OF BIPHASIC CALCIUM PHOSPHATE CERAMIC PARTICLES**
• **COMBINAISON DE SANG ET DE PARTICULES DE CERAMIQUE DE PHOSPHATES DE CALCIUM BIPHASES**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Centre Hospitalier Universitaire De Nice, 4 Avenue Reine Victoria, 06003 Nice Cedex 01, FR
(72) BALAGUER, Thierry, F-06670 Colomars, FR
ROCHET, Nathalie, F-06100 Nice, FR
TROJANI, Christophe, F-06950 Falicon, FR
BOUKHECHBA, Florian, F-06000 Nice, FR
CARLE, Georges, F-06000 Nice, FR
(74) Majidi, Assieh, et al, Cabinet Orès 36, rue de Saint-Pétersbourg, FR-75008 Paris, FR

(51) **A61L 2/14** (11) **2 307 061 A1***
B65B 55/04 **B65B 55/10**
(25) De (26) De
(21) 09776848.5 (22) 26.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004625 26.06.2009
(87) WO 2010/009795 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 DE 102008034111
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STERILISIEREN UND/ODER ENTKEIMEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR STERILIZING AND/OR DISINFECTING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE STÉRILISATION ET/OU DE DÉSINFECTION**
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) KEIL, Gernot, 55595 Braunweiler, DE

A61L 9/01 → (51) **B01J 20/24**

A61L 9/015 → (51) **F24F 3/16**

A61L 9/20 → (51) **F24F 3/16**

A61L 9/22 → (51) **C01C 1/10**

A61L 9/22 → (51) **F24F 3/16**

(51) **A61L 15/22** (11) **2 307 062 A1***
A61L 15/60 **C08J 3/12**
C08J 3/24 **C08J 11/04**
C08J 11/06 **C08L 101/14**

(25) De (26) De
(21) 09780136.9 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058416 03.07.2009
(87) WO 2010/006937 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 EP 08160430
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL**
• **METHOD FOR PRODUCING WATER-ABSORBING POLYMER PARTICLES**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES PARTICULES POLYMÈRES HYDROPHILES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
BERTHA, Sylvia, 67227 Frankenthal, DE

A61L 15/42 → (51) **C08J 3/075**

A61L 15/56 → (51) **A61F 13/42**

A61L 15/60 → (51) **A61L 15/22**

(51) **A61L 24/04** (11) **2 307 063 A2***
C08G 18/10

(25) De (26) De
(21) 09776953.3 (22) 04.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004833 04.07.2009
(87) WO 2010/006714 2010/03 21.01.2010
(88) 30.09.2010
(30) 17.07.2008 EP 08012901
(54) • **MEDIZINISCHE KLEBSTOFFE ZUR STILLUNG SCHWERWIEGENDER BLUTUNGEN UND ABDICHTUNG VON LECKAGEN**
• **MEDICAL ADHESIVES FOR STOPPING HEAVY BLEEDING AND SEALING LEAKAGES**

• **COLLES À USAGE MÉDICAL SERVANT À ARRÊTER LES HÉMORRAGIES GRAVES ET À COLMATER LES FUITES**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HECKROTH, Heike, 51519 Odenthal, DE
KÖHLER, Burkhard, 34289 Zierenberg, DE
DÖRR, Sebastian, 40593 Düsseldorf, DE

A61L 26/00 → (51) **A61L 27/18**

A61L 27/00 → (51) **B22F 3/00**

(51) **A61L 27/12** (11) **2 307 064 A1***
A61L 27/54

(25) Fr (26) Fr
(21) 09797556.9 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000748 22.06.2009
(87) WO 2010/007229 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 FR 0803493
(54) • **CALCIUMPHOSPHATHALTIGE BIOMATERIALIEN**
• **BIOMATERIALS CONTAINING CALCIUM PHOSPHATE**
• **BIOMATERIAUX A BASE DE PHOSPHATE DE CALCIUM**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NICE, Hôpital de Cimez 4 avenue Reine Victoria, BP 1179, 06003 Nice Cedex 1, FR
(72) BALAGUER, Thierry, F-06670 Colomars, FR
ROCHET, Nathalie, F-06100 Nice, FR
CARLE, Georges, F-06000 Nice, FR
(74) Majidi, Assieh, et al, Cabinet Orès 36, rue de Saint-Pétersbourg, FR-75008 Paris, FR

A61L 27/14 → (51) **A61B 17/58**

(51) **A61L 27/18** (11) **2 307 065 A2***
A61L 27/38 **A61L 27/58**
A61L 26/00 **A61L 27/20**
A61L 27/24 **A61L 27/26**
A61L 27/50

(25) En (26) En
(21) 09774553.3 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049597 02.07.2009
(87) WO 2010/003104 2010/01 07.01.2010
(88) 25.11.2010
(30) 02.07.2008 US 77683 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR GEWEBEAUFFÜLLUNG UND GEWEBEREGENERATION**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TISSUE FILLING AND REGENERATION**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE REMPLISSAGE ET DE RÉGÉNÉRATION TISSULAIRES**

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US
(72) VAN EPPS, Dennis, E., Goleta CA 93117, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61L 27/20 → (51) **A61L 27/18**

A61L 27/22 → (51) **A61K 9/20**

A61L 27/24 → (51) **A61K 47/42**

| | | |
|--|---------------------------|-------------------|
| A61L 27/24 | → (51) | A61L 27/18 |
| A61L 27/26 | → (51) | A61F 2/02 |
| A61L 27/26 | → (51) | A61L 27/18 |
| A61L 27/34 | → (51) | A61F 2/02 |
| A61L 27/36 | → (51) | A61L 2/12 |
| A61L 27/38 | → (51) | A61L 27/18 |
| A61L 27/48 | → (51) | A61F 2/02 |
| A61L 27/50 | → (51) | A61L 27/18 |
| A61L 27/54 | → (51) | A61L 2/12 |
| A61L 27/54 | → (51) | A61L 27/12 |
| A61L 27/58 | → (51) | A61L 27/18 |
| (51) A61L 29/00 | (11) 2 307 066 A1* | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09774364.5 | (22) 30.06.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) US 2009/049293 | 30.06.2009 | |
| (87) WO 2010/002914 | 2010/01 07.01.2010 | |
| (30) 30.06.2008 US 76933 P | | |
| (54) • <i>KATHETER AUS EINEM POLYURETHAN/POLYISOPREN-GEMISCH</i> • <i>POLYURETHANE/POLYISOPRENE BLEND CATHETER</i> • <i>CATHÉTER À BASE D'UN MÉLANGE DE POLYURÉTHANNE/POLYISOPRÈNE</i> | | |
| (71) C.R. Bard, INC., Bard Medical Division 8195 Industrial Blvd., Covington, GA 30014, US | | |
| (72) BRACKEN, Ronald, L., Monroe GA 30655, US | | |
| CHEN, Fung, Bor, Greer, SC 29650, US | | |
| TUCK, Randy, Summerville SC 29483, US | | |
| (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB | | |
| (51) A61L 31/02 | (11) 2 307 067 A2* | |
| A61L 31/08 | A61L 31/14 | |
| A61L 31/16 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09770810.1 | (22) 19.06.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) US 2009/047899 | 19.06.2009 | |
| (87) WO 2009/158276 | 2009/53 30.12.2009 | |
| (88) 25.11.2010 | | |
| (30) 25.06.2008 US 75529 P | | |
| 24.04.2009 US 172567 P | | |
| (54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT THERAPEUTISCHEN MITTELN</i> • <i>MEDICAL DEVICES CONTAINING THERAPEUTIC AGENTS</i> • <i>DISPOSITIFS MÉDICAUX RENFERMANT DES AGENTS THÉRAPEUTIQUES</i> | | |
| (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US | | |
| (72) CLARKE, John, Galway, IE | | |
| O'CONNOR, Tim, Galway, IE | | |
| O'BRIEN, Barry, J., Galway, IE | | |
| MCMORROW, David, Galway, IE | | |
| WEBER, Jan, NL-6228 GJ Maastricht, NL | | |
| FLANAGAN, Aiden, Galway, IE | | |
| (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE | | |

| | | |
|--|---------------------------|------------------|
| (51) A61L 31/02 | (11) 2 307 068 A2* | |
| A61L 31/08 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09770859.8 | (22) 23.06.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) US 2009/048223 | 23.06.2009 | |
| (87) WO 2009/158325 | 2009/53 30.12.2009 | |
| (88) 02.12.2010 | | |
| (30) 25.06.2008 US 75516 P | | |
| (54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGEN</i> • <i>MEDICAL DEVICES HAVING SURFACE COATINGS</i> • <i>DISPOSITIFS MÉDICAUX À REVÊTEMENTS DE SURFACE</i> | | |
| (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US | | |
| (72) ATANASOSKA, Liliana, Edina MN 55436, US | | |
| SHIPPY, James, Lee, III, Wilmington NC 28411, US | | |
| ARCAND, Benjamin, Minneapolis MN 55406, US | | |
| WARNER, Robert, W., Woodbury MN 55125, US | | |
| (74) Clark, David Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB | | |
| (51) A61L 31/02 | (11) 2 307 069 A2* | |
| A61L 31/16 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09770867.1 | (22) 23.06.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) US 2009/048242 | 23.06.2009 | |
| (87) WO 2009/158333 | 2009/53 30.12.2009 | |
| (88) 19.08.2010 | | |
| (30) 25.06.2008 US 75446 P | | |
| (54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN ZUR ABGABE EINES THERAPEUTISCHEN MITTELS IN VERBINDUNG MIT GALVANISCHER KORROSION</i> • <i>MEDICAL DEVICES FOR DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENT IN CONJUNCTION WITH GALVANIC CORROSION</i> • <i>DISPOSITIFS MÉDICAUX POUR L'ADMINISTRATION D'UN AGENT THÉRAPEUTIQUE CONJOINTEMENT À UNE CORROSION GALVANIQUE</i> | | |
| (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place Mailstop A150, Maple Grove, MN 55311-1566, US | | |
| (72) ATANASOSKA, Liliana, Edina MN 55436, US | | |
| WEBER, Jan, NL-6228 GJ Maastricht, NL | | |
| GROSSO, Paul, Maple Grove MN 55369, US | | |
| WARNER, Robert, W., Woodbury MN 55125, US | | |
| SEETHAMRAJU, Kasyap, V., Eden Prairie MN 55347, US | | |
| (74) Clark, David Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB | | |
| A61L 31/04 | → (51) | A61F 2/02 |
| (51) A61L 31/08 | (11) 2 307 070 A2* | |
| A61L 31/16 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09790112.8 | (22) 07.07.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | |

| | | |
|--|---------------------------|-------------------|
| AL BA RS | | |
| (86) US 2009/049802 | 07.07.2009 | |
| (87) WO 2010/008969 | 2010/03 21.01.2010 | |
| (88) 14.10.2010 | | |
| (30) 16.07.2008 US 81203 P | | |
| (54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT METALLBESCHICHTUNGEN ZUR GESTEUERTEN WIRKSTOFFFREISETZUNG</i> • <i>MEDICAL DEVICES HAVING METAL COATINGS FOR CONTROLLED DRUG RELEASE</i> • <i>DISPOSITIFS MÉDICAUX PRÉSENTANT DES REVÊTEMENTS MÉTALLIQUES PERMETTANT UNE LIBÉRATION CONTRÔLÉE DE MÉDICAMENT</i> | | |
| (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US | | |
| (72) FLANAGAN, Aiden, Kilcolgan County Galway, IE | | |
| O'BRIEN, Barry, Galway, IE | | |
| SCHEUERMANN, Torsten, 80803 Munich, DE | | |
| (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE | | |
| A61L 31/08 | → (51) | A61L 31/02 |
| (51) A61L 31/12 | (11) 2 307 071 A2* | |
| A61L 31/16 | A61L 31/14 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09767914.6 | (22) 22.06.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) US 2009/048168 | 22.06.2009 | |
| (87) WO 2009/155607 | 2009/52 23.12.2009 | |
| (88) 10.09.2010 | | |
| (30) 20.06.2008 US 74441 P | | |
| (54) • <i>ZUSAMMENGESETZTE EXTRAZELLULÄRE MATRIXMATERIALIEN UND DARAUSS HERGESTELLTE MEDIZINPRODUKTE</i> • <i>COMPOSITE EXTRACELLULAR MATRIX MATERIALS AND MEDICAL PRODUCTS FORMED THEREFROM</i> • <i>MATÉRIAUX DE MATRICES EXTRACELLULAIRES COMPOSITES ET PRODUITS MÉDICAUX FORMÉS À PARTIR DE CES DERNIERS</i> | | |
| (71) Cook Biotech Incorporated, 1425 Innovation Place, West Lafayette, IN 47906, US | | |
| Ernst, David M. J., 820 Garden Brook Circle Apartment K, Indianapolis, IN 46202, US | | |
| (72) ERNST, David M.J., Dickinson, ND 58602, US | | |
| JOHNSON, Chad E., West Lafayette IN 47906, US | | |
| OVERBY, Amy, West Lafayette IN 47906, US | | |
| (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB | | |
| A61L 31/12 | → (51) | A61F 2/02 |
| A61L 31/14 | → (51) | A61L 31/02 |
| A61L 31/14 | → (51) | A61L 31/12 |
| A61L 31/16 | → (51) | A61L 31/02 |
| A61L 31/16 | → (51) | A61L 31/08 |
| A61L 31/16 | → (51) | A61L 31/12 |
| A61M 1/00 | → (51) | A61B 17/32 |
| (51) A61M 1/28 | (11) 2 307 072 A1* | |
| (25) De | (26) De | |

(21) 09772147.6 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004722 30.06.2009
(87) WO 2010/000447 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 DE 102008031637
31.07.2008 DE 102008035742

(54) • *VORRICHTUNG ZUR PERITONEALDIALYSE*
• *DEVICE FOR PERITONEAL DIALYSIS*
• *SYSTÈME POUR DIALYSES PÉRITONÉALES*

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,
DE

(72) HEDMANN, Frank, 97332 Volkach, DE
KLATTE, Stephan, 31582 Nienburg (Weser),
DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

(51) **A61M 1/36** (11) **2 307 073 A1***
A61M 5/168 **G01M 3/00**

(25) En (26) En

(21) 09732184.8 (22) 16.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054514 16.04.2009

(87) WO 2009/127683 2009/43 22.10.2009

(30) 17.04.2008 SE 0800890
17.04.2008 US 45642

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
ÜBERWACHUNG VON STRÖMUNGS-
KREISLÄUFEN*
• *METHOD AND DEVICES FOR MONITORING
FLOW CIRCUITS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS POUR
CONTRÔLER DES CIRCUITS D'ÉCOULE-
MENT*

(71) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10
Lund, SE

(72) FURMANSKI, Martin, S-223 50 Lund, SE
ROSLUND, Anders, S-215 65 Malmö, SE
OLDE, Bo, S-223 67 Lund, SE
SOLEM, Kristian, S-214 34 Malmö, SE

(51) **A61M 5/00** (11) **2 307 074 A1***

(25) En (26) En

(21) 09795012.5 (22) 06.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049669 06.07.2009

(87) WO 2010/005886 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 US 78674 P
24.11.2008 US 276637

(54) • *SPRITZE FÜR DIE INJEKTION DURCH
EINEN KÖRPERBEREICH*
• *SYRINGE FOR INJECTION THROUGH
ZONE OF BODY*
• *SERINGUE POUR INJECTION DANS UNE
ZONE DU CORPS*

(71) Gabriel Institute, Inc., 1502 Augusta Drive,
Suite 390, Houston, TX 77057, US

(72) STEARNS, Stanley, D., Houston, TX 77255-
5603, US

(74) Lunt, Mark George Francis, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield S1 2JA, GB

(51) **A61M 5/00** (11) **2 307 075 A1***
A61F 2/46

(25) En (26) En

(21) 09797320.0 (22) 15.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2009/001002 15.07.2009

(87) WO 2010/006436 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 US 80808 P

(54) • *KNOCHENZEMENTINJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *BONE CEMENT INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE CIMENT
OSSEUX*

(71) Altavance Ltd., Bahnhofstrasse 24, 3076
Worb, CH

(72) STEFFEN, Thomas, Montreal québec H2Y
2B7, CA

BECKMAN, Lorne, Montreal Québec H2T
1Z9, CA

GIANNITSIOS, Demetrios, Montreal Québec
H2X 2Y7, CA

(74) Ruttensperger, Bernhard, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **A61M 5/00** (11) **2 307 076 A1***

(25) En (26) En

(21) 09800783.4 (22) 09.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049997 09.07.2009

(87) WO 2010/011499 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 US 220593

(54) • *MRT-KOMPATIBLE PROGRAMMIERBARE
VENTILPUMPE*
• *MRI COMPATIBLE PROGRAMMABLE
VALVE PUMP*
• *POMPE À SOUPE PROGRAMMABLE
COMPATIBLE AVEC UNE IMAGERIE PAR
RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*

(71) Medasys Incorporated, 500 International
Drive, Suite 200, Mount Olive, NJ 07828, US

(72) MCNALLY, Jason, Brighton, MA 02135, US
MORRISON, David, Pawtucket, RI 02861, US
MATCHEY, Constantin, West Kingston, RI
02892, US

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

(51) **A61M 5/142** (11) **2 307 077 A2***
A61M 5/152 **A61M 5/155**

(25) En (26) En

(21) 09747774.9 (22) 18.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044400 18.05.2009

(87) WO 2009/140693 2009/47 19.11.2009

(88) 11.03.2010

(30) 16.05.2008 US 71766 P

(54) • *ABGABEVORRICHTUNG MIT UMKEHRBA-
RER MEMBRAN*
• *DELIVERY DEVICE WITH INVERTIBLE
DIAPHRAGM*
• *DISPOSITIF D'ACHEMINEMENT AVEC UNE
MEMBRANE POUVANT ÊTRE INVERSÉE*

(71) RWIP, LLC, 823 Sunshine Medley Lane,
Richmond, TX 77469, US

(72) HOSKINS, Matt, Bend OR 97701, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester &
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

A61M 5/142 → (51) **A61N 1/372**

A61M 5/142 → (51) **G06F 19/00**

A61M 5/152 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/155 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/168 → (51) **A61M 1/36**

(51) **A61M 5/20** (11) **2 307 078 A1***

(25) En (26) En

(21) 09798311.8 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004131 17.07.2009

(87) WO 2010/008574 2010/03 21.01.2010

(30) 18.07.2008 US 82041 P

(54) • *KARTUSCHENSTOPFEN FÜR EIN INTRA-
DERMALES VERABREICHUNGSSYSTEM*
• *CARTRIDGE STOPPER FOR AN INTRA-
DERMAL DELIVERY SYSTEM*
• *BUTOIR DE CARTOUCHE POUR UN SYS-
TÈME D'ADMINISTRATION INTRADER-
MIQUE*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) XU, Ying, Parsippany NJ 07054, US
BANIK, Robert, Long Valley NJ 07853, US
VEDRINE, Lionel, Ridgewood NJ 07450, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

A61M 5/20 → (51) **A61J 1/20**

(51) **A61M 5/24** (11) **2 307 079 A1***
A61M 5/31

(25) En (26) En

(21) 09779819.3 (22) 18.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057550 18.06.2009

(87) WO 2010/006870 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 SE 0801692

(54) • *VORRICHTUNG ZUR MEDIKAMENTEN-
VERABREICHUNG*
• *MEDICAMENT DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE
MÉDICAMENT*

(71) SHL Group AB, IPR Department Box 1240
Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka
Strand, SE

(72) BRUNNBERG, Lennart, SE-104 62 Tyresö,
SE

WIESELBLAD, Anders, SE-113 64 Stock-
holm, SE
NOREBRING, Jonas, SE-118 52 Stockholm,
SE

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/24**

A61M 5/44 → (51) **A61F 7/12**

A61M 5/50 → (51) **A61J 1/20**

(51) **A61M 11/00** (11) **2 307 080 A1***
A61M 15/00 **A61M 16/10**

(25) De (26) De

(21) 09742089.7 (22) 06.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(86) EP 2009/055469 06.05.2009
(87) WO 2009/135871 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 DE 102008022987

(54) • VERNEBLER FÜR BEATMUNGSMASCHINEN UND BEATMUNGSMASCHINE MIT EINEM SOLCHEN VERNEBLER
• ATOMIZER FOR VENTILATION MACHINES AND VENTILATION MACHINE COMPRISING SAID ATOMIZER
• NÉBULISEUR POUR DES DISPOSITIFS D'ASSISTANCE RESPIRATOIRE ET DISPOSITIF D'ASSISTANCE RESPIRATOIRE MUNI D'UN TEL NÉBULISEUR

(71) PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
(72) GALLEM, Thomas, 81371 München, DE
HETZER, Uwe, 81369 München, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 13/00** (11) **2 307 081 A1***
A61B 1/012 **A61B 1/273**
A61B 1/313 **A61B 17/12**

(25) En (26) En
(21) 09739828.3 (22) 30.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(86) US 2009/042348 30.04.2009
(87) WO 2009/135026 2009/45 05.11.2009
(30) 01.05.2008 US 113811

(54) • VORRICHTUNG ZUR INSUFFLATION DES INNEREN DER MAGENHÖHLE EINES PATIENTEN
• A DEVICE FOR INSUFFLATING THE INTERIOR OF A GASTRIC CAVITY OF A PATIENT
• DISPOSITIF POUR GONFLER L'INTÉRIEUR D'UNE CAVITÉ GASTRIQUE D'UN PATIENT

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) STOKES, Michael, J., Cincinnati OH 45244, US
HARRIS, Jason, L., Mason OH 45040, US
ZEINER, Mark, S., Mason OH 45040, US
CRAINICH, Lawrence, Charlestown NH 03603, US
ALESI, Daniel, E., Lebanon OH 45036, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/00**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 307 082 A1***

(25) En (26) En
(21) 08797310.3 (22) 06.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) US 2008/072388 06.08.2008
(87) WO 2010/016838 2010/06 11.02.2010

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON FEUCHTIGKEIT IN EINEM ATEMWEGSBHANDLUNGSSYSTEM
• SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING HUMIDITY IN A RESPIRATORY TREATMENT SYSTEM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'HUMIDITÉ DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT RESPIRATOIRE

(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) PUJOL, Raymond, J., Murrysville PA 15668, US
PERROZ, William, Jr., Vandergrift PA 15690, US
RYBICKI, Robert, G., Pittsburgh PA 15235, US

(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61M 16/10 → (51) **A61M 11/00**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 307 083 A1***
A61M 25/04 **A61M 25/09**

(25) En (26) En
(21) 09750274.4 (22) 21.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(86) IL 2009/000504 21.05.2009
(87) WO 2009/141822 2009/48 26.11.2009
(30) 21.05.2008 US 54815 P
13.11.2008 US 199040 P

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERKREUZUNG VON OKKLUSIONEN
• A DEVICE AND METHOD FOR CROSSING OCCLUSIONS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DESTINÉS À TRAVERSER DES OCCLUSIONS

(71) The Medical Research, Infrastructure, And Health Services Fund Of The Tel Aviv Medical Center, 6 Weizmann Street, 64239 Tel-aviv, IL
(72) WOLF, Yehuda G., 90805 Mevaseret Zion, IL
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 19/00**

A61M 25/00 → (51) **A61N 7/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/05**

A61M 25/04 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 25/06** (11) **2 307 084 A1***

(25) En (26) En
(21) 09781561.7 (22) 06.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(86) EP 2009/060209 06.08.2009
(87) WO 2010/015676 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 GB 0814436
06.08.2008 US 86628 P
21.07.2009 GB 0912665
21.07.2009 US 227337 P

(54) • KATHETEREINFÜHRVORRICHTUNG
• CATHETER INTRODUCER
• INTUBATEUR DE CATHÉTER

(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG, Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE
(72) WUEBBELING, Martin, 68161 Mannheim, DE
MAIR, Jutta, 76275 Ettlingen, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61M 25/09 → (51) **A61M 25/00**

A61M 25/10 → (51) **A61M 31/00**

(51) **A61M 27/00** (11) **2 307 085 A1***

(25) De (26) De

(21) 09772161.7 (22) 01.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(86) EP 2009/004751 01.07.2009
(87) WO 2010/000461 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 DE 102008030942

(54) • HIRNWASSERDRAINAGEN
• CEREBROSPINAL FLUID DRAINAGE
• DRAINS POUR LIQUIDE CÉPHALORACHIDIEN

(71) C.Miethke GmbH&Co Kg, Ulanenweg 2, 1469 Potsdam, DE
(72) MIETHKE, Christoph, 14469 Potsdam, DE
MEIER, Ullrich, 13051 Berlin, DE
(74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **2 307 086 A2***
A61M 25/10

(25) En (26) En
(21) 09774584.8 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(86) US 2009/049639 02.07.2009
(87) WO 2010/003135 2010/01 07.01.2010
(88) 01.04.2010
(30) 08.05.2009 US 215732 P
27.04.2009 US 214667 P
03.07.2008 US 78330 P
18.02.2009 US 153620 P

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIONEN IN KÖRPERLUMEN
• APPARATUS AND METHODS FOR TREATING OBSTRUCTIONS WITHIN BODY LUMENS
• APPAREIL ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DES OBSTRUCTIONS DES LUMIÈRES ORGANIQUES

(71) Hotspur Technologies, Inc, 880 Maude Avenue, Suite A, Mountain View, CA 94043, US
(72) KROLIK, Jeffrey, A., Campbell CA 95008, US
MIRZAE, Daryush, Sunnyvale CA 94087, US
WATANABE, Gwendolyn, Sunnyvale CA 94087, US
DOMINGO, Juan, Lathrop CA 95330, US
DREHER, James, H., Santa Monica CA 90402, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61M 39/22 → (51) **A61M 39/26**

(51) **A61M 39/26** (11) **2 307 087 A1***
A61M 39/22

(25) En (26) En
(21) 09743383.3 (22) 04.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(86) US 2009/042690 04.05.2009
(87) WO 2009/137396 2009/46 12.11.2009
(30) 05.05.2008 US 114886

(54) • DURCH ROTATION AKTIVIERTES BLUTKONTROLLVENTIL
• ROTATIONALLY ACTIVATED BLOOD CONTROL VALVE
• SOUPE À COMMANDE ROTATIVE RÉGULANT LE DÉBIT SANGUIN

- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) MCKINNON, Austin, Jason, Herriman UT 84096, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61N 1/04 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 307 088 A1***
A61N 1/36
- (25) En (26) En
- (21) 09735652.1 (22) 16.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002369 16.04.2009
- (87) WO 2009/131639 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 US 109467
- (54) • **BLOCKIERUNG VONEXOGENEN AKTIONSPOTENTIALEN DURCH EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT**
- **BLOCKING EXOGENOUS ACTION POTENTIALS BY AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE**
- **BLOCAGE DE POTENTIELS D'ACTION EXOGENE PAR UN DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE**
- (71) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058, US
- (72) MASCHINO, Steven, E., Seabrook TX 77586, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 307 089 A2***
A61F 2/00
- (25) En (26) En
- (21) 09743206.6 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039914 08.04.2009
- (87) WO 2009/137219 2009/46 12.11.2009
- (88) 18.02.2010
- (30) 06.05.2008 US 115704
- (54) • **HERZGURT FÜR DEFIBRILLATION UND/ ODER PACING/SENSING**
- **CARDIAC HARNESS FOR DEFIBRILLATION AND/OR PACING/SENSING**
- **HARNAIS CARDIAQUE POUR DÉFIBRILLATION ET/OU STIMULATION/DÉTECTION**
- (71) Paracor Medical, Inc., 225 Humboldt Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) FISHLER, Matthew, G., Sunnyvale CA 94087, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/32**

A61N 1/18 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/30 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61N 1/32** (11) **2 307 090 A2***
A61K 38/18 **A61N 1/05**
A61K 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 09734126.7 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) GR 2009/000024 15.04.2009
- (87) WO 2009/130515 2009/44 29.10.2009
- (88) 01.04.2010
- (30) 22.04.2008 GR 20080100282
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUFEICHNUNG UND FÖRDERUNG DER REGENERATION PERIPHERER NERVEN**
- **METHOD AND SYSTEM FOR RECORDING AND PROMOTING PERIPHERAL NERVE REGENERATION**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ENREGISTRER ET PROMOUVOIR LA RÉGÉNÉRATION DES NERFS PÉRIPHÉRIQUES**

- (71) Beris, Alexandros, Charilaou trikoupi Str. 15, 45332 Ioannina, GR
- (72) Beris, Alexandros, 45332 Ioannina, GR

A61N 1/32 → (51) **A61N 2/00**

A61N 1/34 → (51) **A61N 1/372**

A61N 1/34 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 307 091 A2***
A61N 1/18 **A61N 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09767825.4 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/047952 19.06.2009
- (87) WO 2009/155516 2009/52 23.12.2009
- (88) 08.04.2010
- (30) 20.06.2008 US 74530 P
- (54) • **SYSTEME, GERÄTE UND VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG NICHT-TRANSKRANIALER ELEKTROTHERAPIE**
- **SYSTEMS, APPARATUSES, AND METHODS FOR PROVIDING NON-TRANSCRANIAL ELECTROTHERAPY**
- **SYSTÈMES, APPAREILS, ET PROCÉDÉS POUR RÉALISER UNE ÉLECTROTHERAPIE NON-TRANSCRÂNIENNE**
- (71) Medrelief Inc., 7600 Wisconsin Avenue 7th Floor, Bethesda, Maryland 20814, US
- (72) WALKER, Christian, Kensington, MD 20895, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/372**

A61N 1/36 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61N 1/365** (11) **2 307 092 A2***
A61N 1/372
- (25) En (26) En
- (21) 09789961.1 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/048852 26.06.2009
- (87) WO 2010/005809 2010/02 14.01.2010
- (88) 27.05.2010
- (30) 11.07.2008 US 80049 P
30.04.2009 US 433017
- (54) • **VERABREICHUNG EINER AUF DIE HALTUNG ANSPRECHENDEN THERAPIE MIT VERWEILZEITEN**
- **POSTURE STATE RESPONSIVE THERAPY DELIVERY USING DWELL TIMES**

- **ADMINISTRATION D UN TRAITEMENT SENSIBLE À L ÉTAT POSTURAL UTILISANT DES TEMPS DE MAINTIEN**
- (71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) SKELTON, Dennis, M., Bloomington MN 55438, US
- DAVIS, Jon, P., St. Michael MN 55376, US
- PANKEN, Eric, J., Edina MN 55435, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/372** (11) **2 307 093 A1***
G06F 19/00 **A61M 5/142**
A61N 1/34 **A61N 1/36**

- (25) En (26) En
- (21) 09739282.3 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/031965 26.01.2009
- (87) WO 2009/134479 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 US 48771
- (54) • **THERAPIEPROGRAMMODIFIZIERUNG AUF BASIS EINES ENERGIESCHWELWERTS**
- **THERAPY PROGRAM MODIFICATION BASED ON AN ENERGY THRESHOLD**
- **MODIFICATION DE PROGRAMME DE THÉRAPIE SELON UN SEUIL D'ÉNERGIE**
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis MN 55432-5604, US
- (72) RONDONI, John, C., Plymouth MN 55447, US
- GERBER, Martin, T., Maple Grove MN 55369, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/365**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/39**

A61N 1/372 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61N 1/39** (11) **2 307 094 A1***
A61N 1/372
- (25) En (26) En
- (21) 09734783.5 (22) 03.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039497 03.04.2009
- (87) WO 2009/131817 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 US 109576
- (54) • **ADAPTIVE INTERFERENZREDUZIERUNG WÄHREND TELEMETRIE**
- **ADAPTIVE INTERFERENCE REDUCTION DURING TELEMETRY**
- **RÉDUCTION ADAPTATIVE D'INTERFÉRENCE LORS DE LA TÉLÉMÉSURE**
- (71) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) KIVI, Gary, P., Maple Grove MN 55311, US
- MASOUD, Javaid, Shoreview MN 55126, US
- ROBERTS, Melvin, P., Chandler AZ 85224, US
- CHAO, Yuying, Vadnais Heights MN 55127, US
- PEICHEL, David, J., Minneapolis MN 55409, US

| | | | |
|---|---|--|--|
| (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB | (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 02.07.2009 | A61P 3/10 → (51) C07D 491/107 |
| A61N 1/40 → (51) A61N 2/00 | AL BA RS | (86) US 2009/049634 02.07.2009 (87) WO 2010/003130 2010/01 07.01.2010 (88) 01.04.2010 (30) 03.07.2008 US 78236 P 09.07.2008 US 170342 | A61P 3/10 → (51) C12N 15/09 |
| (51) A61N 2/00 (11) 2 307 095 A2* A61N 1/32 A61N 1/40 | (25) En (21) 09787450.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (26) En (22) 29.06.2009 | A61P 5/08 → (51) A61K 38/09 |
| (25) En (21) 09787450.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | AL BA RS | (86) IL 2009/006644 29.06.2009 (87) WO 2010/007614 2010/03 21.01.2010 (88) 06.05.2010 (30) 29.06.2008 US 76652 P 10.11.2008 US 112783 P | A61P 5/26 → (51) A61K 31/568 |
| (54) • KOSMETISCHES GERÄT FÜR ERHÖHTE HAUTVERJÜNGUNG UND VERFAHREN DAFÜR • AN ESTHETIC APPARATUS USEFUL FOR INCREASING SKIN REJUVENATION AND METHODS THEREOF • APPAREIL ESTHÉTIQUE UTILE POUR ACCENTUER LE RAJEUNISSEMENT DE LA PEAU ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS | (71) Venus Concept Ltd, 62 Ha'Hermesh, 21652 Karmiel, IL (72) RON EDOUTE, Oded, 69643 Tel Aviv, IL RON EDOUTE, Orit, 69643 Tel Aviv, IL KREMIN, Itzhak, 53242 Givatayim, IL POLYAKOV, Vadim, 49532 Petach Tikva, IL | (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU | A61P 5/28 → (51) C07C 43/295 |
| (51) A61N 7/02 (11) 2 307 098 A1* | (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 20.07.2009 | A61P 5/30 → (51) C07J 71/00 |
| (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/051164 20.07.2009 (87) WO 2010/009472 2010/03 21.01.2010 (30) 18.07.2008 US 82064 P | A61P 7/00 → (51) A61K 31/194 |
| (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON ENERGIE AN EIN GEWEBE • SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING ENERGY TO TISSUE • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADMINIS-TRER DE L'ÉNERGIE À DES TISSUS | (71) Vytronus, Inc., 658 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US (72) THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos, California 94024, US GALLUP, David, A., Alameda, California 94501, US ARENSON, James, W., Woodside, California 94062, US | (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB | A61P 7/02 → (51) C07C 233/33 |
| (51) A61N 5/10 (11) 2 307 096 A1* | (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) De (22) 30.07.2009 | A61P 9/00 → (51) C07D 213/61 |
| (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) EP 2009/005512 30.07.2009 (87) WO 2010/015358 2010/06 11.02.2010 (30) 05.08.2008 DE 102008036478 | A61P 9/00 → (51) C07D 309/04 |
| (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG EINER AKTIVITÄTSVERTEILUNG SOWIE BESTRAHLUNGSANLAGE • APPARATUS AND METHOD FOR EVALUATING AN ACTIVITY DISTRIBUTION, AND IRRADIATION SYSTEM • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ÉVALUER UNE RÉPARTITION D'ACTIVITÉ ET INSTALLATION D'IRRADIATION | (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e. V., Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE Heidelberger Ionenstrahltherapie (Hit) Betriebs- Gesellschaft Am Universitätsklinikum, Heidelberg mbH Im Neuenheimer Feld 400, 69120 Heidelberg, DE | (72) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64289 Darmstadt, DE ENGHARDT, Wolfgang, 01454 Radeberg, DE PARODI, Katia, 69117 Heidelberg, DE | A61P 9/06 → (51) C07D 213/82 |
| (51) A61N 7/00 (11) 2 307 097 A2* A61M 25/00 | (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 02.07.2009 | A61P 9/10 → (51) A61K 31/4196 |
| (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/049634 02.07.2009 (87) WO 2010/003130 2010/01 07.01.2010 (88) 01.04.2010 (30) 03.07.2008 US 78236 P 09.07.2008 US 170342 | A61P 9/10 → (51) A61K 31/568 |
| (54) • LEISTUNGSPARAMETER FÜR EINEN ULTRASCHALLKATHETER • POWER PARAMETERS FOR ULTRASONIC CATHETER • PARAMÈTRES DE PUISSANCE D'UN CATHÈTER À ULTRASONS | (71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US (72) SOLTANI, Azita, Snohomish WA 98296, US VOLZ, Kim R., Duvall Washington 98018, US | (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE | A61P 9/10 → (51) C07D 213/82 |
| (51) A61N 7/02 (11) 2 307 098 A1* | (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 20.07.2009 | A61P 9/10 → (51) C07D 213/82 |
| (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/051164 20.07.2009 (87) WO 2010/009472 2010/03 21.01.2010 (30) 18.07.2008 US 82064 P | A61P 9/10 → (51) C07D 213/82 |
| (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON ENERGIE AN EIN GEWEBE • SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING ENERGY TO TISSUE • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADMINIS-TRER DE L'ÉNERGIE À DES TISSUS | (71) Vytronus, Inc., 658 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US (72) THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos, California 94024, US GALLUP, David, A., Alameda, California 94501, US ARENSON, James, W., Woodside, California 94062, US | (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB | A61P 9/10 → (51) C07D 213/82 |
| (51) A61N 5/10 (11) 2 307 096 A1* | (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) De (22) 30.07.2009 | A61P 9/10 → (51) C07D 213/82 |
| (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) EP 2009/005512 30.07.2009 (87) WO 2010/015358 2010/06 11.02.2010 (30) 05.08.2008 DE 102008036478 | A61P 9/10 → (51) C07D 213/82 |
| (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG EINER AKTIVITÄTSVERTEILUNG SOWIE BESTRAHLUNGSANLAGE • APPARATUS AND METHOD FOR EVALUATING AN ACTIVITY DISTRIBUTION, AND IRRADIATION SYSTEM • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ÉVALUER UNE RÉPARTITION D'ACTIVITÉ ET INSTALLATION D'IRRADIATION | (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e. V., Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE Heidelberger Ionenstrahltherapie (Hit) Betriebs- Gesellschaft Am Universitätsklinikum, Heidelberg mbH Im Neuenheimer Feld 400, 69120 Heidelberg, DE | (72) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64289 Darmstadt, DE ENGHARDT, Wolfgang, 01454 Radeberg, DE PARODI, Katia, 69117 Heidelberg, DE | A61P 9/12 → (51) C07D 213/81 |
| (51) A61N 7/00 (11) 2 307 097 A2* A61M 25/00 | (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 02.07.2009 | A61P 9/12 → (51) C07D 309/04 |
| (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/049634 02.07.2009 (87) WO 2010/003130 2010/01 07.01.2010 (88) 01.04.2010 (30) 03.07.2008 US 78236 P 09.07.2008 US 170342 | A61P 9/14 → (51) C07D 213/82 |
| (54) • LEISTUNGSPARAMETER FÜR EINEN ULTRASCHALLKATHETER • POWER PARAMETERS FOR ULTRASONIC CATHETER • PARAMÈTRES DE PUISSANCE D'UN CATHÈTER À ULTRASONS | (71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US (72) SOLTANI, Azita, Snohomish WA 98296, US VOLZ, Kim R., Duvall Washington 98018, US | (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE | A61P 11/00 → (51) C07C 323/57 |
| (51) A61N 7/02 (11) 2 307 098 A1* | (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 20.07.2009 | A61P 11/00 → (51) C07D 213/81 |
| (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/051164 20.07.2009 (87) WO 2010/009472 2010/03 21.01.2010 (30) 18.07.2008 US 82064 P | A61P 11/00 → (51) C07D 213/81 |
| (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON ENERGIE AN EIN GEWEBE • SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING ENERGY TO TISSUE • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADMINIS-TRER DE L'ÉNERGIE À DES TISSUS | (71) Vytronus, Inc., 658 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US (72) THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos, California 94024, US GALLUP, David, A., Alameda, California 94501, US ARENSON, James, W., Woodside, California 94062, US | (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB | A61P 11/06 → (51) A23C 9/12 |
| (51) A61N 5/10 (11) 2 307 096 A1* | (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) De (22) 30.07.2009 | A61P 11/06 → (51) A61K 31/353 |
| (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) EP 2009/005512 30.07.2009 (87) WO 2010/015358 2010/06 11.02.2010 (30) 05.08.2008 DE 102008036478 | A61P 11/06 → (51) C07D 231/56 |
| (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG EINER AKTIVITÄTSVERTEILUNG SOWIE BESTRAHLUNGSANLAGE • APPARATUS AND METHOD FOR EVALUATING AN ACTIVITY DISTRIBUTION, AND IRRADIATION SYSTEM • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ÉVALUER UNE RÉPARTITION D'ACTIVITÉ ET INSTALLATION D'IRRADIATION | (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e. V., Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE Heidelberger Ionenstrahltherapie (Hit) Betriebs- Gesellschaft Am Universitätsklinikum, Heidelberg mbH Im Neuenheimer Feld 400, 69120 Heidelberg, DE | (72) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64289 Darmstadt, DE ENGHARDT, Wolfgang, 01454 Radeberg, DE PARODI, Katia, 69117 Heidelberg, DE | A61P 17/00 → (51) A23C 9/12 |
| (51) A61N 7/00 (11) 2 307 097 A2* A61M 25/00 | (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 02.07.2009 | A61P 17/00 → (51) A61K 9/06 |
| (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/049634 02.07.2009 (87) WO 2010/003130 2010/01 07.01.2010 (88) 01.04.2010 (30) 03.07.2008 US 78236 P 09.07.2008 US 170342 | A61P 17/00 → (51) A61K 31/198 |
| (54) • LEISTUNGSPARAMETER FÜR EINEN ULTRASCHALLKATHETER • POWER PARAMETERS FOR ULTRASONIC CATHETER • PARAMÈTRES DE PUISSANCE D'UN CATHÈTER À ULTRASONS | (71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US (72) SOLTANI, Azita, Snohomish WA 98296, US VOLZ, Kim R., Duvall Washington 98018, US | (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE | A61P 17/00 → (51) A61K 31/353 |
| (51) A61N 7/02 (11) 2 307 098 A1* | (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 20.07.2009 | A61P 17/02 → (51) A61K 31/353 |
| (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/051164 20.07.2009 (87) WO 2010/009472 2010/03 21.01.2010 (30) 18.07.2008 US 82064 P | A61P 17/02 → (51) A61K 38/19 |
| (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON ENERGIE AN EIN GEWEBE • SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING ENERGY TO TISSUE • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADMINIS-TRER DE L'ÉNERGIE À DES TISSUS | (71) Vytronus, Inc., 658 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US (72) THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos, California 94024, US GALLUP, David, A., Alameda, California 94501, US ARENSON, James, W., Woodside, California 94062, US | (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB | A61P 17/06 → (51) A61K 31/353 |
| (51) A61N 5/10 (11) 2 307 096 A1* | (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) De (22) 30.07.2009 | A61P 17/10 → (51) A61K 8/49 |
| (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) EP 2009/005512 30.07.2009 (87) WO 2010/015358 2010/06 11.02.2010 (30) 05.08.2008 DE 102008036478 | A61P 17/10 → (51) A61K 31/353 |
| (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG EINER AKTIVITÄTSVERTEILUNG SOWIE BESTRAHLUNGSANLAGE • APPARATUS AND METHOD FOR EVALUATING AN ACTIVITY DISTRIBUTION, AND IRRADIATION SYSTEM • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ÉVALUER UNE RÉPARTITION D'ACTIVITÉ ET INSTALLATION D'IRRADIATION | (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e. V., Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE Heidelberger Ionenstrahltherapie (Hit) Betriebs- Gesellschaft Am Universitätsklinikum, Heidelberg mbH Im Neuenheimer Feld 400, 69120 Heidelberg, DE | (72) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64289 Darmstadt, DE ENGHARDT, Wolfgang, 01454 Radeberg, DE PARODI, Katia, 69117 Heidelberg, DE | A61P 17/12 → (51) A61K 31/353 |
| (51) A61N 7/00 (11) 2 307 097 A2* A61M 25/00 | (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 02.07.2009 | A61P 17/14 → (51) A61K 31/4045 |
| (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/049634 02.07.2009 (87) WO 2010/003130 2010/01 07.01.2010 (88) 01.04.2010 (30) 03.07.2008 US 78236 P 09.07.2008 US 170342 | A61P 19/00 → (51) C07C 215/10 |
| (54) • LEISTUNGSPARAMETER FÜR EINEN ULTRASCHALLKATHETER • POWER PARAMETERS FOR ULTRASONIC CATHETER • PARAMÈTRES DE PUISSANCE D'UN CATHÈTER À ULTRASONS | (71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US (72) SOLTANI, Azita, Snohomish WA 98296, US VOLZ, Kim R., Duvall Washington 98018, US | (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE | A61P 19/00 → (51) C07D 209/14 |
| (51) A61N 7/02 (11) 2 307 098 A1* | (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 20.07.2009 | A61P 19/00 → (51) C07D 471/04 |
| (25) En (21) 09798856.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/051164 20.07.2009 (87) WO 2010/009472 2010/03 21.01.2010 (30) 18.07.2008 US 82064 P | A61P 19/02 → (51) A61K 31/353 |
| (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON ENERGIE AN EIN GEWEBE • SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING ENERGY TO TISSUE • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ADMINIS-TRER DE L'ÉNERGIE À DES TISSUS | (71) Vytronus, Inc., 658 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US (72) THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos, California 94024, US GALLUP, David, A., Alameda, California 94501, US ARENSON, James, W., Woodside, California 94062, US | (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB | A61P 19/02 → (51) A61K 39/12 |
| (51) A61N 5/10 (11) 2 307 096 A1* | (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) De (22) 30.07.2009 | A61P 19/02 → (51) A61K 39/12 |
| (25) De (21) 09777535.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) EP 2009/005512 30.07.2009 (87) WO 2010/015358 2010/06 11.02.2010 (30) 05.08.2008 DE 102008036478 | A61P 19/06 → (51) A61K 31/353 |
| (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG EINER AKTIVITÄTSVERTEILUNG SOWIE BESTRAHLUNGSANLAGE • APPARATUS AND METHOD FOR EVALUATING AN ACTIVITY DISTRIBUTION, AND IRRADIATION SYSTEM • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ÉVALUER UNE RÉPARTITION D'ACTIVITÉ ET INSTALLATION D'IRRADIATION | (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e. V., Bautzner Landstrasse 400, 01328 Dresden, DE Heidelberger Ionenstrahltherapie (Hit) Betriebs- Gesellschaft Am Universitätsklinikum, Heidelberg mbH Im Neuenheimer Feld 400, 69120 Heidelberg, DE | (72) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64289 Darmstadt, DE ENGHARDT, Wolfgang, 01454 Radeberg, DE PARODI, Katia, 69117 Heidelberg, DE | A61P 19/06 → (51) A61K 31/353 |
| (51) A61N 7/00 (11) 2 307 097 A2* A61M 25/00 | (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (26) En (22) 02.07.2009 | A61P 19/06 → (51) A61K 31/353 |
| (25) En (21) 09774579.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | AL BA RS | (86) US 2009/049634 02.07.2009 (87) WO 2010/003130 2010/01 07.01.2010 (88) 01.04.2010 (30) 03.07.2008 US 78236 P 09.07.2008 US 170342 | A61P 19/06 → (51) A61K 31/353 |
| (54) • LEISTUNGSPARAMETER FÜR EINEN ULTRASCHALLKATHETER • POWER PARAMETERS FOR ULTRASONIC CATHETER • PARAMÈTRES DE PUISSANCE D'UN CATHÈTER À ULTRASONS | (71) Ekos Corporation, 11911 North Creek Parkway South, Bothell, WA 98011, US (72) SOLTANI, Azita, Snohomish WA 98296, US VOLZ, Kim R., Duvall Washington 98018, US | (74) Polypatent, An | |

| | | |
|--|--|--|
| A61P 19/02 → (51) C07D 471/04 | A61P 27/06 → (51) C07D 309/04 | A61P 35/00 → (51) A61K 39/395 |
| A61P 19/02 → (51) C07D 519/00 | A61P 27/16 → (51) A61K 9/06 | A61P 35/00 → (51) C07C 43/295 |
| A61P 19/08 → (51) C07K 14/78 | A61P 27/16 → (51) A61K 31/353 | A61P 35/00 → (51) C07D 209/44 |
| A61P 19/08 → (51) C12N 15/12 | A61P 29/00 → (51) A61K 31/353 | A61P 35/00 → (51) C07D 211/34 |
| A61P 19/10 → (51) A61K 31/426 | A61P 29/00 → (51) A61K 31/4196 | A61P 35/00 → (51) C07D 213/79 |
| A61P 19/10 → (51) A61K 47/42 | A61P 29/00 → (51) A61K 31/454 | A61P 35/00 → (51) C07D 239/84 |
| A61P 21/00 → (51) A61K 31/397 | A61P 29/00 → (51) C07D 209/44 | A61P 35/00 → (51) C07D 401/04 |
| A61P 21/00 → (51) A61K 38/19 | A61P 29/00 → (51) C07D 213/75 | A61P 35/00 → (51) C07D 401/12 |
| A61P 25/00 → (51) A61K 31/353 | A61P 29/00 → (51) C07D 213/79 | A61P 35/00 → (51) C07D 471/04 |
| A61P 25/00 → (51) A61K 31/4188 | A61P 29/00 → (51) C07D 311/04 | A61P 35/00 → (51) C07D 473/32 |
| A61P 25/00 → (51) A61K 38/10 | A61P 29/00 → (51) C07D 471/04 | A61P 35/00 → (51) C07D 487/04 |
| A61P 25/00 → (51) C07D 213/74 | A61P 29/00 → (51) C07D 473/32 | A61P 35/00 → (51) C07D 491/107 |
| A61P 25/00 → (51) C07D 307/14 | A61P 29/00 → (51) C07D 487/04 | A61P 35/00 → (51) C07D 513/04 |
| A61P 25/00 → (51) C07D 453/02 | A61P 31/00 → (51) A61K 31/4375 | A61P 35/02 → (51) A61K 31/00 |
| A61P 25/00 → (51) C07D 473/32 | A61P 31/00 → (51) C07D 491/107 | A61P 35/02 → (51) A61K 39/395 |
| A61P 25/00 → (51) C07D 487/04 | A61P 31/04 → (51) A61K 31/4196 | A61P 37/00 → (51) C07D 231/56 |
| A61P 25/00 → (51) C12N 15/11 | A61P 31/04 → (51) C07C 271/38 | A61P 37/00 → (51) C07D 487/04 |
| A61P 25/02 → (51) A61K 31/197 | A61P 31/04 → (51) C07D 477/14 | A61P 37/04 → (51) A61K 38/09 |
| A61P 25/02 → (51) A61K 31/4245 | A61P 31/04 → (51) C07K 4/04 | A61P 37/08 → (51) C07C 323/57 |
| A61P 25/06 → (51) A61K 31/192 | A61P 31/10 → (51) A61K 31/19 | A61P 37/08 → (51) C07D 213/81 |
| A61P 25/16 → (51) A61K 31/4439 | A61P 31/12 → (51) A61K 31/4196 | A61Q 1/00 → (51) A61K 8/85 |
| A61P 25/18 → (51) A61K 31/353 | A61P 31/12 → (51) A61K 39/12 | A61Q 1/02 → (51) A61K 8/85 |
| A61P 25/18 → (51) C07D 281/16 | A61P 31/12 → (51) C07D 213/64 | A61Q 1/04 → (51) A61K 8/85 |
| A61P 25/22 → (51) A61K 31/353 | A61P 31/12 → (51) C07H 19/20 | A61Q 1/06 → (51) A61K 8/85 |
| A61P 25/22 → (51) C07D 309/04 | A61P 31/16 → (51) C12N 15/82 | (51) A61Q 1/10 (11) 2 307 099 A2* A61K 8/31 A61K 8/92 |
| A61P 25/24 → (51) A61K 31/353 | A61P 31/18 → (51) A61K 9/14 | (25) En (26) En (21) 09786653.7 (22) 21.07.2009 |
| A61P 25/24 → (51) C07D 281/16 | A61P 31/18 → (51) A61K 31/00 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR |
| A61P 25/26 → (51) A61K 38/08 | A61P 31/18 → (51) A61K 38/09 | AL BA RS |
| A61P 25/28 → (51) A61K 9/127 | A61P 31/18 → (51) C07H 19/20 | (86) IB 2009/053156 21.07.2009 |
| A61P 25/28 → (51) A61K 31/353 | A61P 33/06 → (51) A61K 31/4196 | (87) WO 2010/010510 2010/04 28.01.2010 |
| A61P 25/28 → (51) A61K 38/19 | A61P 35/00 → (51) A61K 9/107 | (88) 01.04.2010 |
| A61P 25/28 → (51) A61K 47/48 | A61P 35/00 → (51) A61K 31/00 | (30) 21.07.2008 FR 0854942 06.08.2008 US 86534 P |
| A61P 25/28 → (51) C07D 309/04 | A61P 35/00 → (51) A61K 31/245 | (54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERKÜRZTER AUFTRAGEZEIT • COSMETIC COMPOSITION WITH IMPROVED APPLICATION TIME • COMPOSITION COSMÉTIQUE PRÉSEN- TANT UN TEMPS D APPLICATION AMÉ- LIORÉ |
| A61P 25/28 → (51) C07J 41/00 | A61P 35/00 → (51) A61K 31/282 | (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR |
| A61P 25/30 → (51) A61K 31/44 | A61P 35/00 → (51) A61K 31/4184 | (72) ARDITTY, Stéphane, F-91160 Ballainvilliers, FR |
| A61P 25/32 → (51) C07D 471/04 | A61P 35/00 → (51) A61K 31/4196 | JAGER LEZER, Nathalie, F-91370 Verrieres- Le-Buisson, FR |
| A61P 25/32 → (51) C07D 489/08 | A61P 35/00 → (51) A61K 31/52 | (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR |
| A61P 27/02 → (51) A61K 47/34 | A61P 35/00 → (51) A61K 35/76 | |
| A61P 27/02 → (51) C07K 14/47 | A61P 35/00 → (51) A61K 38/10 | A61Q 1/10 → (51) A61K 8/85 |

- A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/81**
- (51) **A61Q 5/02** (11) **2 307 100 A2***
A61Q 19/10 **A61K 8/04**
A61K 8/34 **A61K 8/73**
- (25) En (26) En
(21) 09780058.5 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/058263 01.07.2009
(87) WO 2010/003860 2010/02 14.01.2010
(88) 08.07.2010
(30) 11.07.2008 US 218088
- (54) • **REINIGUNGSFLÜSSIGKEITZUSAMMENSETZUNGEN MIT MIKROFASERZELULOSE- TRÄGERPOLYMEREN**
• **LIQUID CLEANSING COMPOSITIONS COMPRISING MICROFIBROUS CELLULOSE SUSPENDING POLYMERS**
• **COMPOSITIONS LIQUIDE DE NETTOYAGE COMPRENANT DES POLYMERES DE SUSPENSION DE CELLULOSE MICROFIBREUSE**
- (71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB
- (84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) CANTO, Cristiane, Aparecida, F., CEP 13271-450 Sao Paulo, BR
PALLA-VENKATA, Chandra, Shekar, Trumbull, Connecticut 06611, US
HU, Yuntao, Thomas, Trumbull, Connecticut 06611, US
SINGH, Prabhjyot, Trumbull, Connecticut 06611, US
YANG, Lin, Trumbull, Connecticut 06611, US
VETHAMUTHU, Martin, Swanson, Trumbull, Connecticut 06611, US
LIPS, Alexander, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Mulder, Cornelis Willem Reinier, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
-
- A61Q 5/04** → (51) **A61K 8/22**
-
- A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61Q 5/08** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/22**
-
- A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/81**
-
- A61Q 5/12** → (51) **C07D 403/12**
- (51) **A61Q 11/00** (11) **2 307 101 A1***
A61K 8/24
- (25) En (26) En
(21) 08730087.7 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054215 18.02.2008
(87) WO 2008/095202 2008/32 07.08.2008
(30) 02.02.2007 US 670737

- (54) • **MUNDPFLEGEPRODUKTE MIT PUFFER-SYSTEMEN ZUR VERBESSERTEN MINERALISIERUNG/ERNEUTEN MINERALISIERUNG**
• **ORAL CARE PRODUCTS COMPRISING BUFFER SYSTEMS FOR IMPROVED MINERALIZATION/REMINERALIZATION BENEFITS**
• **PRODUITS DE SOIN BUCCAL COMPRENANT DES SYSTEMES DE TAMPONS POUR DE MEILLEURS AVANTAGES DE MINERALISATION/REMINERALISATION**
- (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US
- (72) HAAS, Michael, S., Naperville, Illinois 60540, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61Q 13/00 → (51) **A61K 9/50**

A61Q 15/00 → (51) **C07C 271/38**

A61Q 17/00 → (51) **C07C 271/38**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/85**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/99**

A61Q 19/02 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 19/04 → (51) **C07H 15/04**

A61Q 19/06 → (51) **A61K 31/716**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 19/10 → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A62B 7/02** (11) **2 307 102 A1***
F04B 35/06 **F04C 23/00**
- (25) No (26) En
(21) 09803201.4 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) NO 2009/000272 31.07.2009
(87) WO 2010/014014 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 NO 20083357
- (54) • **MOBILE ATEMLUFTKOMPRESSIONSEINHEIT MIT MITTEL ZUR HALTUNG DER BETRIEBSTEMPERATUR UNTER EINEM GRENZWERT**
• **MOBILE BREATHING-AIR COMPRESSOR UNIT WITH MEANS FOR KEEPING THE OPERATION TEMPERATURE BELOW A LIMIT VALUE**
• **COMPRESSEUR MOBILE D'AIR RESPIRABLE MOBILE POURVU DE MOYENS PERMETTANT DE MAINTENIR LA TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT SOUS UNE VALEUR LIMITE**
- (71) Scan Tech AS, P.O. Box 738, 4004 Stavanger, NO
- (72) LARSEN, Trond, Erling, N-4007 Stavanger, NO
CASTLE, Ian, N-4330 Ålgård, NO
ANDERSSON, Nico, N-4009 Stavanger, NO
KRUMSVIK, Espen, N-4150 Rennesøy, NO
FJELDE, Jarle, N-4028 Stavanger, NO

- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

A62B 17/00 → (51) **A41D 31/00**

A62B 18/02 → (51) **A62B 18/08**

- (51) **A62B 18/08** (11) **2 307 103 A2***
A62B 18/02 **G01N 31/12**
- (25) En (26) En
(21) 09774027.8 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/047360 15.06.2009
(87) WO 2010/002575 2010/01 07.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 30.06.2008 US 76839 P
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DER EXPOSITION**
• **EXPOSURE INDICATING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'INDICATION D'EXPOSITION**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BATTIATO, James, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
PAOLUCCI, Dora, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A62B 35/04** (11) **2 307 104 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09790969.1 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/052187 30.07.2009
(87) WO 2010/017084 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 US 85965 P
28.04.2009 US 173388 P
- (54) • **SELBSTRETTUNGS-SICHERHEITSVORRICHTUNG**
• **SELF-RESCUE SAFETY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SÉCURITÉ D'AUTO-SAU-VETAGE**
- (71) D B Industries, Inc., 3833 Sala Way, Red Wing, MN 55066-5005, US
- (72) CASEBOLT, Scott, C., St. Paul Park MN 55071, US
- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A62C 37/10** (11) **2 307 105 A2***
G01K 7/02 **A62C 37/11**
A62C 99/00

- (25) En (26) En
(21) 09774494.0 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/049488 02.07.2009
(87) WO 2010/003045 2010/01 07.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 03.07.2008 US 78131 P
- (54) • **BRANDERKENNUNGS- UND UNTERDRÜCKUNGSSYSTEM MIT EINEM THERMOELEKTRISCHEN GENERATOR**
• **FLAME DETECTION AND SUPPRESSION SYSTEM USING A THERMOELECTRIC GENERATOR**

- *SYSTÈME DE DÉTECTION ET DE SUPPRESSION DE FLAMME UTILISANT UN GÉNÉRATEUR THERMOÉLECTRIQUE*
- (71) Fike Corporation, 704 SW 10th Street, Blue Springs, MO 64015, US
(72) FARRELL, Tom, Lawrence KS 66049, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

A62C 37/11 → (51) **A62C 37/10****A62C 99/00** → (51) **A62C 37/10**

- (51) **A62D 1/00** (11) **2 307 106 A1***
(25) It (26) En
(21) 09773079.0 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) IT 2009/000289 01.07.2009
(87) WO 2010/001431 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 IT RM20080358
(54) • *LÖSCHMITTEL MIT MISCHUNGEN AUS FLUORIODKOHLENSTOFFEN UNTER HINZUFÜGUNG VON ENTGIFTUNGSVERBINDUNGEN*
• *EXTINGUISHING AGENTS COMPRISING BLENDS OF FLUORIODOCARBONS ADDED WITH DETOXIFYING COMPOUNDS*
• *AGENTS EXTINGUEURS COMPRENANT DES MÉLANGES DE FLUORIODOCARBONES AJOUTÉS À DES COMPOSÉS DÉTOXIFIANTS*
- (71) Explosafe International B.V., Prince Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL
(72) INDOVINO Gianluca, 00060 Formello, Roma, IT
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **A63B 31/11** (11) **2 307 107 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09738311.1 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) FR 2009/000380 31.03.2009
(87) WO 2009/133277 2009/45 05.11.2009
(30) 01.04.2008 FR 0801798
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HYDRODYNAMISCHEN AUSSTATTUNG VON FLOSSEN*
• *DEVICE FOR HYDRODYNAMIC FINNING*
• *DISPOSITIF DE PALMAGE HYDRODYNAMIQUE*
- (71) Rouanet, Christophe, 23 Square Jean-Thébaud, 75015 Paris, FR
(72) Rouanet, Christophe, 75015 Paris, FR

- (51) **A63B 57/00** (11) **2 307 108 A2***
A63B 63/00 **A63B 67/02**
A63F 7/00
- (25) En (26) En
(21) 09780950.3 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/059453 22.07.2009
(87) WO 2010/010131 2010/04 28.01.2010
(88) 15.07.2010
(30) 22.07.2008 IE 20080607
(54) • *ZIELANORDNUNG FÜR EIN GOLFPUTTINGSYSTEM*
• *A TARGET ASSEMBLY FOR A GOLF PUTTING GAME*

- *ENSEMBLE CIBLE POUR UN JEU DE PUTTING AU GOLF*
- (71) Wogo Sports Limited, Blyry Business & Commercial Park Athlone, County Westmeath, IE
(72) EGAN, Kieran Patrick, County Offaly, IE NAUGHTON, Joseph Martin, County Galway, IE
(74) Litton, Rory Francis, et al, Cruickschank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

A63B 63/00 → (51) **A63B 57/00****A63B 67/02** → (51) **A63B 57/00**

- (51) **A63B 69/36** (11) **2 307 109 A1***
(25) En (26) En
(21) 09734052.5 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) GB 2009/050419 24.04.2009
(87) WO 2009/130514 2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 GB 0807471
25.04.2008 GB 0807535
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TRAINIEREN VON PUTTEN BEIM GOLFSPIEL*
• *GOLF PUTTING TRAINING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT AU PUTTING DE GOLF*
- (71) The Easyway Golf Company Limited, 54 Bellings Road Haverhill, Suffolk CB9 7RD, GB
(72) SMITH, Stuart John, Haverhill Suffolk CB9 7RD, GB
(74) Walder, Jeremy Thomas, et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

A63B 71/06 → (51) **G01S 5/06****A63F 7/00** → (51) **A63B 57/00**

- (51) **A63G 7/00** (11) **2 307 110 A1***
A63G 31/16
- (25) En (26) En
(21) 09789985.0 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/049141 30.06.2009
(87) WO 2010/014331 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182465
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGS AUF EINEM FESTGELEGTEM PFAD*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING A VEHICLE ON FIXED PATH*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN VÉHICULE SUR UN TRAJET FIXE*
- (71) Universal City Studios Llp, 100 Universal City Plaza, Universal City, CA 91608, US
(72) KING, Steven, Morris, Orlando FL 32804, US BLUM, Steven, C., Orlando FL 32835, US SCHWARTZ, Justin, Michael, Orlando FL 32804, US
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A63G 31/16 → (51) **A63G 7/00**

- (51) **B01D 3/14** (11) **2 307 111 A1***
B01D 3/20 **C07D 301/32**
B01D 3/22 **B01D 3/42**

- (25) En (26) En
(21) 09788993.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/004295 24.07.2009
(87) WO 2010/014182 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 137485
(54) • *SÄULEN ZUR REINIGUNG VON ALKYLENOXID*
• *ALKYLENE OXIDE PURIFICATION COLUMNS*
• *COLONNES DE PURIFICATION D'OXYDE D'ALKYLENE*
- (71) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SZUL, John, F., Hurricane WV 25526, US MCCAIN, James, H., Charleston WV 25314, US PFEFFER, Floyd, L., Victoria TX 77904, US ANDRESEN, Harvey, E., Luling LA 70070, US FAIRCHILD, Phillip, R., Luling LA 70070, US NEWMAN, Kent, E., Scott Depot WV 25560, US
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B01D 3/14** (11) **2 307 112 A1***
B01D 3/20 **C07D 301/32**
B01D 3/22 **B01D 3/42**

- (25) En (26) En
(21) 09788994.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/004298 24.07.2009
(87) WO 2010/014183 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 137514 P
(54) • *SÄULEN ZUR REINIGUNG VON ALKYLENOXID*
• *ALKYLENE OXIDE PURIFICATION COLUMNS*
• *COLONNES DE PURIFICATION D'OXYDE D'ALKYLÈNE*
- (71) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) STADLWIESER, Clarence, P., Sherwood Park Ab T8A 5Z8, CA OSBORNE, Bernie, B., Hurricane WV 25526, US DEVER, John, P., Kenner LA 70065, US ANDRESEN, Harvey, E., Luling LA 70070, US HUTCHISON, Michael, L., Poca WV 25159, US CULP, Gary, L., Kenna WV 25248, US OSBORNE, Steven, R., Luling LA 70070, US ZHANG, Liping, L., Hurricane WV 25526, US HABENSCHUSS, Michael, South Charleston WV 25303, US ADDIE, Andrew, Louisville KY 40241, US
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B01D 3/14** (11) **2 307 113 A2***
C07D 301/32 **B01D 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 09789004.0 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/004318 24.07.2009
(87) WO 2010/014187 2010/05 04.02.2010

- (88) 25.03.2010
(30) 31.07.2008 US 137517 P
(54) • *SYSTEME ZUR RÜCKGEWINNUNG VON ALKYLENOXID*
• *ALKYLENE OXIDE RECOVERY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'EXTRACTION D'OXYDE D'ALKYLÈNE*
(71) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SZUL, John, F., Hurricane WV 25526, US
MCCAIN, James, H., Charleston WV 25314, US
PFEFFER, Floyd, L., Victoria TX 77904, US
ANDRESEN, Harvey, E., Luling LA 70070, US
FAIRCHILD, Phillip, R., Luling LA 70070, US
NEWMAN, Kent, E., Scott Depot WV 25560, US
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B01D 3/14** (11) **2 307 114 A2***
B01D 3/20 **C07D 301/32**
B01D 3/22 **B01D 3/42**
B01D 5/00

- (25) En (26) En
(21) 09789005.7 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/004319 24.07.2009
(87) WO 2010/014188 2010/05 04.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 31.07.2008 US 137494 P
(54) • *SYSTEME ZUR RÜCKGEWINNUNG VON ALKYLENOXID*
• *ALKYLENE OXIDE RECOVERY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'EXTRACTION D'OXYDE D'ALKYLÈNE*

- (71) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SZUL, John, F., Hurricane WV 25526, US
MCCAIN, James, H., Charleston WV 25314, US
PFEFFER, Floyd, L., Victoria TX 77904, US
ANDRESEN, Harvey, E., Luling LA 70070, US
FAIRCHILD, Phillip, R., Luling LA 70070, US
NEWMAN, Kent, E., Scott Depot WV 25560, US
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B01D 3/20 → (51) **B01D 3/14**

B01D 3/22 → (51) **B01D 3/14**

B01D 3/32 → (51) **C10G 51/04**

B01D 3/42 → (51) **B01D 3/14**

B01D 5/00 → (51) **B01D 3/14**

(51) **B01D 9/00** (11) **2 307 115 A1***
B02C 18/06

- (25) En (26) En
(21) 09758561.6 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) NL 2009/050310 05.06.2009
(87) WO 2009/148314 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 EP 08157797

- (54) • *UMLAUFENDES MESSER, WASCHKOLONNE UND VERFAHREN ZUM ZERKLEINERN EINES KRISTALLBETTS IN EINER WASCHKOLONNE*
• *ROTATING KNIFE, WASHING COLUMN, AND METHOD FOR DISINTEGRATING A CRYSTAL BED IN A WASHING COLUMN*
• *COUTEAU ROTATIF, COLONNE DE LAVAGE, ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA DISINTÉGRATION D'UN LIT DE CRISTAUX DANS UNE COLONNE DE LAVAGE*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) HUISJES, Piet, NL-7441 HK Nijverdal, NL
VAN DER MEER, Johannes, NL-3632 EW Loenen aan de Vecht, NL
NIENoord, Michiel, NL-7311 GZ Apeldoorn, NL
VERDOES, Dirk, NL-7328 VE Apeldoorn, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B01D 9/00 → (51) **C07D 333/56**

(51) **B01D 11/04** (11) **2 307 116 A1***
C07C 39/17

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09754069.4 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000626 28.05.2009
(87) WO 2009/144419 2009/49 03.12.2009
(30) 28.05.2008 FR 0802894
(54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN EXTRAKTION VON MEMBRANPROTEINEN UNTER VERWENDUNG VON CALIXARENEN*
• *METHOD FOR SELECTIVELY EXTRACTING MEMBRANE PROTEINS USING CALIXARENES*
• *PROCEDE D'EXTRACTION SELECTIVE DE PROTEINES MEMBRANAIRES AVEC LES CALIXARENES*

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 6, FR
Universite Claude Bernard de Lyon 1, 43 boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR

- (72) COLEMAN, Anthony, William, F-69300 Caluire, FR
MBEMBA, Cyrille, F-69001 Lyon, FR
FALSON, Pierre, F-07100 Annonay, FR
MATAR, Rima, F-69003 Lyon, FR
HUCHÉ, Frédéric, F-91590 La Ferte Alais, FR

- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B01D 15/26 → (51) **C07H 23/00**

B01D 15/36 → (51) **C07H 23/00**

(51) **B01D 17/04** (11) **2 307 117 A1***
(25) En (26) En
(21) 09802466.4 (22) 12.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055741 12.05.2009
(87) WO 2010/012516 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 EP 08161473
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PHASENUMRICHTUNG MIT EINEM STATISCHEN MISCHER/COALESCER*

- *METHOD AND SYSTEM FOR PHASE INVERSION USING A STATIC MIXER/COALESCER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'INVERSION DE PHASES À L'AIDE D'UN MÉLANGEUR STATIQUE/COALESCEUR*
(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH
(72) GÄBLER, Anso, 78462 Konstanz, DE
GLÜER, Sven, CH-8400 Winterthur, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **B01D 29/11** (11) **2 307 118 A1***
B01D 46/24 **B01D 46/00**

- (25) De (26) De
(21) 09780317.5 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/058670 08.07.2009
(87) WO 2010/003980 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 DE 102008040319
(54) • *FILTERANORDNUNG ZUM FILTERN EINES FLÜSSIGEN ODER GASFÖRMIGEN MEDIUMS*
• *FILTER ARRANGEMENT FOR FILTERING A LIQUID OR GASEOUS MEDIUM*
• *SYSTÈME DE FILTRE POUR FILTRER UN FLUIDE LIQUIDE OU GAZEUX*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) HUBER, Nicolás, 67819 Kriegsfeld, DE
(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

B01D 29/48 → (51) **B01J 8/00**

(51) **B01D 36/00** (11) **2 307 119 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780781.2 (22) 17.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/059241 17.07.2009
(87) WO 2010/012615 2010/05 04.02.2010
(30) 26.07.2008 DE 102008034903
(54) • *FILTEREINRICHTUNG*
• *FILTER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FILTRATION*

- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) BRAUNHEIM, Michael, 73033 Göppingen, DE

- GÄNSWEIN, Matthias, 73732 Esslingen, DE
HRODEK, Jörg, A-9125 Mittlern, AT
SIEGLE, Sven, 71364 Winnenden, DE
WLASSA, Richard, 70469 Stuttgart, DE
KLINGSPON, Nelly, 71364 Winnenden, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

B01D 39/14 → (51) **B01J 20/24**

B01D 39/20 → (51) **B01D 53/94**

B01D 45/16 → (51) **C10L 3/10**

B01D 46/00 → (51) **B01D 29/11**

B01D 46/24 → (51) **B01D 29/11**

B01D 53/00 → (51) **C01C 1/10**

(51) **B01D 53/14** (11) **2 307 120 A1***
C10K 1/08 **C10L 3/10**

(25) De (26) De
(21) 09776842.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004609 26.06.2009
(87) WO 2010/003558 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 DE 102008031552

(54) • **VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON SAUERGASEN AUS EINEM GASSTROM**
• **PROCESS FOR REMOVING ACID GASES FROM A GAS STREAM**
• **PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER LES GAZ ACIDES D'UN FLUX GAZEUX**

(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
(72) MENZEL, Johannes, 45731 Waltrop, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patent- und Rechtsanwältin Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 307 121 A1***

(25) De (26) De
(21) 09797441.4 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055792 14.05.2009
(87) WO 2010/006825 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 EP 08012961

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABTRENNEN VON KOHLENDIOXID AUS EINEM ABGAS EINER FOSSILBEFEUERTEN KRAFTWERKSANLAGE**
• **METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING CARBON DIOXIDE FROM A WASTE GAS OF A FOSSIL FUEL-OPERATED POWER PLANT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉPARER LE DIOXYDE DE CARBONE D'UN GAZ D'ÉCHAPPEMENT REJETÉ PAR UNE CENTRALE ÉLECTRIQUE FONCTIONNANT AUX ÉNERGIES FOSSILES**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) JOH, Ralph, 63500 Seligenstadt, DE
SCHNEIDER, Rüdiger, 65817 Eppstein, DE
SCHRAMM, Henning, 60596 Frankfurt am Main, DE

B01D 53/28 → (51) **B01J 20/28**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 307 122 A1***
B01J 23/63 **B01J 35/04**
B01J 37/02 **F01N 3/08**

(25) En (26) En
(21) 09781109.5 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059645 27.07.2009
(87) WO 2010/012677 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 EP 08161545

(54) • **NOX-SPEICHERMATERIALIEN UND FALLEN, DIE GEGENÜBER WÄRMEALTERUNG BESTÄNDIG SIND**
• **NOX STORAGE MATERIALS AND TRAPS RESISTANT TO THERMAL AGING**

• **MATÉRIAUX DE STOCKAGE DE NOX ET PIÈGES RÉSISTANT AU VIEILLISSEMENT THERMIQUE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HILGENDORFF, Marcus, 30539 Hannover, DE
(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **2 307 123 A1***
F01N 3/022 **B01D 39/20**
B01J 37/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 09737072.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051421 16.07.2009
(87) WO 2010/007324 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 FR 0854877

(54) • **TEXTURIERTER PARTIKELFILTER FÜR KATALYTISCHE ANWENDUNGEN**
• **TEXTURED PARTICULATE FILTER FOR CATALYTIC APPLICATIONS**
• **FILTRE A PARTICULES TEXTURE POUR APPLICATIONS CATALYTIQUES**

(71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) MEY, Damien, Philippe, F-84300 Cavailon, FR

AUBERT, Daniel, F-84200 Carpentras, FR
SIGNORET, Patrice, F-84200 Carpentras, FR
MUSTEL, William, Pierre, Michel, F-95160 Montmorency, FR

(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/02**

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/26**

(51) **B01D 69/02** (11) **2 307 124 A1***
B01D 71/02 **B01D 67/00**

(25) De (26) De
(21) 09780946.1 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059449 22.07.2009
(87) WO 2010/012643 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035772

(54) • **PARTIKELFILTER SOWIE HERSTELLVERFAHREN HIERFÜR**
• **PARTICLE FILTER AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR**
• **FILTRE À PARTICULES, AINSI QUE SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) FRIEDBERGER, Alois, 85667 Oberpfammern, DE

GLUCHE, Peter, 89081 Ulm, DE
SEIDEL, Helmut, 82319 Starnberg, DE
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

B01D 69/02 → (51) **B01D 71/26**

B01D 71/02 → (51) **B01D 69/02**

B01D 71/02 → (51) **G01N 15/14**

(51) **B01D 71/26** (11) **2 307 125 A1***
B01D 67/00 **B01D 69/02**

(25) En (26) En
(21) 09794364.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062021 24.06.2009
(87) WO 2010/004918 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 80134 P
18.11.2008 EP 08169338

(54) • **MIKROPORÖSE MEMBRANEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DERARTIGER MEMBRANEN**
• **MICROPOROUS MEMBRANES AND METHODS FOR PRODUCING AND USING SUCH MEMBRANES**
• **MEMBRANES MICROPOREUSES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE TELLES MEMBRANES**

(71) Toray Tonen Specialty Separator Godo Kaisha, 1190-13, Iguchi Nasushiobara-shi, Tochigi 329-2763, JP
(72) YAMADA, Kazuhiro, Nasushiobara-shi Tochigi 3292732, JP
NAKAMURA, Teiji, Tokyo 167-0031, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

(51) **B01F 3/08** (11) **2 307 126 A2***
B01F 5/04 **B01F 7/00**
C08F 2/22

(25) En (26) En
(21) 09788825.9 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003753 24.06.2009
(87) WO 2010/008470 2010/03 21.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 30.06.2008 US 133530 P

(54) • **MISCHVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINER MONOMEREMULSION**
• **MIXING APPARATUS AND METHODS FOR CONTINUOUS PRODUCTION OF MONOMER EMULSION**
• **APPAREIL DE MÉLANGE POUR LA PRODUCTION CONTINUE D'ÉMULSION DE MONOMÈRE**

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) HESTER, Kenneth, W., Gambsheim, FR
STANLEY, Daniel, R., Bentley MI 48613, US
RIDDLE, Mark, S., Midland MI 48640, US
GRESCHAW, Mark, A., Midland MI 48640, US
HACKER, Denney, D., Midland MI 48642, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B01F 3/08 → (51) **F16K 11/00**

B01F 3/12 → (51) **E21B 21/06**

B01F 5/04 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/06 → (51) **C08G 18/08**

B01F 5/12 → (51) **E21B 21/06**

B01F 7/00 → (51) **B01F 3/08**

B01F 13/00 → (51) **B01L 3/00**

B01F 15/02 → (51) **F16K 11/00**

(51) **B01J 8/00** (11) **2 307 127 A1***
B01J 8/02 **B01D 29/48**
B01J 19/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 09784393.2 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050967 26.05.2009
(87) WO 2010/007265 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 FR 0803491

(54) • **FILTRATIONS- UND VORVERTEILUNGS-VORRICHTUNG FÜR EINEN KATALYSATORFESTBETTREAKTOR UND VERWENDUNG DAVON**
• **FILTRATION AND PREDISTRIBUTION DEVICE FOR A FIXED CATALYTIC BED REACTOR AND USE THEREOF**
• **DISPOSITIF DE FILTRATION ET DE PRE-DISTRIBUTION POUR REACTEUR A LIT CATALYTIQUE FIXE ET SON UTILISATION**

(71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michélet, 92800 Puteaux, FR

(72) COTTARD, Bernard, F-76430 Saint Romain de Colbosc, FR
ALLEN, Matthew, Orange, TX 77632-4589, US

(74) Largeau, Béatrice, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **B01J 8/00** (11) **2 307 128 A1***
B01D 29/48 **B01J 19/30**
B01J 8/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 09797566.8 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050966 26.05.2009
(87) WO 2010/007264 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 FR 0803490

(54) • **VERWENDUNG VON AUS EINER SPIRALWICKLUNG GEFORMTEN HOHLKÖRPERN ZUR FILTRIERUNG**
• **USE, FOR FILTRATION, OF HOLLOW ELEMENTS FORMED FROM A HELICAL WINDING**
• **UTILISATION POUR LA FILTRATION D'ÉLÉMENTS CREUX FORMÉS D'UN ENROULEMENT DE TYPE HÉLICOÏDAL**

(71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michélet, 92800 Puteaux, FR

(72) COTTARD, Bernard, F-76430 Saint Romain De Colbosc, FR
ALLEN, Matthew, Orange TX 77632-4589, US

(74) Largeau, Béatrice, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

B01J 8/02 → (51) **B01J 8/00**

B01J 13/00 → (51) **C01B 31/02**

(51) **B01J 13/14** (11) **2 307 129 A2***
A01N 25/28 **A61K 8/11**
A61K 9/50

(25) En (26) En
(21) 09787499.4 (22) 02.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000751 02.08.2009
(87) WO 2010/013250 2010/05 04.02.2010
(88) 15.07.2010
(30) 31.07.2008 US 85255 P

(54) • **MIKROKAPSELN MIT WIRKSTOFFEN UND EINER METALLOXIDHÜLLE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**

• **MICROCAPSULES COMPRISING ACTIVE INGREDIENTS AND A METAL OXIDE SHELL, A METHOD FOR THEIR PREPARATION AND USES THEREOF**
• **MICROCAPSULES COMPORTANT DES PRINCIPES ACTIFS ET UN ENROBAGE D OXYDE MÉTALLIQUE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Sol-Gel Technologies Ltd., Gloda Meir Street 7 Weizmann Science Park, Ness Ziona 74036, IL

(72) TOLEDANO, Ofer, 44623 Kfar-Saba, IL
SERTCHOOK, Hanan, 70700 Gadera, IL
LOBODA, Natalia, 93811 Jerusalem, IL
ABU-REZIQ, Raed, 30091 Jatt Hamesholash, IL

(74) Lane, Cathal Michael, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **B01J 19/00** (11) **2 307 130 A1***
C40B 40/10 **C40B 50/14**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09784225.6 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000765 24.06.2009
(87) WO 2010/004115 2010/02 14.01.2010
(30) 27.06.2008 FR 0803627
27.06.2008 FR 0803639

(54) • **PIXELVORRICHTUNG FÜR DIE BIOLOGISCHE ANALYSE, CMOS-BIOSENSOR UND ENTSPRECHENDE HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **PIXEL DEVICE FOR BIOLOGICAL ANALYSIS, CMOS BIOSENSOR AND CORRESPONDING FABRICATION METHODS**
• **DISPOSITIF D'ANALYSE BIOLOGIQUE DE TYPE PIXEL, BIOCAPTEUR CMOS ET PROCÉDES DE FABRICATION CORRESPONDANTS**

(71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB

UNIVERSITE PAUL CEZANNE AIX-MARSEILLE III, 3, avenue Robert Schuman, 13628 Aix en Provence Cedex 1, FR

(72) RAYNOR, Jeffrey, Edinburgh EH12 5HZ, GB
MAURIN, Michaël, F-13001 Marseille, FR
PERLEY, Mitchell, O'Neal, Tucson AZ 85716, US

LENNE, Pierre-François, F-13006 Marseille, FR
RIGNEAULT, Hervé, F-13190 Allauch, FR
VINCENTELLI, Renaud, F-13010 Marseille, FR

(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

B01J 19/00 → (51) **C08G 18/08**

(51) **B01J 19/02** (11) **2 307 131 A1***
C04B 35/12 **C04B 35/42**

C10J 3/00

F27D 1/00

(25) En (26) En
(21) 09773015.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052884 02.07.2009
(87) WO 2010/001355 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 167074

(54) • **INNENBESCHICHTUNG FÜR VERGASUNGSREAKTOR**
• **GASIFIER REACTOR INTERNAL COATING**
• **REVÊTEMENT INTERNE D UN RÉACTEUR DE GAZÉIFICATION**

(71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) CHAMPION, Thibault, F-84460 Cheval Blanc, FR
HIS, Christian, F-84300 Cavaillon, FR
VILLERMAUX, Franceline, F-84000 Avignon, FR

(74) Sartorius, Jérôme, Cabinet Nony et Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **B01J 19/18** (11) **2 307 132 A1***
C08J 3/05

(25) En (26) En
(21) 09797463.8 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058471 06.07.2009
(87) WO 2010/006941 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 EP 08160557

(54) • **VERFAHREN ZUR LÖSUNGSMITTEL-FREIEN HERSTELLUNG VON THERMOPLASTISCHEN DISPERSIONEN**
• **METHOD FOR THE SOLVENT-FREE PRODUCTION OF THERMOPLASTIC DISPERSIONS**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION EXEMPTÉ DE SOLVANT DE DISPERSIONS THERMOPLASTIQUES**

(71) Trüb Emulsions Chemie AG, Schnydersacker 454, 8262 Ramsen, CH

(72) TRÜB, Peter, CH-8262 Ramsen, CH
TRÜB, Dominic Ph., CH-8260 Stein am Rhein, CH

(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B01J 19/24 → (51) **F28F 9/007**

B01J 19/30 → (51) **B01J 8/00**

(51) **B01J 20/20** (11) **2 307 133 A1***
C01B 31/08 **C12P 7/10**

(25) En (26) En
(21) 09790683.8 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051289 21.07.2009
(87) WO 2010/011675 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 US 83028 P

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HOLZKOHLE UND IHRE VERWENDUNG**
• **METHODS FOR PRODUCING CHARCOAL AND USES THEREOF**
• **PROCÉDES DE PRODUCTION DE CHARBON DE BOIS ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) EMME, Brandon, Youngsville NC 27596, US
HIGGINS, Don, Franklinton NC 27525, US
(74) Shenker, Paul Dhan, Novozymes A/S Patents
Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **B01J 20/24** (11) **2 307 134 A1***
A61L 9/01 **B01D 39/14**

(25) En (26) En
(21) 09803067.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063831 29.07.2009
(87) WO 2010/013833 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008197716

(54) • MATERIAL ZUR ENTFERNUNG GEFÄHRLI-
CHER SUBSTANZEN SOWIE VERFAHREN
ZUR ENTFERNUNG GEFÄHRLICHER SUB-
STANZEN
• HAZARDOUS SUBSTANCE REMOVING
MATERIAL AND METHOD FOR REMOVING
HAZARDOUS SUBSTANCE
• MATIÈRE D'ÉLIMINATION D'UNE SUB-
STANCE DANGEREUSE ET PROCÉDÉ
D'ÉLIMINATION D'UNE SUBSTANCE DAN-
GEREUSE

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) IWANAGA, Hiroshi, Ashigarakami-gun Kana-
gawa 258-8538, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 20/28** (11) **2 307 135 A1***
B01D 53/28 **F26B 21/08**

(25) En (26) En
(21) 09800028.4 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058782 09.07.2009
(87) WO 2010/009986 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 IT MI20081374

(54) • ZUSAMMENGESETZTER WASSERASBOR-
BER FÜR VERSIEGELTE MEDIZINISCHE
VORRICHTUNG
• COMPOSITE H2O ABSORBER FOR
SEALED MEDICAL DEVICES
• AGENT ABSORBANT H-SB>2</SB>O
COMPOSITE POUR DISPOSITIFS MÉDI-
CAUX SCELLÉS

(71) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77,
20020 Lainate (Milano), IT
(72) BONUCCI, Antonio, I-20151 Milano, IT
RONDENA, Sergio, I-20013 Magenta, IT
CATTANEO, Lorena, I-21052 Busto Arsizio,
IT
(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano,
IT

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

B01J 31/02 → (51) **C08F 10/06**

B01J 31/14 → (51) **C08F 10/06**

B01J 31/16 → (51) **C08F 10/06**

B01J 31/22 → (51) **C08F 10/06**

B01J 35/04 → (51) **B01D 53/94**

B01J 37/02 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 307 136 A1***
B01L 3/14 **G01N 1/02**
A61B 10/00

(25) De (26) De
(21) 09777483.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005452 28.07.2009
(87) WO 2010/012446 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008035851

(54) • BEHÄLTER ZUR AUFNAHME VON LABOR-
PROBEN, SOWIE VERWENDUNG EINER
EINRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON
PROBEN
• CONTAINER FOR RECEIVING LAB SAM-
PLES, AND USE OF A DEVICE FOR TAKING
SAMPLES
• RÉCIPIENT DESTINÉ À RECEVOIR DES
ÉCHANTILLONS DE LABORATOIRE, ET
UTILISATION D'UN DISPOSITIF POUR
OBTENIR DES ÉCHANTILLONS

(71) Prionics AG, Wagistrasse 27a, 8952 Schlie-
ren, CH
(72) HOSTETTLER, Bernhard, CH-8044 Goc-
khausen, CH
KIPFER-SCHAFER, Brigitta, CH-4310 Rhein-
felden, CH
STAMM, Christoph, CH-8260 Stein am
Rhein, CH

(74) Emmel, Thomas, Schaefer Emmel Hausfeld
Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Ham-
burg, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 307 137 A2***
B01F 13/00 **F04B 43/00**
F04B 43/04

(25) En (26) En
(21) 09787491.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IL 2009/000734 28.07.2009
(87) WO 2010/013238 2010/05 04.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 28.07.2008 US 84089 P
21.08.2008 US 90697 P
20.05.2009 US 453711

(54) • MIKROFLUIDISCHES SYSTEM UND VER-
FAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• MICROFLUIDIC SYSTEM AND METHOD
FOR MANUFACTURING THE SAME
• SYSTÈME DE MICROFLUIDIQUE ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Technion Research and Development Foun-
dation, Ltd., Senate House Technion City,
32000 Haifa, IL
(72) BRANSKY, Avishay, 36073 Tivon, IL
NATANEL, Korin, 84832 Beer-Sheva, IL
LEVENBERG, Shulamit, 20186 Moreshet, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 307 138 A1***
F04B 19/00 **F04F 1/06**
F04F 5/14

(25) De (26) De
(21) 09797412.5 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/003425 14.05.2009
(87) WO 2010/006668 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 EP 08012980

(54) • TESTELEMENT ZUR ANALYSE EINER
KÖRPERFLÜSSIGKEITSPROBE AUF EINEN
DARIN ENTHALTENEN ANALYTEN, ANA-
LYSESYSTEM UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG DER BEWEGUNG EINER IN
EINEM KANAL EINES TESTELEMENTS
ENTHALTENEN FLÜSSIGKEIT

• TEST ELEMENT FOR ANALYSING AN
ANALYTE PRESENT IN A SAMPLE OF
BODY FLUID, ANALYSIS SYSTEM AND
METHOD FOR CONTROLLING THE MOVE-
MENT OF A FLUID CONTAINED IN A
CHANNEL OF A TEST ELEMENT
• ÉLÉMENT DE TEST POUR L'ANALYSE
D'UN ANALYTE PRÉSENT DANS UN
ÉCHANTILLON DE LIQUIDE CORPOREL,
SYSTÈME D'ANALYSE ET PROCÉDÉ DE
COMMANDE DU DÉPLACEMENT D'UN
LIQUIDE CONTENU DANS UN CANAL D'UN
ÉLÉMENT DE TEST

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr.
116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(72) AUGSTEIN, Manfred, 68305Mannheim, DE
WUERL, Susanne, 68167 Mannheim, DE
(74) Durm & Partner, Moltkestrasse 45, 76133
Karlsruhe, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 307 139 A1***
(25) De (26) De

(21) 09797481.0 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058893 13.07.2009
(87) WO 2010/007014 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 EP 08160317

(54) • ANALYTISCHES TESTELEMENT UND
VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• ANALYTICAL TESTING ELEMENT AND
METHOD FOR THE MANUFACTURE
THEREOF
• ÉLÉMENT DE TEST ANALYTIQUE ET
PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(72) FUERST, Otto, 68519 Viernheim, DE
HAAR, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf &
Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart,
DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 307 140 A1***
G01N 35/00 **G01F 25/00**
B67D 7/08 **G01F 15/02**
G01G 15/00 **G01G 17/06**

(25) En (26) En
(21) 09797546.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050606 02.07.2009
(87) WO 2010/007212 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 FI 20085729

- (54) • *CHARAKTERISIERUNGSVERFAHREN UND KIT ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *CHARACTERIZATION METHOD AND KIT FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION ET KIT POUR LA MISE EN UVRE DU PROCÉDÉ*
- (71) BIOHIT OYJ, Laippatie 1, 00880 Helsinki, FI
(72) HEMMING, Ian, Derbyshire S42 6TZ, GB
(72) SUOVANIEMI, Osmo, FI-00570 Helsinki, FI
(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **B01L 3/00** (11) **2 307 141 A1***
(25) En (26) En
(21) 09802439.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) DK 2009/050191 29.07.2009
(87) WO 2010/012281 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 DK 200801047
29.07.2008 US 84516 P
- (54) • *MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG*
• *A MICROFLUIDIC DEVICE*
• *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE*
- (71) Jonsmann, Jacques, Hovedvejen 1D, 3330 Gørløse, DK
Bau-Madsen, Niels Kristian, Eggervvej 45, 2900 Hellerup, DK
(72) Jonsmann, Jacques, 3330 Gørløse, DK
Bau-Madsen, Niels Kristian, 2900 Hellerup, DK
(74) Hegner, Anette, NKT Research & Innovation A/S Group IP Vibeholms Allé 25, 2605 Brøndby, DK

(51) **B01L 3/00** (11) **2 307 142 A1***
(25) En (26) En
(21) 09803640.3 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/052380 31.07.2009
(87) WO 2010/014885 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 85674 P
- (54) • *MIKROPLATTEN MIT DURCH ZWEISTUFIGE FORMIERUNG ULTRADÜNNEN WÄNDEN*
• *MICROPLATES WITH ULTRA-THIN WALLS BY TWO-STAGE FORMING*
• *MICROPLAQUES AVEC PAROIS ULTRAMINGES PAR FABRICATION EN DEUX ÉTAPES*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) CHU, Daniel, Y., Hercules CA 94547, US
(72) DU, Hui, San Ramon CA 94582, US
(74) von Kreisler, Alek, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 1/02**

B01L 3/14 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B01L 9/00** (11) **2 307 143 A1***
G06K 7/00
(25) En (26) En
(21) 09785289.1 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050810 09.07.2009
(87) WO 2010/004331 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 GB 0812540
- (54) • *LABORPROBENABLEGEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *LABORATORY SAMPLE ARCHIVING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ARCHIVAGE D'ÉCHANTILLONS DE LABORATOIRE*
- (71) Raymond A Lamb Limited, Units 4 and 5 Parkview Industrial Estate Aider Close, Lottbridge Drive Eastbourne East Sussex BN23 6QE, GB
(72) HUGHES, Thomas Fergus, Eastbourne East Sussex BN23 6QE, GB
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **B02C 4/28** (11) **2 307 144 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780041.1 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/058211 30.06.2009
(87) WO 2010/003850 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 DE 202008009234 U
- (54) • *AUFGABEVORRICHTUNG MIT ZWEI UNABHÄNGIG VONEINANDER VARIIERBAREN DREHSCHIEBERN*
• *FEED DEVICE WITH TWO ROTARY VALVES WHICH ARE VARIABLE INDEPENDENTLY OF EACH OTHER*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION À DEUX TIROIRS ROTATIFS VARIABLES INDÉPENDamment L'UN DE L'AUTRE*
- (71) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE
(72) NICKEL, Alex, 53721 Siegburg, DE

(51) **B02C 17/16** (11) **2 307 145 A1***
B02C 17/18
(25) En (26) En
(21) 09780341.5 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/058705 08.07.2009
(87) WO 2010/003990 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 EP 08160153
- (54) • *PERLMÜHLE MIT ABSCHIEDER*
• *BEAD MILL WITH SEPARATOR*
• *BROYEUR DE PERLES À SÉPARATEUR*
- (71) Frewitt fabrique de machines S.A., Route du Coteau 7, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BROOK-LEVINSON, Edward, 49435 Petah Tikva, IL
PETROV, Boris, 76535 Rehovot, IL
JOMINI, Thierry, CH-1782 Belfaux, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

B02C 17/18 → (51) **B02C 17/16**

B02C 18/06 → (51) **B01D 9/00**

B03C 5/02 → (51) **C02F 1/461**

B05B 3/00 → (51) **B05B 3/04**

(51) **B05B 3/04** (11) **2 307 146 A1***
B05B 3/00
(25) En (26) En
(21) 09773047.7 (22) 30.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IL 2009/000653 30.06.2009
(87) WO 2010/001392 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 129471
24.12.2008 US 193803
- (54) • *SPRINKLER*
• *SPRINKLER*
• *ARROSEUR*
- (71) Naan-Dan Irrigation Systems (C.S.) Ltd., Kibbutz Na'an, 76829 Kibbutz Na'an, IL
(72) KATZMAN, Oded, 34987 Haifa, IL
KATZMAN, Zohar, 34987 Haifa, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **B05B 5/025** (11) **2 307 147 A1***
B05D 3/14 **C09D 183/00**
B05B 13/04
(25) En (26) En
(21) 08761429.3 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/058688 04.07.2008
(87) WO 2010/000331 2010/01 07.01.2010
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ELEKTROSTATISCHEN BESCHICHTUNG EINES WERKSTÜCKS UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG EINER VERUNREINIGUNG DAVON*
• *APPARATUS FOR ELECTROSTATICALLY COATING A WORKPIECE AND METHOD OF REDUCING CONTAMINATION THEREOF*
• *APPAREIL DE REVÊTEMENT ÉLECTROSTATIQUE D'UNE PIÈCE À TRAVAILLER ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA CONTAMINATION DE CELUI-CI*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) MATTOZZI, Alessandro, SE-17240 Sundbyberg, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmar, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

B05B 11/00 → (51) **A47K 5/12**

(51) **B05B 13/04** (11) **2 307 148 A1***
(25) De (26) De
(21) 09768996.2 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/004572 24.06.2009
(87) WO 2009/156147 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 DE 102008029710
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BESCHICHTEN EINES LANGGESTRECKTEN WERKSTÜCKES*
• *DEVICE FOR COATING AN ELONGATED WORKPIECE*
• *DISPOSITIF DE REVÊTEMENT D'UNE PIÈCE ALLONGÉE*
- (71) Hummel, Armin, Warlinerstrasse 24, 87736 Böhen, DE
(72) Hummel, Armin, 87736 Böhen, DE
(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

B05B 13/04 → (51) **B05B 5/025**

(51) **B05B 15/12** (11) **2 307 149 A1***
(25) En (26) En

(21) 09802462.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005629 24.07.2009
(87) WO 2010/012505 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 IT MI20081392
(54) • PULVERBESCHICHTUNGSKAMMER
• POWDER PAINTING CABIN
• CABINE POUR PEINTURE EN POUDRE

(71) Lasa Impianti s.r.l., Via Borgo S. Dazio, 13
20841 Carate Brianza, Monza e Brianza (MB),
IT

(72) BORTOLATO, Giovanni, I-20841 Carate
Brianza (MB), IT

(74) Martegani, Franco, Patent Attorney Via Carlo
Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

B05C 3/12 → (51) **B05D 1/26**

B05C 9/12 → (51) **B05D 1/26**

B05C 17/015 → (51) **E04F 21/12**

(51) **B05D 1/26** (11) **2 307 150 A1***
B29C 47/02 **B29C 47/90**
B05C 3/12 **B05C 9/12**

(25) En (26) En
(21) 09774215.9 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049010 29.06.2009
(87) WO 2010/002764 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 166223
(54) • DRUCKBESCHICHTUNGSSYSTEME,
VERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN
• PRESSURIZATION COATING SYSTEMS,
METHODS, AND APPARATUSES
• SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREILS DE
REVÊTEMENT SOUS PRESSION

(71) King, Gordon L., 251 W. Flamingo Drive,
Chandler, AZ 85248, US
Patterson, Don A., 909 E. San Angelo,
Gilbert, AZ 85234, US

(72) King, Gordon L., Chandler, AZ 85248, US
Patterson, Don A., Gilbert, AZ 85234, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,
GB-London WC1R 4PJ, GB

B05D 3/14 → (51) **B05B 5/025**

B05D 5/06 → (51) **C23C 14/06**

(51) **B08B 5/02** (11) **2 307 151 A1***
B08B 5/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 09779880.5 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057761 23.06.2009
(87) WO 2010/003812 2010/02 14.01.2010
(30) 26.06.2008 FR 0854263
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERBESSERTEN PARTIKELDEKONTAMI-
NATION EINER OBERFLÄCHE MITTELS
EXTRAKTION
• METHOD AND DEVICE FOR THE
IMPROVED PARTICULATE DECONTAMI-
NATION OF A SURFACE BY EXTRACTION

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCONTA-
MINATION PARTICULAIRE DE SURFACE
PAR EXTRACTION AMÉLIORÉE

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) TOVENA-PECAULT, Isabelle, F-33850 Leog-
nan, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B08B 5/04 → (51) **B08B 5/02**

B21B 1/22 → (51) **F15D 1/12**

(51) **B21B 29/00** (11) **2 307 152 A2***

(25) De (26) De
(21) 09777547.2 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/005525 30.07.2009

(87) WO 2010/012465 2010/05 04.02.2010
(88) 14.05.2010

(30) 30.07.2008 DE 102008035702

(54) • WALZVORRICHTUNG
• ROLLING DEVICE
• DISPOSITIF DE LAMINAGE

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) DIEHL, Christian, 57271 Hilchenbach, DE
KLEIN, Achim, 57223 Kreuztal, DE

(74) ZIESER, Bernd, 57250 Netphen, DE
LINDNER, Florian, 57250 Netphen, DE

(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen
Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Sie-
gen, DE

B21B 39/00 → (51) **C21D 1/04**

(51) **B21C 37/12** (11) **2 307 153 A1***
B23K 9/028 **B23K 9/032**
B23K 26/28 **B23K 26/30**
B23K 33/00

(25) En (26) En
(21) 09772500.6 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058325 02.07.2009
(87) WO 2010/000800 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 EP 08159546

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
LÄNGLICHEN ROHRS UND VERWENDUNG
DES ROHRS
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF AN
ELONGATED TUBE AND USE OF THE TUBE
• PROCESSUS POUR LA FABRICATION
D'UN TUBE ALLONGÉ ET UTILISATION DU
TUBE

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL

(72) FREETH, Graham Dudley, NL-2288 GS
Rijswijk, NL
SMITH, Richard James Anthony, NL-2288
GS Rijswijk, NL

(74) WEIL, Wolfgang, D-79379 Mullheim, DE
Mattheizing, Robert Maarten, et al, Shell
International Research Maatschappij B.V.
Intellectual Property Services P.O. Box 384,
2501 CJ The Hague, NL

(51) **B21F 7/022** (11) **2 307 154 A1***
B21F 1/00 **B21D 7/024**
B21D 7/12 **B21D 11/12**

(25) En (26) En

(21) 09742063.2 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055421 05.05.2009
(87) WO 2009/135845 2009/46 12.11.2009
(30) 06.05.2008 IT UD20080096
(54) • BIEGEVORRICHTUNG FÜR EINE BIEGE-
MASCHINE FÜR LÄNGLICHE METALLELE-
MENTE UND VERWANDTES
BIEGEVERFAHREN
• BENDING DEVICE FOR A BENDING
MACHINE FOR OBLONG METAL ELEM-
ENTS, AND RELATIVE BENDING METHOD
• DISPOSITIF À CINTRER POUR UNE
MACHINE À CINTRER POUR ÉLÉMENTS
MÉTALLIQUES OBLONGS, ET PROCÉDÉ
DE CINTRAGE ASSOCIÉ

(71) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.
A., Via Leonardo da Vinci, 20, 33010 Reana
del Rojale (UD), IT

(72) DEL FABRO, Giorgio, I-33100 Udine, IT

(74) Petrazz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B21D 7/024 → (51) **B21D 7/022**

B21D 7/12 → (51) **B21D 7/022**

B21D 11/12 → (51) **B21D 7/022**

B21D 53/16 → (51) **B21K 1/76**

B21F 1/00 → (51) **B21D 7/022**

B21F 3/06 → (51) **B65B 13/18**

(51) **B21F 11/00** (11) **2 307 155 A1***
B21F 23/00 **B23D 33/10**

(25) En (26) En
(21) 09742040.0 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055379 05.05.2009
(87) WO 2009/135822 2009/46 12.11.2009
(30) 06.05.2008 IT UD20080097
(54) • VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN UND
SCHEREN VON METALLSTANGEN UND
VERWANDTES VERFAHREN
• APPARATUS TO FEED AND SHEAR METAL
BARS, AND RELATIVE METHOD
• APPAREIL POUR FAIRE AVANCER ET
POUR CISAILLER DES BARRES MÉTAL-
LIQUES ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT

(71) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.
A., Via Leonardo da Vinci, 20, 33010 Reana
del Rojale (UD), IT

(72) DEL FABRO, Giorgio, I-33100 Udine, IT

(74) Petrazz, Davide Luigi, et al, GLP Srl Piazzale
Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

B21F 23/00 → (51) **B21F 11/00**

B21F 99/00 → (51) **B65B 13/18**

(51) **B21K 1/76** (11) **2 307 156 A1***
B21D 53/16

(25) En (26) En
(21) 09758660.6 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003059 15.05.2009

- (87) WO 2009/148496 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 US 157013
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RINGS*
• *METHOD OF MAKING A RING*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ANNEAU*
- (71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
- (72) HODJAT, Yahya, Oxford MI 48371, US
BHALLA, Anil, London Ontario N6E 3K3, CA
RICHARDS, Phil, London Ontario, CA
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B22C 7/02 → (51) **H02K 5/06**

- (51) **B22C 9/04** (11) **2 307 157 A2***
B22C 9/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09737069.6 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/051415 16.07.2009
(87) WO 2010/007322 2010/03 21.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 16.07.2008 FR 0854845
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHAUFELKOMPONENTE*
• *METHOD OF MANUFACTURING A BLADING COMPONENT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PIECE D'AUBAGE*
- (71) Sniecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) ALQUIER, Damien, F-75016 Paris, FR
DIGARD BROU DE GUISSART, Sébastien, F-75020 Paris, FR
(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B22C 9/04 → (51) **H02K 5/06**

- (51) **B22C 9/10** (11) **2 307 158 A2***
- (25) De (26) De
(21) 09780844.8 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/059317 20.07.2009
(87) WO 2010/007180 2010/03 21.01.2010
(88) 17.06.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008040541
(54) • *KERNE AUF DER BASIS VON SALZ UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SALT-BASED CORES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *NOYAUX À BASE DE SEL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DESDITS NOYAUX*
- (71) CeramTec GmbH, CeramTec-Platz 1-9, 73207 Plochingen, DE
(72) THIEMANN, Dirk, 91438 Bad Windsheim, DE
SCHILLER, Gudrun, 90542 Eckental-Eckenhaid, DE
KÄFER, Dieter, 91338 Igensdorf, DE
STINGL, Peter, 91207 Lauf, DE
HUDLER, Harald, 90455 Nürnberg, DE
(74) Uppena, Franz, et al, Patente, Marken & Lizenzen C/o Chemetall GmbH Trakehner Straße 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

B22C 9/10 → (51) **B22C 9/04**

- (51) **B22D 11/124** (11) **2 307 159 A1***
B22D 11/22
- (25) De (26) De
(21) 09775940.1 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) DE 2009/000952 03.07.2009
(87) WO 2010/003402 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 DE 102008032970
(54) • *VERFAHREN ZUM ABKÜHLEN EINES AUS EINER STRANGZUGGESSKOKILLE AUSTRETTENDEN STRANGES*
• *PROCESS FOR COOLING A STRAND EMANATING FROM A CONTINUOUS-CASTING MOULD*
• *PROCÉDÉ DE REFOIDISSEMENT D'UNE BARRE SORTANT D'UNE COQUILLE DE COULÉE CONTINUE*
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) PLOCIENNIK, Uwe, 40882 Ratingen, DE
BOCHER, Tilmann, 40489 Düsseldorf, DE
GRAFE, Uwe, 40489 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B22D 11/22 → (51) **B22D 11/124**

- (51) **B22F 3/00** (11) **2 307 160 A2***
B22F 5/00 **B22F 3/04**
B22F 3/11 **C22C 14/00**
A61L 27/00
- (25) En (26) En
(21) 09751648.8 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/044970 22.05.2009
(87) WO 2009/143420 2009/48 26.11.2009
(88) 16.09.2010
(30) 22.05.2008 US 55304 P
21.05.2009 US 470397
(54) • *AUS METALLPULVER HERGESTELLTE IMPLANTATE MIT AUFGERAUTEN FLÄCHEN*
• *IMPLANTS WITH ROUGHENED SURFACES MADE OF METAL POWDER*
• *IMPLANTS À SURFACES RUGUEUSES*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) SMITH, Bryan, Fort Wayne, IN 46804, US
RYBOLT, Jeffrey, A., Fort Wayne, IN 46804, US
LIU, Hengda, Warsaw, IN 46580, US
MARTIN, Andrew, James, Indianapolis, IN 46236, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B22F 3/04 → (51) **B22F 3/00**

B22F 3/11 → (51) **B22F 3/00**

- (51) **B22F 3/12** (11) **2 307 161 A1***
B30B 11/00
- (25) De (26) De
(21) 09777534.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/005511 30.07.2009

- (87) WO 2010/012462 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008035854
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PRESSLINGEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF BLANKS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES MOULÉES*
- (71) Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, Welfengarten 1, 30167 Hannover, DE
(72) LANGE, Fabian, 30459 Hannover, DE
GASTAN, Edin, 30952 Ronnenberg, DE
BEHRENS, Bernd-Arno, 31177 Harsum, DE
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

B22F 3/14 → (51) **E21B 10/46**

B22F 5/00 → (51) **B22F 3/00**

- (51) **B23B 27/06** (11) **2 307 162 A1***
B23B 27/14 **B23B 29/034**
B23B 41/12 **C23C 4/02**
F16J 10/04 **B24B 33/08**
- (25) De (26) De
(21) 09776027.6 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) DE 2009/001056 27.07.2009
(87) WO 2010/015229 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 DE 102008036454
12.09.2008 DE 102008046944
21.11.2008 DE 102008058452
(54) • *VERFAHREN UND WERKZEUG ZUR ERZEUGUNG EINER OBERFLÄCHE VORBESTIMMTER RAUHEIT*
• *METHOD AND TOOL FOR PRODUCING A SURFACE HAVING A PREDETERMINED ROUGHNESS*
• *PROCÉDÉ ET OUTIL POUR PRODUIRE UNE SURFACE PRÉSENTANT UNE RUGOSITÉ PRÉDÉFINIE*
- (71) Honsel AG, Fritz-Honsel-Straße 30, 59872 Meschede, DE
Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458 Albstadt, DE
(72) AST, Holger, 72459 Albstadt, DE
BOZKURT, Lutfi, 72474 Winterlingen, DE
SOMMERFELDT, Peter, 99826 Hallungen, DE
GAND, Bernhard, 52249 Eschweiler, DE
REIMANN, Horst, 59872 Meschede, DE
ORLAMÜNDER, Frank, 59609 Anröchte, DE
(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B23B 27/14 → (51) **B23B 27/06**

B23B 27/14 → (51) **B23B 29/03**

- (51) **B23B 29/03** (11) **2 307 163 A1***
B23B 27/14 **B23B 51/04**
- (25) De (26) De
(21) 09781026.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/059550 24.07.2009
(87) WO 2010/015530 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 DE 102008036726
(54) • *DREHENDES SCHNEIDWERKZEUG MIT STÜTZELEMENT*
• *ROTATING CUTTING TOOL WITH SUPPORT ELEMENT*

- *OUTIL DE COUPE ROTATIF ÉQUIPÉ D UN ÉLÉMENT DE SUPPORT*
- (71) Komét Group GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
- (72) HODZA, Erkan, 71679 Asperg, DE
SCHÜTT, Henry, 74343 Sachsenheim, DE
KRETZSCHMANN, Uwe, 21483 Wangelau, DE
- (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B23B 29/034 → (51) **B23B 27/06**

B23B 41/12 → (51) **B23B 27/06**

B23B 51/04 → (51) **B23B 29/03**

B23D 33/10 → (51) **B21F 11/00**

- (51) **B23D 49/16** (11) **2 307 164 A1***
B23D 51/02 **B23D 59/00**
B23K 26/00 **B23K 26/04**

- (25) De (26) De
- (21) 09772229.2 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055390 05.05.2009
- (87) WO 2010/000529 2010/01 07.01.2010
- (30) 02.07.2008 DE 102008040064

- (54) • *MOTORISCH BETRIEBENE ARBEITSVORRICHTUNG*
• *MOTOR-DRIVEN WORKING DEVICE*
• *APPAREIL D'USINAGE MOTORISÉ*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KOEDER, Thilo, 70839 Gerlingen, DE
PLATZER, Joachim, 71686 Remseck-Hochberg, DE
HOFFMANN, Ulli, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE
KOEGL, Jan, Mount Prospect 60056, US

B23D 51/02 → (51) **B23D 49/16**

- (51) **B23D 53/12** (11) **2 307 165 A1***
(25) En (26) En
(21) 09801046.5 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/051649 24.07.2009
- (87) WO 2010/011896 2010/04 28.01.2010
- (30) 31.07.2008 US 85021 P
25.07.2008 US 83715 P

- (54) • *BANDSÄGE*
• *BAND SAW*
• *SCIE À RUBAN*
- (71) Milwaukee Electric Tool Corporation, 13135 West Lisbon Road, Brookfield, WI 53005, US
- (72) BERTSCH, Matthew, T., New Berlin WI 53151, US
ELGER, William, A., West Bend WI 53095, US

- (74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

B23D 59/00 → (51) **B23D 49/16**

B23K 1/00 → (51) **B23K 1/002**

- (51) **B23K 1/002** (11) **2 307 166 A1***
B23K 1/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784449.2 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) FR 2009/051263 30.06.2009
- (87) WO 2010/015761 2010/06 11.02.2010
- (30) 08.08.2008 FR 0804522

- (54) • *LÖTVERFAHREN ZUM MITEINANDER BEFESTIGEN VON ZWEI WERKSTÜCKEN*
• *BRAZING METHOD FOR FASTENING TWO WORKPIECES TOGETHER*
• *PROCEDE DE FIXATION PAR BRASAGE DE DEUX PIECES*

- (71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) VERSCHAVE, Christophe, F-91430 Vauhallan, FR
KERBIGUET, Jean Gilles, F-78150 Le Chesnay, FR

B23K 9/028 → (51) **B21C 37/12**

B23K 9/032 → (51) **B21C 37/12**

- (51) **B23K 11/11** (11) **2 307 167 A1***
(25) De (26) De
(21) 09742156.4 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/055602 08.05.2009
- (87) WO 2009/135938 2009/46 12.11.2009
- (30) 09.05.2008 DE 102008023037
17.09.2008 DE 102008047800

- (54) • *VERFAHREN UND WERKZEUG ZUR HERSTELLUNG EINER FIXIERVERBINDUNG AN FORMSCHLÜSSIG GEFÜGTEN BAUTEILEN*
• *METHOD AND TOOL FOR PRODUCING A FIXED CONNECTION TO COMPONENTS JOINED IN A FORM-FITTED MANNER*
• *PROCÉDÉ ET OUTIL POUR PRODUIRE UNE LIAISON DE FIXATION SUR DES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION ASSEMBLÉS PAR LIAISON DE FORME*

- (71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE

- (72) LATHER, Guido, 35315 Homberg, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B23K 26/00 → (51) **B23D 49/16**

B23K 26/00 → (51) **B29C 65/00**

B23K 26/04 → (51) **B23D 49/16**

B23K 26/28 → (51) **B21C 37/12**

B23K 26/30 → (51) **B21C 37/12**

B23K 33/00 → (51) **B21C 37/12**

- (51) **B23K 35/02** (11) **2 307 168 A1***
B23K 35/36 **B23K 35/362**

- (25) En (26) En
- (21) 09769620.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/005858 05.06.2009
- (87) WO 2009/156807 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 US 147607

- (54) • *ZUSATZ VON SELTENERDENALUMINIDEN ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNG VON SELBSTABSCHIRMENDEN ELEKTRODEN*

- *ADDITION OF RARE EARTH ALUMINIDES TO IMPROVE THE PERFORMANCE OF SELF SHIELDED ELECTRODES*

- *ADDITION D ALUMINURES DE TERRES RARES POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES D ÉLECTRODES AUTO-PROTÉGÉES*

- (71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US

- (72) KEEGAN, James, M., City of Industry, CA 91748, US

- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Frühlingstrasse 43A, 45130 Essen, DE

B23K 35/36 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/362 → (51) **B23K 35/02**

- (51) **B23P 6/00** (11) **2 307 169 A1***
F01D 5/30 **F04D 29/18**
F01D 5/34 **F01D 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10742714.8 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA MA RS
- (86) DE 2010/000793 08.07.2010
- (87) WO 2011/009431 2011/04 27.01.2011
- (30) 18.07.2009 DE 102009033835

- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSTAUSCHEN EINER SCHAUFEL EINES ROTORS MIT INTEGRIERTER BESCHAUFELUNG UND EIN DERARTIGER ROTOR*

- *METHOD FOR REPLACING A BLADE OF A ROTOR HAVING INTEGRATED BLADES AND SUCH A ROTOR*

- *PROCÉDÉ POUR LE REMPLACEMENT D'UNE AUBE D'UN ROTOR À AUBAGE INTÉGRÉ, ET ROTOR CORRESPONDANT*

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

- (72) RICHTER, Karl-Hermann, 85229 Markt Indersdorf, DE
KLEMM, Marcus, 82178 Puchheim, DE

B23Q 17/22 → (51) **B25H 1/00**

B23Q 37/00 → (51) **B62D 65/02**

B24B 23/02 → (51) **B24B 45/00**

B24B 33/08 → (51) **B23B 27/06**

- (51) **B24B 45/00** (11) **2 307 170 A1***
B24B 23/02 **B24D 5/16**
F16D 1/076 **F16D 1/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09780838.0 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/059310 20.07.2009
- (87) WO 2010/010069 2010/04 28.01.2010
- (30) 25.07.2008 DE 102008034647

- (54) • *SPANNEINRICHTUNG ZUM LÖSBAREN BEFESTIGEN EINES TEILS AUF EINER WELLE*
• *CLAMPING DEVICE FOR REMOVABLY FASTENING A PART TO A SHAFT*

- *DISPOSITIF DE SERRAGE DESTINÉ À FIXER DE MANIÈRE AMOVIBLE UNE PIÈCE SUR UN ARBRE*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) BAUER, Jörg, 91056 Erlangen, DE
BAUER, Hans, 91452 Wilhermsdorf, DE
SILL, Karl-Franz, 91074 Herzogenaurach, DE

B24B 57/02 → (51) **B24C 1/04**

- (51) **B24C 1/04** (11) **2 307 171 A1***
B24C 5/04 **B24B 57/02**
B26F 3/00

- (25) En (26) En
(21) 09751170.3 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/043461 11.05.2009
(87) WO 2009/142941 2009/48 26.11.2009
(88) 01.04.2010
(30) 21.05.2008 US 154313

- *MISCHROHR FÜR EIN WASSERSTRAHL-SYSTEM*
- *MIXING TUBE FOR A WATERJET SYSTEM*
- *TUBE DE MÉLANGE POUR SYSTÈME À JET D'EAU*

- (71) Flow International Corporation, 23500 - 64th Avenue South, Kent, WA 98032, US
(72) HASHISH, Mohamed, Bellevue WA 98006, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B24C 5/04 → (51) **B24C 1/04**

B24D 3/28 → (51) **D21H 19/16**

B24D 5/16 → (51) **B24B 45/00**

- (51) **B25D 11/06** (11) **2 307 172 A1***
(25) De (26) De
(21) 09779566.0 (22) 28.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/056510 28.05.2009
(87) WO 2010/012520 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 DE 102008040765

- *SCHLAGVORRICHTUNG*
- *IMPACT DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PERCUSSION*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BERNHARDT, Thomas, Engels 413105, RU HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

B25D 11/06 → (51) **B25D 16/00**

- (51) **B25D 16/00** (11) **2 307 173 A1***
B25D 11/06

- (25) De (26) De
(21) 09779571.0 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/056515 28.05.2009
(87) WO 2010/012521 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 DE 102008040767

- *SCHLAGVORRICHTUNG*
- *IMPACT DEVICE*

- *DISPOSITIF DE PERCUSSION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BERNHARDT, Thomas, Engels 413105, RU HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

- (51) **B25F 5/02** (11) **2 307 174 A1***

- (25) De (26) De
(21) 09772235.9 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/055843 14.05.2009
(87) WO 2010/000535 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 DE 102008040061

- *ELEKTROWERKZEUGMASCHINE*
- *ELECTRIC MACHINE TOOL*
- *MACHINE-OUTIL ÉLECTRIQUE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MATTHIAS, Wolf, 70469 Stuttgart, DE
GLAUNING, Rainer, 72631 Aichtal-Groetztingen, DE

- (51) **B25H 1/00** (11) **2 307 175 A1***
B23Q 17/22

- (25) De (26) De
(21) 09779572.8 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/056518 28.05.2009
(87) WO 2010/012522 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 DE 102008040774

- *HANDWERKZEUGMASCHINE*
- *PORTABLE POWER TOOL*
- *MACHINE-OUTIL À MAIN*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KOEDER, Thilo, 70839 Gerlingen, DE
PLATZER, Joachim, 71686 Remseck-Hochberg, DE
HOFFMANN, Ulli, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE
KOEGL, Jan, Mount Prospect Illinois 60056, US

- (51) **B25J 5/02** (11) **2 307 176 A1***
B25J 9/00 **B25J 15/04**
G05B 19/418

- (25) De (26) De
(21) 09777712.2 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/005712 06.08.2009
(87) WO 2010/017914 2010/07 18.02.2010
(30) 09.08.2008 DE 102008037239

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINER ARBEITSOPERATION AN EINEM BEWEGTEN WERKSTÜCK*
- *METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT A WORK OPERATION ON A MOVING WORKPIECE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉALISER UNE OPÉRATION DE TRAVAIL SUR UNE PIÈCE D'USINAGE MOBILE*

- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) HABISREITINGER, Uwe, 72290 Lossburg, DE
SCHEEFF, Rainer, 71120 Grafenau, DE

B25J 9/00 → (51) **B25J 5/02**

- (51) **B25J 9/04** (11) **2 307 177 A1***
B25J 9/06

- (25) En (26) En
(21) 09747628.7 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/044032 14.05.2009
(87) WO 2009/140547 2009/47 19.11.2009
(30) 15.05.2008 US 121137

- *ROBOTERSYSTEM MIT KLAPPBAREM ROBOTERARM*
- *ROBOTIC SYSTEM INCLUDING FOLDABLE ROBOTIC ARM*
- *SYSTÈME ROBOTIQUE COMPRENANT UN BRAS DE ROBOT PLIABLE*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
Carnegie Mellon University, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213, US

- (72) GEIST, Jason, C., Pittsburgh, PA 15213-3890, US
BROWN, Harry, B., Pittsburgh, PA 15213-3890, US
CHOSSET, Howie, M., Pittsburgh, PA 15213-3890, US
SARH, Branko, Huntington Beach, CA 92648, US

- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B25J 9/06 → (51) **B25J 9/04**

B25J 15/04 → (51) **B25J 5/02**

B26B 21/22 → (51) **B29C 65/08**

B26F 3/00 → (51) **B24C 1/04**

- (51) **B27L 11/00** (11) **2 307 178 A2***
F26B 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09772665.7 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) FR 2009/000820 02.07.2009
(87) WO 2010/000982 2010/01 07.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 02.07.2008 FR 0803747

- *EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON GRANULATEN AUS PFLANZEN*
- *EQUIPMENT FOR PRODUCING GRANULES FROM PLANTS*
- *APPAREIL DE PRODUCTION DE GRANULES À PARTIR DE VEGETAUX*

- (71) Lejosne, Alain, 45 Avenue des Ribas, 13770 Venelles, FR

- (72) Lejosne, Alain, 13770 Venelles, FR
Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

- (51) **B29B 17/02** (11) **2 307 179 A1***

- (25) De (26) De
(21) 09779221.2 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/053725 30.03.2009
(87) WO 2010/012512 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035963

- (54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON UNVULKANISIERTEM GUMMIERTEM STAHLCORD-MATERIAL FÜR REIFEN
 - METHOD FOR SEPARATING UNVULCANIZED RUBBERIZED STEEL CHORD MATERIAL FOR TIRES
 - PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE MATÉRIAUX DE CÂBLES D'ACIER CAOUTCHOUTÉS MAIS NON VULCANISÉS DE BANDAGES DE ROUE
- (71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) THEUSNER, Martin, 30989 Gehrden, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

- (51) **B29C 43/22** (11) **2 307 180 A1***
B29C 55/18 **B29C 55/06**
B30B 5/06 **B30B 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 09765897.5 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/057614 18.06.2009
- (87) WO 2009/153318 2009/52 23.12.2009
- (30) 19.06.2008 EP 08158581
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINFILMEN
- PROCESS FOR MANUFACTURING POLYOLEFIN FILMS
- PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE FILMS DE POLYOLÉFINE
- (71) Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) PETERS, Martinus Wilhelmus Maria Gemma, NL-6521 KK Nijmegen, NL
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

- B29C 44/00** → (51) **B60N 2/68**
- B29C 44/34** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **B29C 44/56** (11) **2 307 181 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09790177.1 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049995 09.07.2009
- (87) WO 2010/011498 2010/04 28.01.2010
- (30) 24.07.2008 US 83216 P
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN GEFORMTEN SCHAUMVERBUNDARTIKEL
- PROCESS FOR MANUFACTURING A SHAPED FOAM COMPOSITE ARTICLE
- PROCESSUS DE FABRICATION D UN OBJET COMPOSITE EN MOUSSE FAÇONNÉE
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) MAURER, Myron, Saginaw MI 48601, US
- POPE, Timothy, Freeland MI 48623, US
- VANTOL, Paul, Essexville MI 48732, US
- VOGEL, Gavin, Warren MI 48092, US
- BROWN, Claude, Saginaw MI 48603, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB

- B29C 45/00** → (51) **B60N 2/68**

- B29C 45/14** → (51) **B29C 65/00**

- B29C 47/02** → (51) **B05D 1/26**

- (51) **B29C 47/40** (11) **2 307 182 A1***
B29C 47/60

- (25) De (26) De
(21) 09765582.3 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/004250 12.06.2009
- (87) WO 2009/153002 2009/52 23.12.2009
- (30) 20.06.2008 DE 102008029304
- (54) • SCHNECKENELEMENTE ZUR EXTRUSION PLASTISCHER MASSEN, VERWENDUNG DER SCHNECKENELEMENTEN UND EIN VERFAHREN ZUR EXTRUSION
- SCREW ELEMENTS FOR EXTRUDING PLASTIC MATERIALS, USE OF SAID SCREW ELEMENTS, AND EXTRUSION METHOD
- ÉLÉMENTS DE VIS SANS FIN POUR L'EXTRUSION DE MATIÈRES PLASTIQUES, UTILISATION DES ÉLÉMENTS DE VIS SANS FIN ET PROCÉDÉ D'EXTRUSION

- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) BIERDEL, Michael, 51373 Leverkusen, DE
- KÖNIG, Thomas, 51375 Leverkusen, DE
- LIESENFELDER, Ulrich, 51469 Bergisch Gladbach, DE

- B29C 47/60** → (51) **B29C 47/40**

- B29C 47/90** → (51) **B05D 1/26**

- B29C 49/00** → (51) **B60N 2/68**

- B29C 49/12** → (51) **B29C 49/78**

- (51) **B29C 49/36** (11) **2 307 183 A2***
B29C 49/42 **B29C 49/78**
B65G 29/00 **B65G 47/84**

- (25) It (26) En
(21) 09802600.8 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2009/053279 28.07.2009
- (87) WO 2010/013201 2010/05 04.02.2010
- (88) 30.09.2010
- (30) 29.07.2008 IT B020080471
- (54) • ANLAGE ZUM BLASFORMEN VON KUNSTSTOFFBEHÄLTERN, INSBESONDERE FLASCHEN
- PLANT FOR BLOW-MOULDING PLASTIC CONTAINERS, PARTICULARLY BOTTLES.
- INSTALLATION POUR LE MOULAGE PAR SOUFFLAGE DE CONTENANTS EN PLASTIQUE, NOTAMMENT DE BOUTEILLES

- (71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa, Via Selice Provinciale 17/A, 40026 Imola, IT
- (72) BORGATTI, Maurizio, I-40026 Imola, IT
- MOROVINGI, Massimo, I-40026 Imola, IT
- PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
- RE, Emilio, I-60122 Ancona, IT
- STOCCHI, Gabriele, I-43100 Parma, IT
- (74) Conti, Marco, c/o BUGNION S.p.A. Via di Corticella, 87, 40121 Bologna, IT

- B29C 49/42** → (51) **B29C 49/36**

- (51) **B29C 49/64** (11) **2 307 184 A2***
(25) De (26) De

- (21) 09780296.1 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/058648 08.07.2009
- (87) WO 2010/003973 2010/02 14.01.2010
- (30) 08.07.2008 DE 102008032123

- (54) • VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON BEHÄLTNISSEN MIT KÜHLUNG FÜR DIE BEHÄLTNISSE
- DEVICE FOR TRANSPORTING CONTAINERS WITH COOLING FOR THE CONTAINERS
- SYSTÈME DE TRANSPORT DE CONTENANTS AVEC DISPOSITIF DE REFRIGÉRATION POUR LES CONTENANTS

- (71) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) DÜNZINGER, Bernhard, 84069 Unterdeggenbach, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hanne Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälté Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- B29C 49/64** → (51) **B29C 49/78**

- (51) **B29C 49/78** (11) **2 307 185 A1***
B29C 49/12 **B29C 49/64**

- (25) De (26) De
(21) 09775895.7 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) DE 2009/000852 18.06.2009
- (87) WO 2010/015220 2010/06 11.02.2010
- (30) 04.08.2008 DE 102008038782

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN
- METHOD AND APPARATUS FOR BLOW MOLDING RECEPTACLES
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR SOUFFLAGE DE CONTENANTS

- (71) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meisdorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
- (72) HAESSENDONCKX, Frank, 22395 Hamburg, DE
- BALKAU, Karl-Heinz, 22113 Oststeinbek, DE
- MATTHIESEN, Martin, 22359 Hamburg, DE
- BAUMGARTE, Rolf, 22926 Ahrensburg, DE
- LEWIN, Frank, 22889 Tangstedt, DE
- LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht, DE
- LINKE, Michael, 22047 Hamburg, DE
- (74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälté Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

- B29C 49/78** → (51) **B29C 49/36**

- B29C 55/06** → (51) **B29C 43/22**

- B29C 55/18** → (51) **B29C 43/22**

- (51) **B29C 63/00** (11) **2 307 186 A1***
B32B 27/00

- (25) En (26) En
(21) 09771007.3 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/048619 25.06.2009
- (87) WO 2009/158475 2009/53 30.12.2009
- (30) 25.06.2008 US 75428 P
- (54) • VERBUNDLAMINATZUSAMMENSETZUNG

- COMPOSITE LAMINATE COMPOSITION
 - COMPOSITION DE STRATIFIÉ COMPOSITE
- (71) Boltaron Performance Products, LLC, One General Street, Newcomerstown, OH 43832, US
Wang, Dongbiao, 4614 South Boulevard, NW Apartment 16, Canton, OH 44718, US
Li, Dean, 127 Waldenmyer Drive, Dover, OH 44622, US
- (72) Li, Dean, Dover, OH 44622, US
WANG, Dongbiao, Canton, OH 44718, US
- (74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

(51) **B29C 65/00** (11) **2 307 187 A1***
B23K 26/00 **B29C 45/14**
B29C 70/68

- (25) De (26) De
(21) 09781155.8 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059701 28.07.2009
(87) WO 2010/012705 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 DE 102008040782
- BAUTEILVERBUND SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BAUTEILVERBUNDES
 - COMPONENT COMPOSITE AND METHOD FOR MANUFACTURING A COMPONENT COMPOSITE
 - ÉLÉMENT COMPOSITE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT COMPOSITE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MAIER, Martin, 71696 Moeglingen, DE
AICHELE, Wilfried, 71364 Winnenden, DE
HAUTMANN, Nikolaus, 71254 Ditzingen, DE
HONER, Michael, 70839 Gerlingen, DE
LANDER, Juergen, 70563 Stuttgart, DE
KOENIG, Jens, 71706 Markgroeningen, DE

(51) **B29C 65/08** (11) **2 307 188 A1***
B26B 21/22

- (25) En (26) En
(21) 08786247.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/059467 18.07.2008
(87) WO 2010/006654 2010/03 21.01.2010
(54) • VERFAHREN UND STATION ZUR HERSTELLUNG EINER SICHERHEITSRASIEREINHEIT UND SICHERHEITSRASIEREINHEIT
• PROCESS AND STATION FOR MANUFACTURING A SAFETY RAZOR CARTRIDGE, AND SAFETY RAZOR CARTRIDGE
• PROCÉDÉ ET STATION POUR FABRIQUER UNE CARTOUCHE DE RASOIR DE SÉCURITÉ, ET CARTOUCHE DE RASOIR DE SÉCURITÉ
- (71) BIC-Violex S.A., Agiou Athanasiou, 145 69 Anixi, Attiki, GR
(72) NTAIVOS, Vasileios, GR-131 21 Ilion - Athens, GR
KOULOURIAS, Georgios, GR-151 25 Marousi- Athens, GR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 70/68 → (51) **B29C 65/00**

B29C 73/04 → (51) **B60C 25/00**

B29C 73/16 → (51) **C08K 3/06**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 307 189 A1***
C08F 30/08 **C08F 130/08**
C08F 230/08 **C08F 290/00**
C08F 299/08 **G02B 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 09790125.0 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/049858 08.07.2009
(87) WO 2010/011492 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 US 135476 P
(54) • SILIKONHYDROGEL-KONTAKTLINSEN MIT VERÄNDERBAREN TRAGEKOMFORTMITTELN
• SILICONE HYDROGEL CONTACT LENSES WITH CONVERTIBLE COMFORT AGENTS
• LENTILLES DE CONTACT EN HYDROGEL DE SILICONE À AGENTS DE CONFORT CONVERTIBLES
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) QIU, Yongxing, Duluth GA 30097, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **B29D 11/00** (11) **2 307 190 A1***
C08F 230/08 **C08F 283/12**
C08F 290/06 **G02B 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 09790126.8 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/049859 08.07.2009
(87) WO 2010/011493 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 US 135474 P
(54) • SILIKONHALTIGE POLYMERMATERIALEN MIT HYDROLISIERBAREN GRUPPEN
• SILICONE-CONTAINING POLYMERIC MATERIALS WITH HYDROLYZABLE GROUPS
• MATÉRIAUX POLYMÈRES CONTENANT DE LA SILICONE À GROUPES POUVANT ÊTRE HYDROLYSÉS
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) CHANG, Frank, Suwanee GA 30024, US
SMITH, Dawn, A., Cullman, AL 35055, US
MEDINA, Arturo, Noberto, Suwanee GA 30024, US
QUINN, Michael, Hugh, Suwanee GA 30024, US
CHAPOY, L., Lawrence, Barrington Hills, IL 60010, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, CH-4003 Basel, CH

B30B 5/06 → (51) **B29C 43/22**

B30B 11/00 → (51) **B22F 3/12**

B30B 11/00 → (51) **B29C 43/22**

B30B 11/00 → (51) **B30B 15/02**

(51) **B30B 15/02** (11) **2 307 191 A2***
B30B 11/00

- (25) De (26) De
(21) 09772420.7 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/058154 30.06.2009
(87) WO 2010/000720 2010/01 07.01.2010

- (88) 18.11.2010
(30) 02.07.2008 DE 102008040094
02.07.2008 DE 102008040093
02.07.2008 US 77601 P
02.07.2008 US 77638 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OXIDISCHEN GEOMETRISCHEN FORMKÖRPERS
• METHOD FOR PRODUCING A GEOMETRIC OXIDIC MOLDED BODY
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS MOULÉ GÉOMÉTRIQUE CONTENANT DES OXYDES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EGER, Knut, 67117 Limburgerhof, DE
FAUST, Jens Uwe, 67346 Speyer, DE
BORCHERT, Holger, 67591 Offstein, DE
STREIBERT, Ralf, 67126 Hochdorf-Assenheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE
RAICHLER, Andreas, 01109 Dresden, DE

(51) **B30B 15/02** (11) **2 307 192 A2***

- (25) De (26) De
(21) 09772464.5 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/058233 01.07.2009
(87) WO 2010/000764 2010/01 07.01.2010
(88) 25.11.2010
(30) 02.07.2008 DE 102008040093
02.07.2008 DE 102008040094
02.07.2008 US 77638
02.07.2008 US 77601
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RINGÄHNLICHEN OXIDISCHEN FORMKÖRPERS
• METHOD FOR PRODUCING A RING-SHAPED OXIDIC MOLDED BODY
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS MOULÉ DE TYPE ANNULAIRE CONTENANT DES OXYDES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EGER, Knut, 67117 Limburgerhof, DE
FAUST, Jens Uwe, 67346 Speyer, DE
BORCHERT, Holger, 67591 Offstein, DE
STREIBERT, Ralf, 67126 Hochdorf-Assenheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE
RAICHLER, Andreas, 01109 Dresden, DE

B31F 1/07 → (51) **A24C 5/56**

(51) **B32B 3/18** (11) **2 307 193 A1***
B32B 3/30 **B32B 5/18**

- (25) De (26) De
(21) 09776957.4 (22) 04.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/004839 04.07.2009
(87) WO 2010/012353 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 EP 08405190
(54) • GESCHÄUMTE KUNSTOFFPLATTE
• FOAMED PLASTIC BOARD
• PANNEAU EN MATIÈRE PLASTIQUE EXPANSÉE
- (71) 3A Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) WOLF, Thomas, CH-6280 Hochdorf, CH
PIEPER, Moritz, CH-8803 Rüschiikon, CH

(74) Gernet, Samuel Andreas, 3A Technology & Management Ltd. Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

B32B 3/30 → (51) **B32B 3/18**

B32B 5/18 → (51) **B32B 3/18**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 307 194 A2***
A43B 9/00 **A43B 23/02**
A43B 23/22

(25) En (26) En
(21) 09800740.4 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045416 28.05.2009
(87) WO 2010/011414 2010/04 28.01.2010
(88) 07.10.2010
(30) 25.07.2008 US 180235

(54) • **VERBUNDELEMENT MIT EINER POLYMER-VERBINDUNGSSCHICHT**
• **COMPOSITE ELEMENT WITH POLYMER CONNECTING LAYER**
• **STRUCTURE COMPOSITE COMPRENANT UNE COUCHE POLYMERIQUE LIANTE**

(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US

(72) MESCHTER, James, C., Beaverton, OR 97005-6453, US
JOHNSON, Jeffrey, L., Beaverton, OR 97005-6453, US
UESATO, Lia, M., Beaverton, OR 97005-6453, US
CASILLAS, Tina, M., Beaverton, OR 97005-6453, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B32B 7/06 → (51) **C03C 17/38**

B32B 15/00 → (51) **C22C 5/06**

B32B 17/06 → (51) **C03C 17/38**

B32B 17/06 → (51) **H01L 31/048**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 307 195 A1***
C03C 27/12 **C09K 21/02**
E06B 5/10

(25) En (26) En
(21) 09790127.6 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049862 08.07.2009
(87) WO 2010/014362 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 85037 P

(54) • **VERBUNDGLAS**
• **LAMINATED GLASS**
• **VERRE FEUILLETÉ**

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US

(72) GREER, Nathan, Freeland MI 48623, US
ZHU, Bizhong, Midland MI 48640, US

(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

B32B 18/00 → (51) **C23C 24/08**

B32B 27/00 → (51) **B29C 63/00**

B32B 27/06 → (51) **C03C 17/38**

(51) **B32B 27/08** (11) **2 307 196 A1***
A41D 27/24

(25) En (26) En
(21) 09802589.3 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053032 13.07.2009
(87) WO 2010/013156 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 IT MI20081385

(54) • **WÄRMEVERSIEGELUNGSBAND**
• **A RIBBON FOR HEAT - SEALING**
• **RUBAN POUR THERMOSCELLAGE**

(71) Fra-Ser S.P.A., Via Bernardino Ramazzini 3, 20129 Milano, IT

(72) DEGNI, Pietro, I-20037 Paderno Dugnano, IT

(74) Tansini, Elio Fabrizio, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **B32B 27/12** (11) **2 307 197 A1***
B60R 21/00 **B62D 29/04**

(25) De (26) De
(21) 09776986.3 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004881 06.07.2009
(87) WO 2010/006718 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008033923

(54) • **FAHRZEUG-BAUTEIL AUS KUNSTSTOFF**
• **AUTOMOBILE COMPONENT MADE OF PLASTIC**
• **PIÈCE EN MATIÈRE PLASTIQUE POUR VÉHICULE**

(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) LEGLER, Dirk, 86947 Weil, DE
WOKÖCK, Jan, 83043 Bad Aibling, DE
WAGNER, Adam, 82110 Germering, DE

PETER, Thomas, 85247 Arnbach, DE
KÖLBL, Michael, 82061 Neuried, DE
STEMMER, Thomas, 81371 München, DE
HEUSER, Petra, 81245 München, DE
MIES, Detlef, 50189 Elsdorf, DE
LIEBIG, Hans-Jürgen, 51375 Leverkusen, DE

(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, 81379 München, DE

B32B 27/30 → (51) **C07C 69/54**

B32B 27/32 → (51) **H01L 31/048**

(51) **B32B 37/00** (11) **2 307 198 A1***

(25) En (26) En
(21) 09751468.1 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/044670 20.05.2009
(87) WO 2009/143240 2009/48 26.11.2009
(30) 22.05.2008 US 125631

(54) • **VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON HOLOGRAPHISCHEN UND ANDEREN MIKROSTRUKTUR- ODER GEBROCHENEN BILDERN AUF EINE VON EINER BAHN GETRAGENE HARZBESCHICHTUNG IN DECKUNG MIT DRUCK DER BAHN**

• **METHOD FOR TRANSFERRING HOLOGRAPHIC AND OTHER MICROSTRUCTURE OR REFRACTIVE IMAGES ONTO A WEB-CARRIED RESIN COATING IN REGISTRATION WITH PRINTING ON THE WEB**
• **PROCEDE DE TRANSFERT DE MICROSTRUCTURES HOLOGRAPHIQUES ET AUTRES OU D'IMAGES REFRACTIVES SUR UN REVETEMENT DE RESINE SUR BANDE LORS D'UN ENREGISTREMENT PAR IMPRESSION SUR BANDE**

(71) Inx International Ink Co., 150 N. Martingale Rd. Suite 700, Schaumburg IL 60173, US
(72) WU, Teh Ming, Eric, Shanghai, CN
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B41F 15/08 → (51) **B41F 15/36**

(51) **B41F 15/36** (11) **2 307 199 A1***
B41F 15/08 **B41M 1/12**

H01L 21/312 **H01L 21/336**
H01L 21/768 **H01L 29/786**
H05K 3/46

(25) En (26) En
(21) 09798009.8 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063016 14.07.2009
(87) WO 2010/008085 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 JP 2008187655

(54) • **SIEBLATTE, ZWISCHENSCHICHTISOLATIONSFILM, LEITERPLATTE, AKTIVMATRIX-LEITERPLATTE UND BILDANZEIGERÄT**
• **SCREEN PLATE, INTERLAYER INSULATION FILM, CIRCUIT BOARD, ACTIVE MATRIX CIRCUIT BOARD, AND IMAGE DISPLAY APPARATUS**
• **PLAQUE POCHOIR, FILM ISOLANT INTERCOUCHE, CARTE DE CIRCUIT, CARTE DE CIRCUIT À MATRICE ACTIVE ET APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NAKASHIMA, Makito, Yokohama-shi Kanagawa 241-0011, JP
MURAKAMI, Akishige, Yokohama-shi Kanagawa 224-0012, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **2 307 200 A1***

(25) De (26) De
(21) 09779814.4 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057528 17.06.2009
(87) WO 2010/003791 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 DE 102008040364

(54) • **DRUCKMASCHINE**
• **PRINTING MACHINE**
• **MACHINE D'IMPRESSION**

(71) Manroland AG, Mülheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
(72) BOOSMANN, Thomas, 63075 Offenbach, DE
LIPPOLD, Andreas, 61273 Wehrheim 3, DE

B41J 2/01 → (51) **C09B 69/04**

(51) **B41J 2/325** (11) **2 307 201 A1***

(25) En (26) En
(21) 09788954.7 (22) 20.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004198 20.07.2009

(87) WO 2010/014154 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 US 183529

- (54) • WÄRMELEITENDE ELEKTRISCH ISO-LIERTE SCHALENELEMENTANORDNUNG
- THERMALLY CONDUCTIVE, ELECTRICALLY ISOLATED PEEL MEMBER ASSEMBLY
- ENSEMBLE ÉLÉMENT DE PELAGE THERMIQUEMENT CONDUCTEUR, ÉLECTRIQUEMENT ISOLÉ

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US

(72) MINDLER, Robert, Fredric, Rochester NY 14650, US

ELLIS, Richard, Harold, Rochester NY 14650, US

HILTON, David, Bruce, Rochester NY 14650, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

B41M 1/12 → (51) **B41F 15/36**

(51) **B41M 5/50** (11) **2 307 202 A1***

(25) En (26) En

(21) 09788955.4 (22) 20.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004199 20.07.2009

(87) WO 2010/014155 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 US 183658

- (54) • TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSMEDIEN MIT KATIONISCH MODIFIZIERTEN TONPARTIKELN
- INKJET RECORDING MEDIA WITH CATIONICALLY-MODIFIED CLAY PARTICLES
- SUPPORT D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE AVEC PARTICULES D'ARGILE MODIFIÉES DE MANIÈRE CATIONIQUE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US

(72) SCHULTZ, Terry, Carl, Rochester NY 14650, US

CAMPBELL, Bruce, Crinean, Rochester NY 14650, US

HOWE, Andrew, Michael, Cambridge CB4 0FW, GB

RUSCHAK, Kenneth, J., Rochester NY 14650, US

WESLEY, Robin, David, Pleasant Wokingham RG42 2YG, GB

(74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 307 203 A2***

(25) De (26) De

(21) 09777264.4 (22) 14.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005208 14.07.2009

(87) WO 2010/006805 2010/03 21.01.2010

(88) 10.06.2010

(30) 14.07.2008 DE 102008033718

- (54) • SICHERHEITSDOKUMENT MIT EINEM LICHTLEITER

- SECURITY DOCUMENT COMPRISING AN OPTICAL WAVEGUIDE
- DOCUMENT DE SÉCURITÉ COMPRENANT UN GUIDE DE LUMIÈRE

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE

(72) PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
KUNATH, Christian, 12203 Berlin, DE
MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE

(74) Obst, Bernhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 307 204 A1***
B42D 15/10

(25) En (26) En

(21) 09793943.3 (22) 07.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058595 07.07.2009

(87) WO 2010/003948 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 EP 08290666

- (54) • VERFAHREN ZUR SICHERUNG EINES BILDES DURCH GRAFISCHE FÄLSCHUNGSSICHERE MITTEL, SICHERUNGSVERFAHREN FÜR EIN IDENTIFIZIERUNGSDOKUMENT UND SICHERES IDENTIFIZIERUNGSDOKUMENT
- METHOD FOR SECURING AN IMAGE BY MEANS OF GRAPHICAL ANTI-COUNTERFEITING MEANS, METHOD FOR SECURING AN IDENTIFICATION DOCUMENT, AND SECURE IDENTIFICATION DOCUMENT
- PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UNE IMAGE AU MOYEN D'UN DISPOSITIF ANTI-CONTREFAÇON GRAPHIQUE, PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UNE PIÈCE D'IDENTITÉ, ET PIÈCE D'IDENTITÉ PROTÉGÉE

(71) Gemalto SA, 6, Rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR
Gemalto Oy, Turvalaaksonkaari 2, 01740 Vantaa, FI

(72) POHJOLA, Teemu, 01740 Vantaa, FI
MOURTEL, Christophe, F-92197 MEUDON Cedex, FR

(74) Ros, Frédéric, F-92197 MEUDON Cedex, FR
Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **B42D 15/00** (11) **2 307 205 A1***

(25) En (26) En

(21) 09757765.4 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001393 03.06.2009

(87) WO 2009/147393 2009/50 10.12.2009

(30) 04.06.2008 GB 0810198

- (54) • VERBESSERUNGEN BEI SICHERHEITSDOKUMENTEN
- IMPROVEMENTS IN SECURITY DOCUMENTS
- AMÉLIORATIONS RELATIVES AUX DOCUMENTS DE SÉCURITÉ

(71) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB

(72) HOWLAND, Paul, Hampshire SP10 2QR, GB
Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant

Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B42D 15/10** (11) **2 307 206 A1***

(25) De (26) De

(21) 09777715.5 (22) 31.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005718 31.07.2009

(87) WO 2010/012508 2010/05 04.02.2010

(30) 01.08.2008 DE 102008036402

- (54) • GONIOLUMINESZENTES SICHERHEITSELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- GONIOLUMINESCENT SECURITY ELEMENT AND METHOD FOR PRODUCING IT
- ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ GONIO-LUMINESCENT, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE

(72) KUNATH, Christian, 12203 Berlin, DE

LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE

RAMUTA, Henrik, 10409 Berlin, DE

(74) Obst, Bernhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B60B 33/00 → (51) **B62K 7/04**

B60C 1/00 → (51) **C08K 3/30**

B60C 1/00 → (51) **C08K 5/00**

(51) **B60C 11/03** (11) **2 307 207 A1***
B60C 11/11

(25) It (26) En

(21) 08790009.8 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000420 20.06.2008

(87) WO 2009/153821 2009/52 23.12.2009

(54) • MOTORRADREIFEN

• MOTORCYCLE TYRE

• PNEUMATIQUE DE MOTOCYCLETTE

(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT

(72) MISANI, Pierangelo, I-20126 Milano, IT

SCHIAVOLIN, Andrea, I-20126 Milano, IT

MARIANI, Mario, 20126 Milano, IT

(74) Fabiano, Piero, et al. Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

(51) **B60C 11/03** (11) **2 307 208 A1***

(25) It (26) En

(21) 08790010.6 (22) 20.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000421 20.06.2008

(87) WO 2009/153822 2009/52 23.12.2009

(54) • MOTORRADREIFEN

• MOTORCYCLE TYRE

• PNEUMATIQUE DE MOTOCYCLETTE

(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT

(72) MISANI, Pierangelo, I-20126 Milano, IT

SCHIAVOLIN, Andrea, I-20126 Milano, IT

MARIANI, Mario, 20126 Milano, IT

(74) Fabiano, Piero, et al. Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 11/24** (11) **2 307 209 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09802506.7 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059751 28.07.2009
(87) WO 2010/012735 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 FR 0855280
(54) • REIFENVERSCHLEISSANZEIGER
• TYRE WEAR INDICATOR
• INDICATEUR D'USURE POUR PNEUMATI-
TIQUE
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH

(72) FOUCHER, Benoit, F-63400 Chamalieres, FR
(74) Randl, Oliver Georg, M.F.P. MICHELIN 23,
place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI-F35-
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR

(51) **B60C 23/04** (11) **2 307 210 A2***
G08C 21/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09780893.5 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059375 21.07.2009
(87) WO 2010/010095 2010/04 28.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 22.07.2008 FR 0855001
(54) • VORRICHTUNG ZUR ORTUNG DER
RECHTEN UND LINKEN POSITION EINER
REIFEN- UND RADANORDNUNG EINES
FAHRZEUGES
• DEVICE FOR LOCATING THE RIGHT AND
LEFT POSITIONS OF THE TYRE AND
WHEEL ASSEMBLY OF A VEHICLE
• DISPOSITIF DE LOCALISATION DE LA
POSITION DROITE ET GAUCHE D'UN
ENSEMBLE PNEUMATIQUE ET ROUE D'UN
VEHICULE

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
TRW Automotive U.S. LLC, 12001 Tech
Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US

(72) PENOT, Thierry, F-63000 Clermont-Ferrand,
FR
DAUMAS, Franck, F-63830 Nohanent, FR
HUCHARD, Xavier, F-63430 Pont Du Cha-
teau, FR

(74) VILLIEN, Christophe, F-38000 Grenoble, FR
Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P.
Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 23, place
des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-
Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 25/00** (11) **2 307 211 A1***
B29C 73/04
(25) En (26) En
(21) 08772177.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068597 27.06.2008
(87) WO 2009/157947 2009/53 30.12.2009

(54) • VORBEREITUNG EINES BESCHÄDIGTEN
VERSTÄRKUNGSENDES FÜR REIFENRE-
PARATUREN
• DAMAGED REINFORCEMENT ENDING
PREPARATION FOR TIRE REPAIRS
• PRÉPARATION D'EXTRÉMITÉ DE REN-
FORCEMENT ENDOMMAGÉE POUR
RÉPARATIONS DE PNEUMATIQUE

(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(72) COLBY, E. Bruce, Greenville, SC 29607, US
PANNING, Nathan J., Simpsonville, SC
29681, US
ZARAK, Cesar, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **B60C 25/00** (11) **2 307 212 A1***
B29C 73/04
(25) En (26) En
(21) 08772285.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/068870 30.06.2008
(87) WO 2010/002394 2010/01 07.01.2010
(54) • FLICKEN MIT UNTERBROCHENEM EIN-
GRIFF MIT DEM REIFEN
• PATCHING HAVING DISCONTINUOUS
ENGAGEMENT TO THE TYRE
• RUSTINE AYANT UN CONTACT DISCON-
TINU AVEC LE PNEU

(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(72) PANNING, Nathan, J., Simpsonville, South
Carolina 29681, US
ZARAK, Cesar, Simpsonville, South Carolina
29681, US
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **B60G 17/019** (11) **2 307 213 A1***
B60Q 1/115 **G01C 9/06**
(25) De (26) De
(21) 09779553.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/056414 27.05.2009
(87) WO 2010/009928 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008040684
(54) • VERFAHREN ZUR NEIGUNGSBESTIM-
MUNG EINER KAROSSERIE EINES
KRAFTFAHRZEUGS SOWIE VORRICH-
TUNG ZUR NEIGUNGSBESTIMMUNG

• METHOD FOR DETERMINING AN INCLI-
NATION OF A BODY OF A MOTOR
VEHICLE, AND DEVICE FOR DETERMINING
AN INCLINATION
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L
INCLINAISON D UNE CARROSSERIE D UN
VÉHICULE AUTOMOBILE ET DISPOSITIF
DE DÉTERMINATION DE L INCLINAISON

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) KLIER, Willy, Farmington Hills, MI 48331, US
BLANKENHORN, Ulrich, 71723 Grossbott-
war, DE
RAJAPAKSE PATHIRAGE, Marco, 71404
Korb, DE

SCHULZ, Andreas, 70184 Stuttgart, DE
REIM, Andreas, 70839 Gerlingen, DE
STEINBACH, Alexander, 70191 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 307 214 A1***
F02N 11/08
(25) De (26) De
(21) 09777585.2 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005570 31.07.2009
(87) WO 2010/017900 2010/07 18.02.2010
(30) 09.08.2008 DE 102008037238
(54) • KRAFTFAHRZEUG MIT KLIMATISIERUNG
DER BATTERIE UND ZUGEHÖRIGES
BETRIEBSVERFAHREN
• MOTOR VEHICLE WITH AIR CONDITION-
ING OF THE BATTERY AND ASSOCIATED
OPERATING METHOD
• VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC CLIMATI-
SATION DE LA BATTERIE ET PROCÉDÉ DE
FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) WÖHRLE, Matthias, 71157 Hildrizhausen, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 307 215 A1***
(25) En (26) En
(21) 09772302.7 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057339 15.06.2009
(87) WO 2010/000602 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 EP 08159648
(54) • LUFTMISCH- UND VERTEILKASTEN FÜR
EINE KLIMAANLAGE
• AIR MIXING AND DISTRIBUTION BOX FOR
AIR CONDITIONING SYSTEM
• BOÎTE DE MÉLANGE ET DE DISTRIBUTION
D'AIR POUR SYSTÈME DE CLIMATISA-
TION

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) PIHET, David, F-54560 Beuvillers, FR
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European
Headquarters 64, Avenue de la Plaine de
France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

(51) **B60J 5/04** (11) **2 307 216 A1***
E05B 17/00 **E05C 17/20**
(25) En (26) En
(21) 09773010.5 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052867 01.07.2009
(87) WO 2010/001350 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 GB 0811969
(54) • FAHRZEUGTÜRSYSTEME
• VEHICLE DOOR SYSTEMS
• SYSTÈMES DE PORTE DE VÉHICULE

(71) Land Rover, Banbury Road, Gaydon Warwick
CV35 0RR, GB
JAGUAR CARS LIMITED, Abbey Road,
Whitley Coventry Warwickshire CV3 4LF, GB
(72) DEAN, Nigel, Stratford Upon Avon Warwick-
shire CV37 7PF, GB
WARMINGTON, Robin, Oxford Oxfordshire
OX4 3UB, GB

BAIN, Henry, Coventry Warwickshire CV3 6GH, GB
(74) Holmes, Matthew William, Jaguar Land Rover Patent Department Abbey Road, Whitley Coventry Warwickshire CV3 4LF, GB

B60J 5/04 → (51) **E05F 15/10**

(51) **B60J 7/22** (11) **2 307 217 A1***
(25) De (26) De
(21) 09777660.3 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/005657 05.08.2009
(87) WO 2010/015389 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 DE 102008036887
(54) • WINDABWEISER MIT LINEAR OSZILLIERENDEM ABWEISERELEMENT
• WIND DEFLECTOR COMPRISING A LINEARLY OSCILLATING DEFLECTOR ELEMENT
• DÉFLECTEUR D'AIR PRÉSENTANT UN ÉLÉMENT DÉFLECTEUR À OSCILLATION LINÉAIRE
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) KUSCH, Engelbert, 88632 Salem, DE
SCHAUWECKER, Ludwig, 88718 Daisendorf, DE
SCHWARZ, Volker, 73061 Ebersbach, DE

(51) **B60K 6/28** (11) **2 307 218 A2***
B60W 10/26
(25) En (26) En
(21) 09771205.3 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/048952 26.06.2009
(87) WO 2009/158674 2009/53 30.12.2009
(88) 01.04.2010
(30) 27.06.2008 US 76480
(54) • FAHRZEUGBATTERIESYSTEME UND VERFAHREN
• VEHICLE BATTERY SYSTEMS AND METHODS
• SYSTÈMES DE BATTERIE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
(71) Proterra Inc., 16360 Table Mountain Parkway, Golden, CO 80403, US
(72) HILL, Dale, Evergreen CO 80439, US
WALKER, Michael, Thornton CO 80602, US
ONORATO, Shaun, Superior CO 80027, US
MORRIS, Donald, Conifer CO 80433, US
MISENČIK, Stephen, Raleigh NC 27613, US
WINKEL, John, Thornton CO 80243, US
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B60K 6/46** (11) **2 307 219 A2***
(25) De (26) De
(21) 09776655.4 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/003757 27.05.2009
(87) WO 2010/015293 2010/06 11.02.2010
(88) 29.04.2010
(30) 08.08.2008 DE 102008037045
(54) • ELEKTROFAHRZEUG
• ELECTRIC VEHICLE
• VÉHICULE ÉLECTRIQUE

(51) **B60K 6/46** (11) **2 307 219 A2***
(25) De (26) De
(21) 09776655.4 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/003757 27.05.2009
(87) WO 2010/015293 2010/06 11.02.2010
(88) 29.04.2010
(30) 08.08.2008 DE 102008037045
(54) • ELEKTROFAHRZEUG
• ELECTRIC VEHICLE
• VÉHICULE ÉLECTRIQUE

(71) Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG, Ernst-Hatz-Strasse 16, D-94095 Ruhstorf/Rott, DE
(72) EDER, Erich, 94152 Neuhaus/Inn, DE
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B60K 15/03** (11) **2 307 220 A1***
(25) De (26) De
(21) 09776753.7 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/004348 17.06.2009
(87) WO 2010/015295 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 DE 102008036538
(54) • KRAFTFAHRZEUG-KRAFTSTOFFBEHÄLTER
• MOTOR VEHICLE FUEL TANK
• RÉSERVOIR À CARBURANT DE VÉHICULE AUTOMOBILE
(71) Kautex Textron GmbH & Co. KG, Kautexstr. 52, 53229 Bonn, DE
(72) GEBERT, Klaus, 47877 Willich, DE
WAGNER, Axel, 53227 Bonn, DE
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(51) **B60K 15/03** (11) **2 307 221 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 09758611.9 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) SE 2009/050442 27.04.2009
(87) WO 2009/148384 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 SE 0801329
(54) • ANORDNUNG ZUR WASSERTRENNUNG AN EINEM KRAFTSTOFFTANK
• ARRANGEMENT FOR WATER SEPARATION AT A FUEL TANK
• DISPOSITIF DE SÉPARATION D'EAU DANS UN RÉSERVOIR DE CARBURANT
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) FAGERHOF, Henrik, S-144 33 Rönninge, SE

(51) **B60K 23/08** (11) **2 307 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 08814049.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/008308 07.07.2008
(87) WO 2010/005411 2010/02 14.01.2010
(54) • ELEKTRO-HYDRAULISCHE DIFFERENZIALSPERRE
• ELECTRO-HYDRAULIC DIFFERENTIAL LOCK
• DISPOSITIF DE BLOCAGE DE DIFFÉRENTIEL ÉLECTRO-HYDRAULIQUE
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) KNOWLES, Richard, N. Jr., Waterloo IA 50701, US
DURBIN, Brian, Daniel, Waverly IA 50677-9035, US
VANDENBERG, Chad, Gregory, Waterloo IA 50701, US
MEYER, Duane, F., Hudson IA 50643, US
(74) Reichert, Christian, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60K 23/08** (11) **2 307 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 08814049.6 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/008308 07.07.2008
(87) WO 2010/005411 2010/02 14.01.2010
(54) • ELEKTRO-HYDRAULISCHE DIFFERENZIALSPERRE
• ELECTRO-HYDRAULIC DIFFERENTIAL LOCK
• DISPOSITIF DE BLOCAGE DE DIFFÉRENTIEL ÉLECTRO-HYDRAULIQUE
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) KNOWLES, Richard, N. Jr., Waterloo IA 50701, US
DURBIN, Brian, Daniel, Waverly IA 50677-9035, US
VANDENBERG, Chad, Gregory, Waterloo IA 50701, US
MEYER, Duane, F., Hudson IA 50643, US
(74) Reichert, Christian, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

B60K 28/16 → (51) **B60W 40/06**

B60K 31/00 → (51) **F02D 41/00**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 307 223 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780649.1 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059085 15.07.2009
(87) WO 2010/010025 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008034507
(54) • VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINES ZWEISEITIGEN FLÄCHIGEN OBJEKTS AUF EINEM DISPLAY IN EINEM KRAFTFAHRZEUG UND ANZEIGEEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• METHOD FOR DISPLAYING A TWO-SIDED FLAT OBJECT ON A DISPLAY IN A MOTOR VEHICLE AND DISPLAY DEVICE FOR A VEHICLE
• PROCÉDÉ D AFFICHAGE D UN OBJET PLAN DOUBLE FACE SUR UN ÉCRAN DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE ET DISPOSITIF D AFFICHAGE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE
(71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) DEHMANN, Rainer, 10963 Berlin, DE
HOFMANN, Gustav, 38114 Braunschweig, DE
KUHN, Mathias, 14109 Berlin, DE
HAUSCHILD, Frank, 10587 Berlin, DE
(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 307 224 A2***
F01N 11/00 **F02B 77/08**
G01M 15/10
(25) De (26) De
(21) 09743835.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) DE 2009/001021 22.07.2009
(87) WO 2010/009715 2010/04 28.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008034276
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
• DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D AFFICHAGE
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) RINGENWALD, Joffrey, 50858 Köln, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60L 9/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 307 225 A1***
H02H 7/06
(25) En (26) En
(21) 08789407.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/052946 23.07.2008
(87) WO 2010/010423 2010/04 28.01.2010
(54) • SCHUTZ GEGEN LASTABFALL AN MEHREREN KRAFTFAHRZEUGSCHNITTSTELLEN
• PROTECTION AGAINST LOAD DUMP ON MULTIPLE AUTOMOBILE INTERFACES
• PROTECTION CONTRE LA SURTENSION SUR DE MULTIPLES INTERFACES AUTOMOBILES

- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) CHIA, Wei Ming Dan, Singapore 570126, SG LIM, Ming Hua, Singapore 760231, SG

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 307 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 09789919.9 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/048366 24.06.2009
(87) WO 2010/011458 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 US 179199
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERLÄNGERN DER LEBENSDAUER EINER FAHRZEUGENERGIESPEICHERVORRICHTUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR EXTENDING LIFE OF A VEHICLE ENERGY STORAGE DEVICE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PROLONGER LA DURÉE DE VIE D'UN DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE DE VÉHICULE

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) SALASOO, Lembit, Schenectady NY 12309, US
KING, Robert Dean, Schenectady NY 12306, US
IACOVANGELO, Charles, Saratoga Springs NY 12866, US
DAUM, Wolfgang, Erie PA 16506, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 307 227 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790050.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049537 02.07.2009
(87) WO 2010/011484 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 US 179188
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG EINER ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG EINES FAHRZEUGES
• METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL OF A VEHICLE ENERGY STORAGE DEVICE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE DE VÉHICULE

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) KUMAR, Ajith, Kuttannair, Erie PA 16509, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B60L 11/18 → (51) **H01M 8/04**

B60L 11/18 → (51) **H02M 7/493**

B60L 11/18 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **B60M 1/13** (11) **2 307 228 A1***
(25) De (26) De
(21) 09779467.1 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055799 14.05.2009
(87) WO 2010/012517 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DE 102008035541
(54) • OBERLEITUNGSANLAGE
• CATENARY SYSTEM
• INSTALLATION À LIGNE DE CONTACT
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DÖLLING, Andre, 91056 Erlangen, DE
SCHMIEDER, Axel, 04288 Leipzig, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **B60M 1/26** (11) **2 307 229 A1***
(25) De (26) De
(21) 09779465.5 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055793 14.05.2009
(87) WO 2010/009913 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008034713
(54) • OBERLEITUNGSANLAGE MIT EINER NACHSPANNVORRICHTUNG
• OVERHEAD LINE SYSTEM HAVING A RETENSIONING DEVICE
• SYSTÈME À CATÉNAIRE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE REMISE EN TENSION
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BECHMANN, Jürgen, 96172 Mühlhausen, DE
HAHN, Gunter, 91353 Hausen, DE
SCHWAB, Hans-Joachim, 91088 Bubenreuth, DE
(74) WOLPENSINGER, Thomas, 91054 Erlangen, DE

- (51) **B60N 2/02** (11) **2 307 230 A1***
B60N 2/225 **B60N 2/427**
B60N 2/44 **B60N 2/16**
B60N 2/18

- (25) De (26) De
(21) 10704502.3 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2010/000650 03.02.2010
(87) WO 2010/091816 2010/33 19.08.2010
(30) 12.02.2009 DE 102009008576
(54) • ANTRIEBSEINRICHTUNG
• DRIVE DEVICE
• DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT
(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/16 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/18 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/22**

- (51) **B60N 2/22** (11) **2 307 231 A2***
B60N 2/20
(25) En (26) En
(21) 09805371.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/052061 29.07.2009

- (87) WO 2010/017071 2010/06 11.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 07.08.2008 US 187422
(54) • MECHANISCHER POSITIONIERER FÜR EINE SITZNEIGUNGSVORRICHTUNG
• MECHANICAL POSITIONER FOR RECLINING SEAT ASSEMBLY
• POSITIONNEUR MÉCANIQUE PERMETTANT D'INCLINER UN ENSEMBLE SIÈGE
(71) Enidine Incorporated, 7 Centre Drive, Orchard Park New York 14127, US
(72) DAUL, Terrance, E., Hamburg NY 14075, US
(74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Elseheimerstrasse 49, 80687 München, DE

- (51) **B60N 2/225** (11) **2 307 232 A1***
(25) De (26) De
(21) 09777424.4 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/005386 24.07.2009
(87) WO 2010/009893 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008034800
(54) • VERSTELLENRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ
• ADJUSTING DEVICE, PARTICULARLY FOR A VEHICLE SEAT
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE, EN PARTICULIER POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) SCHULZ, Dirk, 42899 Remscheid, DE
HAIDA, Stefan, 42855 Remscheid, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/225 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60N 2/235** (11) **2 307 233 A1***
(25) Tr (26) En
(21) 08789221.2 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052736 08.07.2008
(87) WO 2010/064081 2010/23 10.06.2010
(54) • ANORDNUNG ZUR EINSTELLUNG DER NEIGUNG EINER SITZRÜCKENLEHNE
• A SEAT BACKREST INCLINATION ADJUSTMENT ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE RÉGLAGE D'INCLINAISON DE DOSSIER DE SIÈGE
(71) Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi, Yeni Yalova Yolu 10. Km Caddesi n° 574, 16369 Bursa, TR
(72) IDER, Kemal, 06531 Ankara, TR
KAYIRAN, Ali Murat, 06531 Ankara, TR
ANIK, Evren, 16369 Bursa, TR
(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

- (51) **B60N 2/427** (11) **2 307 234 A2***
B60R 22/46

- (25) En (26) En
(21) 09762041.3 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/005880 08.06.2009
(87) WO 2009/150511 2009/51 17.12.2009
(88) 22.07.2010

- (30) 09.06.2008 JP 2008150380
- (54) • *INSASSENSCHUTZVORRICHTUNG*
• *OCCUPANT PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION D OCCU-
PANT*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) HASHIMOTO, Syuzo, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

B60N 2/427 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60N 2/68** (11) **2 307 235 A1***
B60N 2/70 **B29C 44/00**
B29C 45/00 **B29C 49/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08781791.2 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069955 14.07.2008
- (87) WO 2009/142649 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 IN CH12632008
- (54) • *VERBESSERTES FAHRZEUGSITZSYSTEM*
• *IMPROVED VEHICULAR SEATING SYS-
TEM*
• *SYSTÈME DE SIÈGE DE VÉHICULE AMÉ-
LIORÉ*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,
Washington Street - 1790 Building, Midland,
MI 48674, US
- (72) NAUGHTON, Pdraig, J., NL-4536HJ Ter-
neuzen, NL
- SHEMBEKAR, Prashant, Maharashtra
440010, IN
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR,
GB

B60N 2/70 → (51) **B60N 2/68**

B60N 3/06 → (51) **B62D 25/20**

- (51) **B60P 1/64** (11) **2 307 236 A1***
B63B 25/00 **B64C 1/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09774151.6 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048662 25.06.2009
- (87) WO 2010/002700 2010/01 07.01.2010
- (30) 01.07.2008 DE 102008030640
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN
GEHÄUSE IN EINER EMPFANGSVOR-
RICHTUNG*
• *FASTENING DEVICE FOR A HOUSING IN A
RECEIVING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR UN BOÎ-
TIER DANS UN DISPOSITIF DE RÉCEP-
TION*
- (71) Ge Fanuc Intelligent Platforms Embedded
Systems, Inc., 2500 Austin Drive, Charlot-
tesville, VA 22911, US
- (72) DEISENHOFER, Guenter, ID-86399 Bobin-
gen, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
Patent Operation - Europe GE International
Inc. 15 John Adam Street, London WC2N
6LU, GB

B60P 3/04 → (51) **A01K 15/04**

B60P 3/075 → (51) **B60P 3/077**

(51) **B60P 3/077** (11) **2 307 237 A2***
B60P 3/075

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784256.1 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000847 08.07.2009
- (87) WO 2010/007245 2010/03 21.01.2010
- (88) 11.03.2010
- (30) 17.07.2008 FR 0804072
- (54) • *ENTLANG EINEM TEILABSCHNITT VER-
SCHIEBBARER UNTERLEGTEIL, DER
DURCH SCHWENKEN GEGEN DIESEN
TEILABSCHNITT UMGEKLAPPT WERDEN
KANN, FÜR JEDEN REIFEN EINES VON
EINER TRANSPORTERINHEIT BEFÖRDER-
TEN STRASSENFAHRZEUGS*
• *CHOCK THAT CAN BE MOVED ALONG A
SECTION PIECE AND FOLDED BY PIVOT-
ING AGAINST THIS SECTION PIECE FOR
EACH TYRE OF A ROAD-GOING VEHICLE
CARRIED BY A TRANSPORTER UNIT*
• *CALE DEPLAÇABLE LE LONG D'UN PRO-
FILE ET RABATTABLE PAR PIVOTEMENT
CONTRE CELUI-CI POUR CHAQUE PNEU
D'UN VEHICULE ROUTIER PORTE PAR
UNE UNITE DE TRANSPORT*
- (71) Lohr Industrie, 29 Rue du 14 Juillet, 67980
Hangenbieten, FR
- (72) ANDRE, Jean-Luc, F-67120 Molsheim, FR
- BRUNEAU, Michel, F-67560 Rosheim, FR
- (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a, Place
Boecler B.P. 10063, F-67024 Strasbourg
Cedex 1, FR

B60P 7/06 → (51) **F16B 2/20**

B60Q 1/115 → (51) **B60G 17/019**

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 307 238 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09772560.0 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/058461 03.07.2009
- (87) WO 2010/000860 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 FR 0803771
- (54) • *STEUERMODUL FÜR EINEN HEBEL EINER
STEUERANORDNUNG UNTER EINEM
LENKRAD UND VERWANDTER HEBEL*
• *CONTROL MODULE FOR A LEVER OF
CONTROL ASSEMBLY UNDER A STEER-
ING WHEEL, AND RELATED LEVER*
• *MODULE DE COMMANDE POUR UN
LEVIER D'UN ENSEMBLE DE COMMANDE
SOUS-VOLANT, ET LEVIER ASSOCIÉ*
- (71) SC2N, 2, rue André Boule, 94000 Créteil, FR
- (72) HALLET, Michel, F-14120 Mondeville, FR
- (74) Benoit, Monique, VALEO ETUDES ELEC-
TRONIQUES Service Propriété Industrielle
76, rue Auguste Perret Zone Industrielle
Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

(51) **B60R 11/02** (11) **2 307 239 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08767093.1 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/000420 01.07.2008
- (87) WO 2010/002291 2010/01 07.01.2010
- (54) • *MONITORHALTER FÜR EIN FAHRZEUG*
• *MONITOR HOLDER FOR A VEHICULE*
• *SUPPORT D ÉCRAN POUR UN VÉHICULE*
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) HERMANSEN, Annika, S-426 71 Västra
Frölunda, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

(51) **B60R 16/03** (11) **2 307 240 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 09779697.3 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057136 10.06.2009
- (87) WO 2010/012538 2010/05 04.02.2010
- (30) 29.07.2008 DE 102008040810
- (54) • *ELEKTRISCHES BORDNETZSYSTEM*
• *ELECTRIC ON-BOARD POWER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU ÉLECTRIQUE DE
BORD*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) GUSTMANN, Martin, 71735 Hochdorf, DE
- STAHL, Manfred, 70439 Stuttgart, DE

(51) **B60R 21/00** (11) **2 307 241 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08840784.6 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087382 18.12.2008
- (87) WO 2010/014122 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 US 84889 P
- (54) • *ENERGIEABSCHWÄCHUNGSSYSTEM*
• *ENERGY-DISSIPATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISSIPATION D'ÉNERGIE*
- (71) Cosco Management Inc., 2525 State Street,
Columbus, IN 47201, US
- (72) MARSDEN, Andrew, W., Hingham MA
02043, US
- FRITZ, Ward, Chelsea MA 02150, US
- BEZANIUK, Walter, S., Berkley MA 02779,
US
- LANGLEY, Joe, Foxboro MA 02035, US
- AMIRAULT, David, Easton MA 02356, US
- LEPKE, Steve, Wakefield MA 01880, US
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en
Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP
Eindhoven, NL

B60R 21/00 → (51) **B32B 27/12**

B60R 21/01 → (51) **B60R 21/017**

B60R 21/0132 → (51) **G01D 11/24**

(51) **B60R 21/017** (11) **2 307 242 A1***
B60R 21/01

- (25) De (26) De
- (21) 09772225.0 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055363 04.05.2009
- (87) WO 2010/000525 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 DE 102008040145

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG ALLER AIRBAGS FÜR EIN FAHRZEUG, STEUERGERÄT ZUR BILDUNG EINES ANSTEUERSIGNALS FÜR ALLE AIRBAGS FÜR EIN FAHRZEUG UND EIN SYSTEM AUS DER VORRICHTUNG UND DEM STEUERGERÄT*
 - *DEVICE FOR TRIGGERING ALL AIR BAGS OF A VEHICLE, CONTROL UNIT FOR GENERATING A TRIGGER SIGNAL FOR ALL AIR BAGS OF A VEHICLE, AND A SYSTEM COMPRISING SAID DEVICE AND SAID CONTROL UNIT*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TOUS LES COUSSINS DE SÉCURITÉ D'UN VÉHICULE, APPAREIL DE COMMANDE DESTINÉ À PRODUIRE UN SIGNAL DE COMMANDE POUR TOUS LES COUSSINS DE SÉCURITÉ D'UN VÉHICULE ET SYSTÈME COMPOSÉ DU DISPOSITIF ET DE L'APPAREIL DE COMMANDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FREIENSTEIN, Heiko, 71263 Weil der Stadt, DE
Kornhaas, Robert, 73565 Spraitbach, DE

- (51) **B60R 21/09** (11) **2 307 243 A1***
G05G 1/32
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09740379.4 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051493 24.07.2009
- (87) WO 2010/015768 2010/06 11.02.2010
- (30) 04.08.2008 FR 0804421
- (54) • *GABEL FÜR EINE PEDALANORDNUNG MIT VERSCHIEBUNGSRING*
- *YOKE FOR PEDAL ASSEMBLY WITH SCRAPER RING*
 - *CHAPE DE PEDALIER AVEC BAGUE DE RIPAGE*
- (71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) SITBON, Arnaud, F-78000 Versailles, FR

B60R 22/46 → (51) **B60N 2/427**

- (51) **B60R 25/04** (11) **2 307 244 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09781242.4 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059814 29.07.2009
- (87) WO 2010/012776 2010/05 04.02.2010
- (30) 29.07.2008 DE 102008035243
- (54) • *SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG MIT EINER ELEKTRONISCHEN WEGFAHRSPERRE UND VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG EINER ELEKTRONISCHEN WEGFAHRSPERRE*
- *SWITCHING DEVICE FOR A VEHICLE HAVING AN ELECTRONIC IMMOBILIZER AND METHOD FOR ACTIVATING AN ELECTRONIC IMMOBILIZER*
 - *DISPOSITIF DE COMMUTATION POUR UN VÉHICULE À DISPOSITIF ANTIDÉMARRAGE ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF ANTIDÉMARRAGE ÉLECTRONIQUE*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) EMMERLING, Ulrich, 93309 Kelheim, DE
FROITZHEIM, Herbert, 93186 Pettendorf, DE
HAINZLMEIER, Klaus, 93309 Kelheim, DE

HERMANN, Stefan, 93096 Köfering, DE

B60R 25/04 → (51) **F02D 41/24**

B60R 25/10 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **B60S 1/04** (11) **2 307 245 A1***
B60S 1/34
- (25) De (26) De
(21) 09780910.7 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059405 22.07.2009
- (87) WO 2010/015510 2010/06 11.02.2010
- (30) 07.08.2008 DE 102008041092
- (54) • *PLATINE MIT FORMROHR ZUR FÜHRUNG UND LAGERUNG EINER ANTRIEBSWELLE*
- *PLATE WITH MOLDED TUBE FOR GUIDING AND HOLDING A DRIVE SHAFT*
 - *PLATINE MUNIE D UN TUBE PROFILÉ POUR LE GUIDAGE ET LE LOGEMENT D UN ARBRE D ENTRAÎNEMENT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SURKAMP, Gundolf, E-08720 Vilafranca Del Penedes (Barcel), ES
RITT, Jean-Marc, F-67000 Strasbourg, FR

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/04**

- (51) **B60S 3/00** (11) **2 307 246 A1***
B60S 3/04
- (25) De (26) De
(21) 09781001.4 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059520 23.07.2009
- (87) WO 2010/010161 2010/04 28.01.2010
- (30) 24.07.2008 DE 202008009959 U
- (54) • *RADLEITSCHEIENE UND FAHRZEUGWASCHANLAGE*
- *WHEEL GUIDE RAIL AND CAR WASHING SYSTEM*
 - *GLISSIÈRE DE GUIDAGE DES ROUES ET STATION DE LAVAGE DE VÉHICULES*
- (71) WashTec Holding GmbH, Argonstrasse 7, 86153 Augsburg, DE
- (72) WIMMER, Georg, 86444 Affing, DE
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

B60S 3/04 → (51) **B60S 3/00**

B60S 5/00 → (51) **B60T 17/22**

B60S 5/06 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **B60T 7/08** (11) **2 307 247 A2***
B60T 13/26 **B60T 17/18**
- (25) De (26) De
(21) 09772112.0 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004573 25.06.2009
- (87) WO 2010/000412 2010/01 07.01.2010
- (88) 22.07.2010
- (30) 01.07.2008 DE 102008030656
- (54) • *FERTIGERBREMSE*
- *FINISHER BRAKE*
 - *FREIN POUR FINISSEUSE*

- (71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) BARLSEN, Holger, 30851 Langenhagen, DE
GORCZYCA, Sven, 30419 Hannover, DE
HOLST, Hans, 30926 Seelze/velber, DE
RONNENBERG, Udo, 30900 Wedemark, DE
SCHRADER, Christian, 31228 Peine, DE
STENDER, Axel, 31787 Hamein, DE
- (74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Patentabteilung Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

B60T 7/12 → (51) **B60T 17/22**

B60T 8/171 → (51) **B60T 17/22**

B60T 8/172 → (51) **B60T 17/22**

B60T 8/24 → (51) **B60T 17/22**

B60T 8/24 → (51) **B60W 40/06**

B60T 13/26 → (51) **B60T 7/08**

- (51) **B60T 13/575** (11) **2 307 248 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09790936.0 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/052106 29.07.2009
- (87) WO 2010/014710 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 US 183411
- (54) • *BREMSKRAFTVERSTÄRKER MIT ZWEI-STUFIGEM BREMSASSISTENT*
- *BRAKE BOOSTER WITH DUAL RATE BRAKE ASSIST*
 - *AMPLIFICATEUR DE FREIN AVEC ASSISTANCE AU FREINAGE À DOUBLE TAUX*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HORNER, Charles, South Bend IN 46614, US
SPAARGAREN, Robert, Granger IN 46530, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B60T 13/74 → (51) **B60T 17/22**

B60T 17/18 → (51) **B60T 7/08**

- (51) **B60T 17/22** (11) **2 307 249 A2***
B60T 7/12 **B60T 8/171**
B60T 8/172 **B60T 8/24**
B60T 13/74 **B60S 5/00**
B60W 10/02 **B60W 10/04**
B60W 10/18 **B60W 40/10**
B60W 50/02 **B60W 50/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09737084.5 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051440 20.07.2009
- (87) WO 2010/015765 2010/06 11.02.2010
- (88) 14.10.2010
- (30) 04.08.2008 FR 0855385
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIAGNOSE DES BETRIEBSZUSTANDS EINES STARTHILFESYSTEMS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*

- *PROCEDURE AND SYSTEM FOR DIAGNOSIS OF THE OPERATING STATE OF AN ASSISTED DEPARTURE SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DE DIAGNOSTIC DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTEME DE DEMARRAGE ASSISTE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MONTI, Alessandro, F-92250 La Garenne Colombes, FR

B60W 10/02 → (51) **B60T 17/22**

B60W 10/02 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/04 → (51) **B60T 17/22**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/18 → (51) **B60T 17/22**

B60W 10/26 → (51) **B60K 6/28**

B60W 20/00 → (51) **B60W 30/18**

B60W 20/00 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **B60W 30/02** (11) **2 307 250 A1***
(25) En (26) En
(21) 09785960.7 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/006012 22.06.2009
(87) WO 2010/015903 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008204897
07.08.2008 JP 2008204898
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES FAHRVERHALTENS EINES FAHRZEUGES*
• *VEHICLE BEHAVIOR CONTROL APPARATUS AND VEHICLE BEHAVIOR CONTROL METHOD*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE COMPORTEMENT DE VEHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMPORTEMENT DE VEHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) WATANABE, Ryochi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B60W 30/18** (11) **2 307 251 A1***
B60W 20/00 **B60W 10/02**
B60W 10/10
- (25) De (26) De
(21) 09779809.4 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/057518 17.06.2009
(87) WO 2010/009943 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008040692
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANFAHREN EINES HYBRIDFAHRZEUGES*
• *METHOD AND DEVICE FOR STARTING A HYBRID VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉMARRER UN VEHICULE HYBRIDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RICHTER, Boyke, 76228 Karlsruhe, DE

- (51) **B60W 40/02** (11) **2 307 252 A1***
B60W 40/06
- (25) De (26) De
(21) 09775883.3 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) DE 2009/000755 27.05.2009
(87) WO 2010/015218 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 DE 102008036559
14.08.2008 DE 102008037705
- (54) • *FAHRERASSISTENZSYSTEM MIT REDUZIERTEN DATEN AUS EINER DIGITALEN STRABENKARTE*
• *DRIVER ASSISTANCE SYSTEM HAVING REDUCED DATA FROM A DIGITAL ROAD MAP*
• *SYSTÈME D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR À DONNÉES RÉDUITES PROVENANT D'UNE CARTE ROUTIÈRE NUMÉRIQUE*
- (71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
(72) MEHR, Wilfried, A-6922 Wolfurt, AT
FEY, Wolfgang, 88131 Bodolz, DE

- (51) **B60W 40/06** (11) **2 307 253 A1***
F16H 61/02 **B60T 8/24**
B60K 28/16 **F16H 59/48**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784437.7 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/051226 26.06.2009
(87) WO 2010/004178 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 FR 0854669
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER QUERBESCHLEUNIGUNG EINES MOTORFAHRZEUGS UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *DEVICE FOR EVALUATING THE TRANSVERSE ACCELERATION OF A MOTOR VEHICLE AND CORRESPONDING METHOD*
• *DISPOSITIF D'EVALUATION DE L'ACCELERATION TRANSVERSALE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) VANDEKERKHOVE, Rémi, F-75012 Paris, FR

B60W 40/06 → (51) **B60W 40/02**

B60W 40/10 → (51) **B60T 17/22**

B60W 50/02 → (51) **B60T 17/22**

B60W 50/04 → (51) **B60T 17/22**

- (51) **B61F 5/00** (11) **2 307 254 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780865.3 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/059343 21.07.2009
(87) WO 2010/012628 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DE 102008035563
- (54) • *LUFTFEDERSYSTEM FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG*
• *AIR SUSPENSION SYSTEM FOR A RAIL VEHICLE*

- *SYSTÈME À COUSSINS D'AIR POUR UN VEHICULE FERROVIAIRE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) POSTLER, Claus-Dieter, 29313 Hambühren, DE
REBEC, Heribert, A-1100 Wien, AT
BRANDSTÄTTER, Christian, A-8020 Graz, AT
STEFAN, Thomas, A-2500 Baden, AT
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **B61F 5/38** (11) **2 307 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 09798762.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/050877 16.07.2009
(87) WO 2010/009333 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 US 81237 P
- (54) • *SELBSTLENKENDES RADIALGESTELL*
• *SELF-STEERING RADIAL BOGIE*
• *BOGIE À ESSIEUX AUTODIRECTEURS À ORIENTATION RADIALE*
- (71) Electro-Motive Diesel, Inc., 9301 West 55th Street, LaGrange, Illinois 60525, US
(72) SCHALLER, Hans-dieter, La Grange Illinois 60614, US
MA, Xiaoying, Burr Ridge IL 60527, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- B61L 1/16** → (51) **B61L 29/28**
- (51) **B61L 29/28** (11) **2 307 256 A1***
B61L 1/16
- (25) De (26) De
(21) 09780077.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/058294 02.07.2009
(87) WO 2010/006926 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 DE 102008033712
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER EISENBAHNSICHERUNGSANLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A RAILROAD SECURITY SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ FERROVIAIRE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BASSO, Klaus, 31226 Peine, DE
KUTSCHERA, Christoph, 38667 Bad Harzburg, DE
SCHMIDT, Thomas, 38124 Braunschweig, DE

- (51) **B62B 7/08** (11) **2 307 257 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09772670.7 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/000831 03.07.2009
(87) WO 2010/000987 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854570
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER KINDERSPORTWAGEN*
• *FOLDABLE STROLLER*
• *POUSSETTE PLIABLE*

- (71) Henry, Gilles, 4 Rue Nationale, 92100 Boulogne - Billancourt, FR
- (72) Henry, Gilles, 92100 Boulogne - Billancourt, FR
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- NEWBERGER, Norman, Malcolm, White Lake MI 48386, US
- ANSELMO, Isaac, Cohen, Livonia MI 48154, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

- (30) 01.07.2008 FR 0854441
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINDESTENS ZWEI VERSCHIEDENEN KAROSERIETYPEN EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *DEVICE FOR THE PRODUCTION OF AT LEAST TWO DIFFERENT TYPES OF MOTOR VEHICLE BODY*
- *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'AU MOINS DEUX TYPES DISTINCTS D'UNE CAISSE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ROBIN, Jean-francois, F-78990 Elancourt, FR
- LEJEUNE, Vincent, F-78320 Levis Saint Nom, FR

- (51) **B62D 1/184** (11) **2 307 258 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09772663.2 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

B62D 5/04 → (51) **B62D 15/02**

- AL BA RS
- (86) FR 2009/000806 30.06.2009
- (87) WO 2010/000980 2010/01 07.01.2010
- (88) 25.02.2010
- (30) 30.06.2008 FR 0854406
- (54) • *DIE VERRIEGELUNG EINER LENKSÄULE UNTERSTÜTZENDE VORRICHTUNG*
- *DEVICE ASSISTING WITH THE LOCKING OF A STEERING COLUMN*
- *DISPOSITIF D'ASSISTANCE AU VERROUILLAGE D'UNE COLONNE DE DIRECTION*
- (71) ZF Systèmes de Direction Nacam, S.A.S., 2 Route de Blois, 41100 Vendome, FR
- (72) BAHN, Christophe, F-41100 Vendome, FR
- BOTTE, Florian, F-91600 Savigny sur Orge, FR
- (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 307 261 A2***
- B62D 5/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09794020.9 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (51) **B62D 65/18** (11) **2 307 264 A1***
- B65G 35/06** **B65G 25/06**
- (25) De (26) De
- (21) 09777230.5 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

B62D 1/184 → (51) **B62D 1/19**

- (51) **B62D 1/19** (11) **2 307 259 A2***
- B62D 1/184**
- (25) De (26) De
- (21) 09775553.2 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) FR 2009/051195 23.06.2009
- (87) WO 2010/004160 2010/02 14.01.2010
- (88) 04.03.2010
- (30) 07.07.2008 FR 0803853
- (54) • *STROMGETRIEBENES LENKSYSTEM FÜR EIN MOTORFAHRZEUG*
- *MOTOR VEHICLE ELECTRIC POWER ASSISTED STEERING SYSTEM*
- *SYSTEME DE DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) JTEKT Europe, Z.I. du Broteau, 69540 Irigny, FR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/005168 16.07.2009
- (87) WO 2010/012385 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 DE 202008010202 U
- (54) • *TRANSPORTEINRICHTUNG*
- *TRANSPORT DEVICE*
- *DISPOSITIF DE TRANSPORT*
- (71) KUKA Systems GmbH, Blücherstraße 144, 86165 Augsburg, DE
- (72) MAISCHBERGER, Johann, 86424 Dinkelscherben, DE
- (74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

- (86) AT 2009/000264 06.07.2009
- (87) WO 2010/009486 2010/04 28.01.2010
- (88) 22.04.2010
- (30) 24.07.2008 DE 102008034807
- (54) • *LENKSÄULE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
- *STEERING COLUMN FOR A MOTOR VEHICLE*
- *COLONNE DE DIRECTION POUR UN VEHICULE MOTORISE*
- (71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) SULSER, Hansjörg, FL-9487 Gamprin, LI
- HUBER, Sebastian, A-6840 Götztis, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

B62D 25/20 (11) **2 307 262 A1***

- B62D 31/00** **B60N 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09790144.1 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

B62D 65/18 → (51) **B62D 65/02**

- (51) **B62K 7/04** (11) **2 307 265 A2***
- B62K 13/00** **B62K 17/00**
- B60B 33/00** **B62L 3/02**
- B62K 21/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09805346.5 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/049904 08.07.2009
- (87) WO 2010/008979 2010/03 21.01.2010
- (30) 16.07.2008 US 218572
- (54) • *BODENPLATTE FÜR EIN FAHRZEUG*
- *FLOORBOARD FOR A VEHICLE*
- *TÔLE DE PLANCHER POUR VEHICULE*
- (71) Polaris Industries Inc., 2100 Highway 55, Medina, Minnesota 55340, US
- (72) DECKARD, Aaron, David, Lindstrom MN 55045, US
- GARDNER, Jeffrey, Lynn, Lindstrom MN 55045, US
- (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillièrè 29, CH-1260 Nyon, CH

- AL BA RS
- (86) US 2009/049904 08.07.2009
- (87) WO 2010/008979 2010/03 21.01.2010
- (30) 16.07.2008 US 218572
- (54) • *BODENPLATTE FÜR EIN FAHRZEUG*
- *FLOORBOARD FOR A VEHICLE*
- *TÔLE DE PLANCHER POUR VEHICULE*
- (71) Polaris Industries Inc., 2100 Highway 55, Medina, Minnesota 55340, US
- (72) DECKARD, Aaron, David, Lindstrom MN 55045, US
- GARDNER, Jeffrey, Lynn, Lindstrom MN 55045, US
- (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillièrè 29, CH-1260 Nyon, CH

- AL BA RS
- (86) US 2009/051352 22.07.2009
- (87) WO 2010/017032 2010/06 11.02.2010
- (88) 29.04.2010
- (30) 08.08.2008 US 188498
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER KINDERWAGEN*
- *CONVERTIBLE STROLLER-CYCLE*
- *POUSSETTE-BICYCLETTE CONVERTIBLE*
- (71) Soma Cycle, Inc., 71 South Orange Avenue Suite 396, South Orange, NJ 07079, US
- (72) EHRENREICH, Michael, South Orange NJ 07079, US

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 307 260 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09803389.7 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

B62D 29/04 → (51) **B32B 27/12**

B62D 31/00 → (51) **B62D 25/20**

- AL BA RS
- (86) US 2009/051352 22.07.2009
- (87) WO 2010/017032 2010/06 11.02.2010
- (88) 29.04.2010
- (30) 08.08.2008 US 188498
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER KINDERWAGEN*
- *CONVERTIBLE STROLLER-CYCLE*
- *POUSSETTE-BICYCLETTE CONVERTIBLE*
- (71) Soma Cycle, Inc., 71 South Orange Avenue Suite 396, South Orange, NJ 07079, US
- (72) EHRENREICH, Michael, South Orange NJ 07079, US

- AL BA RS
- (86) US 2009/051232 21.07.2009
- (87) WO 2010/014460 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 US 182532
- (54) • *DREHTESTSYSTEM*
- *ROTATIONAL TESTING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE TEST ROTATIF*
- (71) Horiba Instruments Incorporated, 2890 John R. Road, Troy, MI 48083, US
- (72) JOHNSON, Donald, Bryce, Algonac MI 48001, US

- (51) **B62D 65/02** (11) **2 307 263 A1***
- B62D 65/18** **B23Q 37/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784385.8 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/051352 22.07.2009
- (87) WO 2010/017032 2010/06 11.02.2010
- (88) 29.04.2010
- (30) 08.08.2008 US 188498
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER KINDERWAGEN*
- *CONVERTIBLE STROLLER-CYCLE*
- *POUSSETTE-BICYCLETTE CONVERTIBLE*
- (71) Soma Cycle, Inc., 71 South Orange Avenue Suite 396, South Orange, NJ 07079, US
- (72) EHRENREICH, Michael, South Orange NJ 07079, US
- HOAG, Joel, Brooklyn, NY 11237, US
- RHEE, Brian, New York, NY 10013, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds, Yorkshire LS1 2SD, GB

- (71) Horiba Instruments Incorporated, 2890 John R. Road, Troy, MI 48083, US
- (72) JOHNSON, Donald, Bryce, Algonac MI 48001, US

- AL BA RS
- (86) FR 2009/050896 14.05.2009
- (87) WO 2010/004146 2010/02 14.01.2010

B62K 13/00 → (51) **B62K 7/04**

B62K 17/00 → (51) **B62K 7/04**

B62K 21/22 → (51) **B62K 7/04**

- (51) **B62K 25/02** (11) **2 307 266 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09765617.7 (22) 17.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004377 17.06.2009
(87) WO 2009/153037 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 DE 102008029136
(54) • FAHRRADACHSANORDNUNG
• BICYCLE AXLE ARRANGEMENT
• DISPOSITIF DE MOYEU DE BICYCLETTE
- (71) Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG,
Stuttgarter Strasse 48, 72574 Bad Urach, DE
- (72) LÜDE, Dirk, Martin, 80798 München, DE
- (74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae
Flach Haug Balanstrasse 55, 81541
München, DE

B62L 3/02 → (51) **B62K 7/04**

- (51) **B63B 21/50** (11) **2 307 267 A2***
B63B 22/02 **F03B 17/06**
- (25) En (26) En
(21) 09770440.7 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2009/000235 24.06.2009
(87) WO 2009/157778 2009/53 30.12.2009
(88) 14.05.2010
(30) 27.06.2008 NO 20082921
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON
ENERGIE AUS WASSERSTRÖMUNGEN
• DEVICE FOR PRODUCTION OF ENERGY
FROM CURRENTS IN WATER
• DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉNERGIE
À PARTIR DE COURANTS D'UNE MASSE
D'EAU
- (71) Hydra Tidal Energy Technology AS, P.O.Box
399, 9484 Harstad, NO
- (72) HENRIKSEN, Svein, Dag, N-9404 Harstad,
NO
- (74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box
6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO

(51) **B63B 21/56** (11) **2 307 268 A2***
B63B 35/68 **B63B 35/79**
B63H 9/06

- (25) En (26) En
(21) 09773786.0 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) NL 2009/050390 01.07.2009
(87) WO 2010/002253 2010/01 07.01.2010
(88) 22.07.2010
(30) 04.07.2008 NL 2001758
- (54) • BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR ÜBER-
TRAGUNG EINER KRAFT IN ODER AUS
EINEM DERARTIGEN BEHÄLTER
• VESSEL AND METHOD FOR TRANSFER-
RING A FORCE TO OR FROM SUCH A
VESSEL
• BATEAU ET MÉTHODE POUR TRANSFER-
RER UNE FORCE SUR OU À PARTIR DU
MÊME
- (71) Zwijnenberg, Evert Hendrik Willem, Snip-
pendaalseweg 12, 6991 JK Rheden, NL
- (72) Zwijnenberg, Evert Hendrik Willem, 6991 JK
Rheden, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los &
Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS
Amsterdam, NL

B63B 22/02 → (51) **B63B 21/50**

B63B 25/00 → (51) **B60P 1/64**

(51) **B63B 27/04** (11) **2 307 269 A2***
B63B 35/00 **E02B 17/00**
F03D 11/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09766092.2 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051175 19.06.2009
(87) WO 2009/153530 2009/52 23.12.2009
(88) 18.02.2010
(30) 20.06.2008 FR 0854097
- (54) • STRUKTUR ZUR OFFSHORE-INSTALLA-
TION MINDESTENS EINER WINDTURBINE
ODER EINES UNTERWASSERGENERATORS
UND VERFAHREN FÜR DEN
TRANSPORT UND DIE OFFSHORE-
INSTALLATION MINDESTENS EINER
WINDTURBINE ODER EINES UNTERWAS-
SERGENERATORS

• STRUCTURE FOR THE OFFSHORE
INSTALLATION OF AT LEAST ONE WIND
TURBINE OR UNDERWATER GENERATOR,
AND METHODS FOR TRANSPORT AND
OFFSHORE INSTALLATION OF AT LEAST
ONE WIND TURBINE OR UNDERWATER
GENERATOR

• STRUCTURE DE TRANSPORT ET D'INS-
TALLATION EN MER D'AU MOINS UNE
ÉOLIENNE OU HYDROLIENNE ET PROCÉ-
DÉS DE TRANSPORT ET D'INSTALLATION
EN MER D'AU MOINS UNE ÉOLIENNE OU
HYDROLIENNE

- (71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Fau-
bourg de l'Arche ZAC Danton, 92400
Courbevoie, FR
- (72) CHOLLEY, Jean-Marc, F-95150 Taverny, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

B63B 35/00 → (51) **B63B 27/04**

B63B 35/00 → (51) **F03D 1/00**

B63B 35/68 → (51) **B63B 21/56**

B63B 35/79 → (51) **B63B 21/56**

B63H 9/06 → (51) **B63B 21/56**

(51) **B64C 1/00** (11) **2 307 270 A1***
B64C 25/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09802561.2 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000966 31.07.2009
(87) WO 2010/012913 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 FR 0855310

(54) • SCHUTZTAFEL UND FAHRWERK DAMIT
• PROTECTION PANEL AND LANDING GEAR
INCLUDING SAME
• PANNEAU DE PROTECTION ET TRAIN D'
ATTERRISSAGE LE COMPORTANT

- (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de
Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) DERVAULT Franck, F-31830 Plaisance du
Touch, FR
- (74) Petit, Maxime, Santarelli 14, avenue de la
Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **B64C 1/06** (11) **2 307 271 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08876562.3 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) BR 2008/000379 05.12.2008
(87) WO 2010/006391 2010/03 21.01.2010
(30) 30.06.2008 US 165213
- (54) • INSBESONDERE FÜR LUFTFAHRZEUG-
STRUKTUREN NÜTZLICHE MONOLITHI-
SCHE INTEGRIERTE
KONSTRUKTIONSPLETTEN UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MONOLITHIC INTEGRATED STRUCTURAL
PANELS ESPECIALLY USEFUL FOR AIR-
CRAFT STRUCTURES AND METHODS OF
MAKING THE SAME
• PANNEAUX STRUCTURAUX INTÉGRÉS
MONOLITHIQUES NOTAMMENT UTILES
POUR DES STRUCTURES D'AÉRONEFS ET
LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION
- (71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeroná-
tica S.A., Av. Brigadeiro Faria Lima 2170,
12227-901 São José Dos Campos SP, BR
- (72) PATON GOUVEIA, Roberto, 012227-901 São
José dos Campos SP., BR
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP
Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **B64C 1/10** (11) **2 307 272 A2***
B64F 5/00

- (25) De (26) De
(21) 09779891.2 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/057812 23.06.2009
(87) WO 2010/003818 2010/02 14.01.2010
(88) 14.05.2010
(30) 07.07.2008 DE 102008040213
07.07.2008 US 134141

(54) • VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES
KALOTTENFÖRMIGEN DRUCKSCHOTTS IN
EINER HECKSEKTION EINES FLUGZEUGS
SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜH-
RUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR INSTALLING A DOME-
SHAPED PRESSURE BULKHEAD IN A
REAR SECTION OF AN AIRCRAFT, AND
DEVICE FOR CARRYING OUT THE
METHOD
• PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UNE CLOISON
DE PRESSURISATION EN FORME DE
DÔME DANS UNE PARTIE ARRIÈRE D'UN
AVION ET DISPOSITIF DESTINÉ À LA
RÉALISATION DE CE PROCÉDÉ

- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
- (72) WEBER, Frank, 21635 Jork, DE
- (74) SCHÖNFELDT, Olaf, 25358 Hohenfelde, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B64C 1/12 → (51) **C08J 7/04**

B64C 1/12 → (51) **G01B 7/14**

B64C 1/14 → (51) **C08J 7/04**

B64C 1/22 → (51) **B60P 1/64**

- (51) **B64C 23/00** (11) **2 307 273 A2***
(25) En (26) En
(21) 09773970.0 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/045086 22.05.2009
 (87) WO 2010/002518 2010/01 07.01.2010
 (88) 29.04.2010
 (30) 01.07.2008 US 166199
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VER-
 RINGERN VON LUFTFAHRZEUGBELAS-
 TUNGEN MIT PLASMAAKTUATOREN
 • SYSTEMS AND METHODS FOR ALLE-
 VIATING AIRCRAFT LOADS WITH PLASMA
 ACTUATORS
 • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT
 L' ALLÈGEMENT DE CONSOMMATEUR D'
 ÉNERGIE DE BORD AVEC DES ACTION-
 NEURS PLASMA
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside
 Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) DROUIN-JR., Donald V., O'Fallon Illinois
 62269, US
 SCHWIMLEY, Scott L., Foristell Missouri
 63348, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,
 Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70
 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64C 25/00 → (51) **B64C 1/00**

B64C 27/32 → (51) **F01D 7/00**

B64C 27/54 → (51) **F01D 7/00**

B64C 39/00 → (51) **F01D 7/00**

(51) **B64D 13/08** (11) **2 307 274 A2***
B64F 1/36
 (25) De (26) De
 (21) 09777012.7 (22) 07.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/004910 07.07.2009
 (87) WO 2010/003640 2010/02 14.01.2010
 (88) 29.04.2010
 (30) 08.07.2008 DE 102008032088
 08.07.2008 US 78803
 (54) • SYSTEM ZUR KÜHLUNG EINES FLUG-
 ZEUGBEREICHES ZUR VERBINDUNG MIT
 EINEM FLUGZEUGEXTERNEN LUFTAG-
 GREGAT
 • SYSTEM FOR COOLING AN AIRCRAFT
 ZONE, TO BE CONNECTED TO AN AIR-
 CRAFT-EXTERNAL AIR UNIT
 • SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT D'UNE
 ZONE D'UN AVION RELIÉ À UNE UNITÉ
 D'AÉRATION EXTERNE À L'AVION
 (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
 21129 Hamburg, DE
 (72) KELNHOFER, Jürgen, 21635 Jork, DE
 KRAKOWSKI, Dariusz, 21614 Buxtehude, DE
 (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 13/08** (11) **2 307 275 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 09777402.0 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/005361 23.07.2009
 (87) WO 2010/012415 2010/05 04.02.2010
 (88) 27.05.2010
 (30) 28.07.2008 DE 102008035123
 28.07.2008 US 83976 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KLIMA-
 TISIERUNG EINER FLUGZEUGKABINE

• SYSTEM AND METHOD FOR AIR-CONDI-
 TIONING AN AIRCRAFT CABIN
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CLIMATISA-
 TION D'UNE CABINE D'AÉRONEF
 (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
 21129 Hamburg, DE
 (72) BRUNNBERG, Holger, 22763 Hamburg, DE
 KRAKOWSKI, Dariusz, 21614 Buxtehude, DE
 (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 33/02** (11) **2 307 276 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 09768969.9 (22) 23.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/004513 23.06.2009
 (87) WO 2009/156120 2009/53 30.12.2009
 (88) 01.04.2010
 (30) 26.06.2008 DE 102008030399
 26.06.2008 US 75814

(54) • LUFTKANAL ZUR UMGEBUNGSLUFTZU-
 FUHR IN EINEM FLUGZEUG
 • AIR DUCT FOR SUPPLYING AMBIENT AIR
 IN AN AIRCRAFT
 • CONDUIT D'AIR SERVANT À L'AMENÉE
 D'AIR AMBIANT DANS UN AÉRONEF
 (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
 21129 Hamburg, DE
 (72) KASTELL, Dirk, 22587 Hamburg, DE
 ROERING, Sebastian, 20359 Hamburg, DE
 CASAS NORIEGA, Wilson Willy, 21147
 Hamburg, DE
 (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
 2, 81541 München, DE

B64F 1/36 → (51) **B64D 13/08**

B64F 5/00 → (51) **B64C 1/10**

B64F 5/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B64G 1/22** (11) **2 307 277 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09784429.4 (22) 24.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) FR 2009/051205 24.06.2009
 (87) WO 2010/004168 2010/02 14.01.2010
 (88) 04.03.2010
 (30) 25.06.2008 FR 0803571
 (54) • AUSBRINGBARER MAST MIT EINER
 SELBSTAUSBRINGBAREN KLAPPSTRUK-
 TUR, DER IM AUSGEBRACHTEN ZUSTAND
 STARR IST
 • EXTENDABLE MAST HAVING A SELF-
 EXTENDING FOLDED STRUCTURE THAT
 IS RIGID IN THE EXTENDED STATE
 • MÂT DÉPLOYABLE À OSSATURE REPLIÉE
 SPONTANÉMENT DÉPLOYABLE ET RIGIDE
 À L'ÉTAT DÉPLOYÉ

(71) Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.
 S.), 2, Place Maurice Quentin, 75039 Paris
 Cedex 01, FR
 (72) CASTERAS, Christophe, F-31400 Toulouse,
 FR
 (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,
 rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **B65B 13/18** (11) **2 307 278 A1***
B21F 3/06 **B21F 99/00**
 (25) De (26) De

(21) 09775572.2 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) AT 2009/000286 24.07.2009
 (87) WO 2010/012015 2010/05 04.02.2010
 (30) 31.07.2008 AT 11882008
 (54) • VORRICHTUNG ZUM ENTSORGEN VON
 RESTDRAHT
 • DEVICE FOR THE DISPOSAL OF RESIDUAL
 WIRE
 • DISPOSITIF D'ÉLIMINATION DES RÉSI-
 DUS DE FIL
 (71) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045
 Graz, AT
 (72) FIGER, Ute, A-8130 Frohnleiten, AT
 WRITZL, Walter, A-8045 Graz, AT
 (74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18,
 8045 Graz, AT

B65B 55/04 → (51) **A61L 2/14**

B65B 55/10 → (51) **A61L 2/14**

(51) **B65D 19/12** (11) **2 307 279 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09769753.6 (22) 23.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) IB 2009/052689 23.06.2009
 (87) WO 2009/156945 2009/53 30.12.2009
 (30) 23.06.2008 ZA 200805471
 (54) • ZUSAMMENKLAPPBARER BEHÄLTER UND
 VERFAHREN ZUM TRANSPORT SOLCHER
 ZUSAMMENGEKLAPPTEN BEHÄLTER
 • COLLAPSIBLE CONTAINER AND METHOD
 OF TRANSPORTING COLLAPSED LIKE
 CONTAINERS
 • CONTENANT PLIANT ET PROCÉDÉ DE
 TRANSPORT DE CONTENEURS DE TYPE
 PLIÉ
 (71) Mechana CC, 45 Haupt Street, Sidwell 6061,
 ZA
 (72) JOUBERT, Simon, John, 6019 Port Elizabeth,
 ZA
 (74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90
 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B65D 19/44 → (51) **F16B 2/20**

B65D 25/08 → (51) **B65D 81/32**

B65D 25/10 → (51) **F16B 2/20**

B65D 39/00 → (51) **B65D 51/16**

B65D 41/20 → (51) **B65D 51/16**

B65D 41/28 → (51) **B65D 51/16**

B65D 47/10 → (51) **B65D 51/16**

B65D 47/32 → (51) **B65D 51/16**

B65D 47/36 → (51) **B65D 51/16**

(51) **B65D 51/16** (11) **2 307 280 A1***
B65D 47/10 **B65D 51/20**
B65D 39/00 **B65D 47/32**
B65D 81/00 **B65D 41/20**
B65D 47/36 **B65D 85/84**
B65D 41/28 **B65D 51/18**

(25) En (26) En
 (21) 09797253.3 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000842 30.06.2009

(87) WO 2010/006355 2010/03 21.01.2010

(30) 30.06.2008 AU 2008903322

- (54) • *BEHÄLTER MIT ZERBRECHLICHEM VER-SIEGELTEM ZUGRIFF UND DAMPF-DURCHLÄSSIGER ÖFFNUNG*
- *A CONTAINER WITH A FRANGIBLE SEALED ACCESS AND A VAPOUR PERMEABLE VENT*
- *CONTENANT POSSÉDANT UN ACCÈS SCÉLLÉ CASSABLE ET UN ÉVENT PER-MÉABLE À LA VAPEUR*

(71) Saban Ventures Pty Limited, 566 Gardeners Road Unit 24, Alexandria, NSW 2015, AU

(72) GASSER, Daniel, Alexandria, NSW 2015, AU
HILL, Stephen, Alexandria, NSW 2015, AU

(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayer-strasse 83, 80335 München, DE

B65D 51/18 → (51) **B65D 51/16**

B65D 51/20 → (51) **B65D 51/16**

B65D 51/20 → (51) **B65D 81/32**

(51) **B65D 51/22** (11) **2 307 281 A1***

(25) De (26) De

(21) 09737717.0 (22) 04.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000309 04.03.2009

(87) WO 2009/132609 2009/45 05.11.2009

(30) 29.04.2008 DE 102008021442

- (54) • *TUBENVERPACKUNG*
- *TUBE PACKAGING*
- *EMBALLAGE TUBULAIRE*

(71) Linhardt GmbH & Co. KG, Dr.-Winterling-Strasse 40, 94234 Viechtach, DE

(72) WIEDERER, Thomas, 94234 Viechtach, DE

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Post-fach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **B65D 51/26** (11) **2 307 282 A1***
B65D 51/30

(25) En (26) En

(21) 08750314.0 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055994 15.05.2008

(87) WO 2009/138128 2009/47 19.11.2009

- (54) • *VERSCHLUSSKAPPE FÜR EINEN BEHÄL-TER*
- *CLOSURE CAP FOR A CONTAINER*
- *CAPUCHON DE FERMETURE POUR UN CONTENANT*

(71) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94600 Choisy le Roi, FR

(72) LOURENCO, Armindo, F-62950 Noyelles-Godault, FR

SEBILLE, Vincent, F-91150 Etampes, FR

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

B65D 51/28 → (51) **B65D 81/32**

B65D 51/30 → (51) **B65D 51/26**

B65D 63/10 → (51) **F16L 3/233**

B65D 67/02 → (51) **F16B 2/20**

(51) **B65D 71/00** (11) **2 307 283 A1***

(25) En (26) En

(21) 08784889.1 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005910 18.07.2008

(87) WO 2010/006629 2010/03 21.01.2010

- (54) • *SCHUTZANORDNUNG*
- *PROTECTION ARRANGEMENT*
- *AGENCEMENT DE PROTECTION*

(71) SCA Packaging Marketing N.V., Culliganlaan 1 D, 1831 Diegem, BE

(72) KLEPACKI, Filip, B-3010 Kessel-Lo (Leuven), BE

DE SMEDT, Gert, B-2801 Heffen, BE

(74) VALEA AB, Lindholmspiren 5, SE-417 56 Göteborg, SE

(51) **B65D 71/42** (11) **2 307 284 A1***

(25) En (26) En

(21) 08784871.9 (22) 18.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005891 18.07.2008

(87) WO 2010/006628 2010/03 21.01.2010

- (54) • *TRANSPORTABDECKUNG FÜR BEHÄLTER*
- *TRANSPORT COVER FOR CONTAINERS*
- *CAPOT DE TRANSPORT POUR CONTE-NEURS*

(71) SCA Packaging Marketing N.V., Culliganlaan 1 D, 1831 Diegem, BE

(72) SCHEPPERS, Joris, B-3120 Tremelo, BE

(74) VALEA AB, Lindholmspiren 5, SE-417 56 Göteborg, SE

(51) **B65D 75/18** (11) **2 307 285 A1***

(25) En (26) En

(21) 09766110.2 (22) 16.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001483 16.06.2009

(87) WO 2009/153549 2009/52 23.12.2009

(30) 17.06.2008 GB 0811034

- (54) • *VERPACKUNG ZUM FALTBAREN VERPA-CKEN EINES LEBENSMITTELS*
- *PACKAGE FOR FOLDABLY PACKAGING A FOOD PRODUCT*
- *EMBALLAGE PERMETTANT D EMBALLER DE FAÇON PLIABLE UN PRODUIT ALI-MENTAIRE*

(71) Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB

(72) CHEEMA, Parbinder, Middlesex UB8 1DH, GB

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **B65D 77/20** (11) **2 307 286 A1***

(25) NI (26) En

(21) 09773780.3 (22) 29.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050380 29.06.2009

(87) WO 2010/002247 2010/01 07.01.2010

(30) 01.07.2008 NL 2001739

(54) • *VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN EINES BEHÄLTERS UND SO HERGESTELLTE VERPACKUNG*

• *METHOD FOR CLOSING OF A CONTAINER AND A THUS MANUFACTURED PACKA-GING*

• *PROCÉDÉ DE FERMETURE D'UN CONTE-NANT ET CONDITIONNEMENT AINSI FABRIQUÉ*

(71) Abarka Packaging Solutions B.V., Maasstraat 2a, 5404 ND Uden, NL

(72) VAN CUIJK, Wilhelmus, Henricus, Maria, NL-5401 AD Uden, NL

(74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B65D 81/00 → (51) **B65D 51/16**

B65D 81/00 → (51) **C08F 10/00**

(51) **B65D 81/32** (11) **2 307 287 A2***

B65D 25/08 **B65D 51/28**

B65D 51/20 **A45D 34/00**

(25) En (26) En

(21) 09774124.3 (22) 25.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048546 25.06.2009

(87) WO 2010/002673 2010/01 07.01.2010

(88) 11.03.2010

(30) 30.06.2008 US 164161

- (54) • *MEHRFACH UNTERTEILTER BEHÄLTER FÜR ABSTREIFER UND APPLIKATOR*
- *MULTI-COMPARTMENT, WIPER-APPLI-CATOR PACKAGE*
- *EMBALLAGE DE BALAI APPLICATEUR À COMPARTIMENTS MULTIPLES*

(71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US

(72) BOUIX, Herve, F., New York NY 10022, US
BICKFORD, William, Ronkonkoma NY

11779, US

(74) OVTCHINNIKOFF, Elsa, Marie, F-30000 Nimes, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B65D 85/68 → (51) **F16B 2/20**

(51) **B65D 85/80A** (11) **2 307 288 A1***
A47J 31/06

(25) En (26) En

(21) 09796124.7 (22) 30.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050832 30.12.2009

(87) WO 2010/137961 2010/48 02.12.2010

(30) 17.06.2009 EP 09162917

17.06.2009 EP 09162941

17.06.2009 EP 09162927

17.06.2009 EP 09162984

- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND KAPSEL ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES*
- *SYSTEM, METHOD AND CAPSULE FOR PREPARING A BEVERAGE*
- *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET CAPSULE DE PRÉPARATION DE BOISSON*

(71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL

(72) KAMERBEEK, Ralf, NL-3454 EJ De Meern, NL

FLAMAND, John Henri, NL-6741 HP Lunteren, NL

POST VAN LOON, Angenita Dorothea, NL-3544 DT Utrecht, NL
KOELING, Hendrik Cornelis, NL-3826 BE Amersfoort, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B65D 85/804 → (51) **A47J 31/36**

B65D 85/84 → (51) **B65D 51/16**

(51) **B65D 88/26** (11) **2 307 289 A2***
B65D 88/32

(25) En (26) En
(21) 09757918.9 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052187 26.05.2009
(87) WO 2009/147567 2009/50 10.12.2009
(88) 28.01.2010
(30) 26.05.2008 IT VR20080062
(54) • *TRICHTERSILOSTRUKTUR UND AUFNAHME VON KÖRNIGEM MATERIAL DAMIT*
• *A HOPPER STRUCTURE AND A GRANULAR MATERIAL CONTAINMENT THEREWITH*
• *STRUCTURE DE TRÉMIE ET SYSTÈME POUR MATÉRIAUX GRANULEUX MUNI D'UNE TELLE STRUCTURE*
(71) Moretto S.P.A., Via dell'Artigianato, 3, 35010 Massanzago (Padova), IT
(72) MORETTO, Renato, I-35010 Massanzago (PADOVA), IT
(74) Reniero, Cirillo Silvano, Dr. Reniero & Associati S.r.l. Patents Piazza Bra, 28, 37121 Verona, IT

B65D 88/32 → (51) **B65D 88/26**

(51) **B65F 1/16** (11) **2 307 290 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08874863.7 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000941 01.07.2008
(87) WO 2010/000951 2010/01 07.01.2010
(54) • *SYSTEM FÜR DAS UNTERSTÜTZTE SCHLIESSEN/ÖFFNEN EINES DECKELS UND MIT SOLCH EINEM DECKEL VERSEHENER ABFALLBEHÄLTER*
• *SYSTEM FOR THE AIDED CLOSING/OPENING OF A LID, AND WASTE CONTAINER PROVIDED WITH SUCH A LID*
• *SYSTEME D'OUVERTURE/FERMETURE ASSISTÉE D'UN COUVERCLE ET CONTENEUR A DECHETS MUNI D'UN TEL COUVERCLE*
(71) Vygi, 6 Rue Pierre Loti, 21160 Couchey, FR
(72) CHARLES, Yves, F-21160 Marsannay-La-Côte, FR
CHARLES, Daniel, F-21160 Couchey, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent - Cabinet Guio 10 rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **B65G 1/14** (11) **2 307 291 A1***
A01D 85/00

(25) De (26) De
(21) 09772418.1 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058150 30.06.2009
(87) WO 2010/000718 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 AT 10372008
(54) • *VERFAHREN ZUM STAPELN VON BALLENFÖRMIGEN BEHÄLTNISSEN*
• *METHOD FOR STACKING BALL-SHAPED CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ POUR EMPILER DES CONTENANTS EN FORME DE BALLE*
(71) UV&P Umweltmanagement-Verfahrenstechnik Neubacher & Partner GESMBH, Lassallestrasse 42/14, 1020 Wien, AT
(72) NEUBACHER, Franz, A-2000 Stockerau, AT
DANZINGER, Georg, A-1020 Wien, AT
GRESSLEHNER, Gerhard, A-4060 Leonding, AT
(74) WIMMER, Johann, A-4563 Micheldorf, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B65G 15/32 → (51) **C08K 5/00**

(51) **B65G 15/64** (11) **2 307 292 A1***
B65G 23/06

(25) En (26) En
(21) 09790537.6 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050858 16.07.2009
(87) WO 2010/014426 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 181061
(54) • *POSITIV ANGESTEUERTE SPURFLACHRIEMEN UND FÖRDERBAND*
• *POSITIVELY DRIVEN, TRACKING FLAT BELT AND CONVEYOR*
• *COURROIE PLATE DE SUIVI, ENTRAÎNÉE DE MANIÈRE POSITIVE ET TRANSPORTÉUR*
(71) Laitram, LLC, Legal Department 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
(72) GUNDLACH, James, O., New Orleans LA 70130, US
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B65G 17/32** (11) **2 307 293 A2***
B65G 47/84 **B67C 3/24**

(25) De (26) De
(21) 09776860.0 (22) 27.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004656 27.06.2009
(87) WO 2010/009796 2010/04 28.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008035004
(54) • *VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON BEHÄLTERN WÄHREND DES TRANSPORTES DURCH ABFÜLLANLAGEN*
• *METHOD FOR HANDLING CONTAINERS DURING TRANSPORT THROUGH FILLING STATIONS*
• *PROCÉDÉ POUR MANIPULER DES CONTENANTS PENDANT LEUR TRANSPORT DANS DES INSTALLATIONS DE REMPLISSAGE*
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) FAHLDIECK, Andreas, 55743 Idar-Oberstein, DE
SÜTHER, Werner, 55452 Windesheim, DE

(51) **B65G 19/20** (11) **2 307 294 A1***
F16G 13/12

(25) En (26) En
(21) 09786643.8 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053134 20.07.2009
(87) WO 2010/010504 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 202008010054 U
(54) • *GLIEDERKETTE FÜR KETTENFÖRDERRICHTUNGEN UND HORIZONTALE KETTENGLIEDER DAFÜR*
• *LINK CHAIN FOR CHAIN CONVEYORS AND HORIZONTAL CHAIN LINKS THEREFOR*
• *CHAÎNE À MAILLONS POUR CONVOYEURS À CHAÎNE ET MAILLONS DE CHAÎNE HORIZONTAUX ASSOCIÉS*
(71) Bucyrus Europe GmbH, Industriestrasse 1, 44534 Lünen, DE
(72) MEYA, Hans, 59368 Werne, DE
MERTEN, Gerhard, 44534 Lünen, DE
(74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte, Buschhoff Henricke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **B65G 21/14** (11) **2 307 295 A1***

(25) En (26) En
(21) 09774556.6 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049602 02.07.2009
(87) WO 2010/003107 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 78073
(54) • *STAPELVORRICHTUNG MIT NULLGESCHWINDIGKEIT*
• *ZERO VELOCITY STACKING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EMPILAGE À VITESSE NULLE*
(71) Packsize, LLC, 4505 Wasatch Boulevard, Salt Lake City, UT 84124, US
(72) PETTERSSON, Niklas, Sandy UT 84092, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, GB-Leeds LS1 5BY, GB

B65G 23/06 → (51) **B65G 15/64**

B65G 25/06 → (51) **B62D 65/18**

B65G 29/00 → (51) **B29C 49/36**

B65G 35/06 → (51) **B62D 65/18**

(51) **B65G 47/51** (11) **2 307 296 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777083.8 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004998 09.07.2009
(87) WO 2010/012364 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DE 102008036564
(54) • *SKALIERBARER VERSANDPUFFER MIT INTEGRIERTER SORTIERFUNKTION UND VERFAHREN DAZU*
• *SCALABLE SHIPPING BUFFER WITH INTEGRATED SORTING FUNCTION AND METHOD THEREFOR*
• *TAMPON D'EXPÉDITION MODULABLE AVEC FONCTION DE TRI INTÉGRÉE ET PROCÉDÉ À CET EFFET*
(71) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz, AT
(72) BUCHMANN, Rainer, A-8010 Graz, AT
SÜSS, Heiko, A-8044 Graz, AT

WINKLER, Max, A-8010 Graz, AT
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65G 47/84 → (51) **B29C 49/36**

B65G 47/84 → (51) **B65G 17/32**

(51) **B65H 19/22** (11) **2 307 297 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 09772602.0 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050250 02.04.2009
(87) WO 2010/000915 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 FI 20085670
(54) • **ROLLE**
• **REEL**
• **BOBINE**
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
Helsinki, FI
(72) KOJO, Teppo, FIN-04600 Mäntsälä, FI
PESONEN, Raimo, FIN-01620 Vantaa, FI
(74) Kiviluoma, Markku Juhani, Bergren Oy AB P.
O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **B65H 37/00** (11) **2 307 298 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780987.5 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059499 23.07.2009
(87) WO 2010/015519 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 DE 102008036718
(54) • **ERSTÖFFNUNGSSICHERUNG**
• **FIRST OPENING SAFETY**
• **DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DE PREMIÈRE**
OUVERTURE
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) QUEDENBAUM, Katja, 40547 Düsseldorf, DE
WOLF, Karsten, 50259 Pulheim, DE

(51) **B65H 51/10** (11) **2 307 299 A1***
B65H 75/34 **A47L 9/26**
H02G 11/02

(25) En (26) En
(21) 09786737.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053293 29.07.2009
(87) WO 2010/015966 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 EP 08161794
(54) • **AUSGEBEN UND EINZIEHEN EINES**
STROMVERSÖRGUNGSKABELS
• **PAYING OUT AND RETRACTING AN**
ELECTRIC POWER CORD
• **DÉVIDAGE ET RÉTRACTION D'UN COR-**
DON D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VEENSTRA, Auke-Jan, NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
BALTUSSEN, Henricus, W., J., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhov-
en, NL

B65H 75/34 → (51) **B65H 51/10**

(51) **B66B 1/24** (11) **2 307 300 A1***
(25) De (26) De
(21) 09802492.0 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059439 22.07.2009
(87) WO 2010/012639 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 EP 08161591
04.09.2008 EP 08163641
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER**
AUFZUGSANLAGE MIT RÜCKSICHT AUF
BEHINDERTEN UND PRIVILEGIERTEN
NUTZER
• **METHOD FOR CONTROLLING AN ELEVATOR**
SYSTEM WITH CONSIDERATION FOR
DISABLED PERSONS AND PRIVILEGED
USERS
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE INS-**
TALLATION D'ASCENSEURS TENANT
COMPTE DES PERSONNES HANDICAPÉES
ET DES UTILISATEURS PRIVILÉGIÉS
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) FINSCHI, Lukas, CH-6030 Ebikon, CH
(74) Hirschberger, Petra, Inventio AG Seestrasse
55, 6052 Hergiswil, CH

B66C 13/54 → (51) **B66C 19/00**

(51) **B66C 19/00** (11) **2 307 301 A1***
B66C 13/54
(25) En (26) En
(21) 09793992.0 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050610 03.07.2009
(87) WO 2010/004088 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 FI 20085712
(54) • **LAUFKATZE EINES BRÜCKENKRANS**
• **TROLLEY OF OVERHEAD CRANE**
• **CHARIOT DE PONT ROULANT**
(71) Konecranes Plc, Koneenkatu 8, 05830
Hyvinkää, FI
(72) TARKIAINEN, Johannes, FI-05830 Hyvinkää,
FI
RANTALA, Kimmo, FI-05830 Hyvinkää, FI
KUIVAMÄKI, Ismo, FI-05800 Hyvinkää, FI
ÅKESSON, Mats, FI-05840 Hyvinkää, FI
SALOVAARA, Juhani, FI-21100 Naantali, FI
(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

(51) **B66D 1/36** (11) **2 307 302 A1***
B66D 1/56

(25) SI (26) En
(21) 09788632.9 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) SI 2009/000033 31.07.2009
(87) WO 2010/014048 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 SI 200800194
(54) • **VORRICHTUNG ZUR GESTEURTEN AUF-**
WICKLUNG UND ABWICKLUNG EINES
DRAHTSEILS/KABELS
• **DEVICE FOR CONTROLLED WINDING UP**
AND WINDING OUT OF A WIRE ROPE -
CABLE
• **DISPOSITIF D ENROULEMENT ET DE**
DÉROULEMENT DE CÂBLE D ACIER

(71) Pisek - Vitli Krpan, d.o.o., Jazbina 009a
Jazbina, 3240 Smarje pri Jelsah, SI
(72) PISEK, Franc, 3240 Smarje pri Jelsah, SI
(74) Flak, Antonija, Patentni biro AF d.o.o.,
Kotnikova 32 p.p. 2706, 1001 Ljubljana, SI

B66D 1/56 → (51) **B66D 1/36**

B66D 5/00 → (51) **F16D 49/00**

(51) **B67B 3/00** (11) **2 307 303 A1***
(25) De (26) De
(21) 09776748.7 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004340 17.06.2009
(87) WO 2010/012334 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035605
(54) • **TRANSPORTSTRECKE ZUM FÖRDERN**
VON KAPPEN ODER DERGLEICHEN VER-
SCHLÜSSEN ZUM VERSCHLIESSEN VON
FLASCHEN ODER DERGLEICHEN BEHÄL-
TERN
• **TRANSPORT SECTION FOR CONVEYING**
CAPS OR SIMILAR CLOSURES FOR
CLOSING BOTTLES OR SIMILAR CON-
TAINERS
• **SECTION DE TRANSPORT DESTINÉE À**
CONVOYER DES BOUCHONS OU DES
FERMETURES SIMILAIRES SERVANT À
FERMER DES BOUTEILLES OU DES RÉCI-
PIENTS SIMILAIRES
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
(72) EVERS, Hartmut, 55545 Bad Kreuznach, DE

(51) **B67C 3/04** (11) **2 307 304 A1***
(25) De (26) De
(21) 09772131.0 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004679 29.06.2009
(87) WO 2010/000431 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008030292
(54) • **FÜLLSYSTEM**
• **FILLING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE REMPLISSAGE**
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
(72) CLÜSSERAT, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach,
DE
HÄRTEL, Manfred, 55559 Bretzenheim, DE
KRULITSCH, Dieter-Rudolf, 55545 Bad
Kreuznach, DE

(51) **B67C 3/22** (11) **2 307 305 A1***
B67C 7/00

(25) En (26) En
(21) 08808209.4 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000511 29.07.2008
(87) WO 2010/013263 2010/05 04.02.2010
(54) • **MODULARE STÜTZSTRUKTUR UND**
MODUL DARAUS FÜR CONTAINERUM-
SCHLAGSMASCHINEN
• **MODULAR SUPPORT STRUCTURE AND**
MODULE THEREOF FOR CONTAINER
HANDLING MACHINES

- *STRUCTURE DE SUPPORT MODULAIRE ET MODULE DE CELLE-CI POUR MACHINES DE MANIPULATION DE CONTENEURS*
- (71) Sidel S.p.A., Via La Spezia 241/a, 43100 Parma, IT
 (72) CAVAZZINI GAINOTTI, Emilio, I-43100 Parma, IT
 MALFATTO, Annalisa, I-43100 Parma, IT
 (74) Gotra, Stefano, et al, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

B67C 3/24 → (51) **B65G 17/32**

- (51) **B67C 3/26** (11) **2 307 306 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09772135.1 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/004689 30.06.2009
 (87) WO 2010/000435 2010/01 07.01.2010
 (30) 02.07.2008 DE 102008030948
 (54) • FÜLLSYSTEM ZUM FÜLLEN VON FLASCHEN ODER DERGLEICHEN BEHÄLTERN SOWIE FÜLLMASCHINE
 • FILLING SYSTEM FOR FILLING BOTTLES OR SIMILAR CONTAINERS, AND FILLING MACHINE
 • SYSTÈME DE REMPLISSAGE POUR REMPLIR DES BOUTEILLES OU RÉCIPIENTS SIMILAIRES ET MACHINE DE REMPLISSAGE CORRESPONDANTE
- (71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
 (72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE

B67C 7/00 → (51) **B67C 3/22**

B67D 1/08 → (51) **F25D 31/00**

B67D 7/08 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B81B 7/04** (11) **2 307 307 A2***
H01L 21/027
 (25) En (26) En
 (21) 09773898.3 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/003874 30.06.2009
 (87) WO 2010/002445 2010/01 07.01.2010
 (88) 22.04.2010
 (30) 01.07.2008 US 165880
 (54) • MIKROPFÄHLE MIT VERBESSERTER UNIFORMITÄT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • MICRO-POSTS HAVING IMPROVED UNIFORMITY AND A METHOD OF MANUFACTURE THEREOF
 • MICROPOTEAUX PRÉSENTANT UNE UNIFORMITÉ AMÉLIORÉE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) BOLLE, Cristian, A., Bridgewater NJ 08807, US
 PARDO, Flavio, New Providence NJ 07974, US
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 307 308 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 09779953.0 (22) 25.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/057989 25.06.2009
 (87) WO 2010/012547 2010/05 04.02.2010
 (88) 29.12.2010
 (30) 30.07.2008 DE 102008040851
 (54) • VERFAHREN ZUM VERKAPPEN EINES MEMS-WAFERS SOWIE MEMS-WAFER
 • METHOD FOR CAPPING A MEMS WAFER AND MEMS WAFER
 • PROCÉDÉ D'ENCAPSULATION D'UNE TRANCHE POUR MICROSYSTÈME, AINSI QUE TRANCHE POUR MICROSYSTÈME
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) RUDHARD, Joachim, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 MUELLER, Thorsten, 71672 Marbach, DE

(51) **B82B 1/00** (11) **2 307 309 A2***
B82B 3/00

- (25) En (26) En
 (21) 09774508.7 (22) 02.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/049517 02.07.2009
 (87) WO 2010/003059 2010/01 07.01.2010
 (88) 08.04.2010
 (30) 02.07.2008 US 77832
 (54) • STABILE INDIUMHALTIGE HALBLEITER-NANOKRISTALLE
 • STABLE INDIUM-CONTAINING SEMICONDUCTOR NANOCRYSTALS
 • NANOCRISTAUX SEMICONDUCTEURS STABLES CONTENANT DE L'INDIUM
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) BARTEL, Joseph, Eugene, OR 97405, US
 CHEN, Yongfen, Eugene, OR 97401, US
 TULSKY, Eric, Eugene, OR 97405, US
 TREADWAY, Joseph, Eugene, OR 97405, US
 (74) Wöhler, Christian, Life Technologies Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE

B82B 1/00 → (51) **H01L 51/00**

B82B 3/00 → (51) **B82B 1/00**

- (51) **C01B 11/02** (11) **2 307 310 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09801112.5 (22) 27.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/051813 27.07.2009
 (87) WO 2010/011989 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 US 83753 P
 29.05.2009 US 182615 P
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON CHLORDIOXID
 • CHLORINE DIOXIDE GENERATION SYSTEMS AND METHODS
 • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION DE DIOXYDE DE CHLORE
- (71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
 (72) ALARID, Vince, G., Gainesville FL 32605, US
 MARTENS, Edward, M., Loveland CO 80537, US
 OWINGS, Bobby, J., Seale AL 36875, US
 HOLDEN, Glenn, W., Spring TX 77379, US

- (74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

C01B 23/00 → (51) **F25J 3/06**

- (51) **C01B 31/02** (11) **2 307 311 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09773603.7 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) JP 2009/062255 30.06.2009
 (87) WO 2010/002025 2010/01 07.01.2010
 (30) 30.06.2008 JP 2008170445
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANOMATERIAL UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANOMATERIAL
 • PROCESS FOR PRODUCING CARBON NANOMATERIAL AND SYSTEM FOR PRODUCING CARBON NANOMATERIAL
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN NANOMATÉRIAU DE CARBONE ET SYSTÈME DE PRODUCTION D'UN NANOMATÉRIAU DE CARBONE
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) YAMAKI, Takanobu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0858, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **2 307 312 A2***
B01J 13/00 **C25B 11/12**

- (25) En (26) En
 (21) 09772805.9 (22) 03.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) GB 2009/001657 03.07.2009
 (87) WO 2010/001125 2010/01 07.01.2010
 (88) 03.06.2010
 (30) 03.07.2008 GB 0812328
 10.12.2008 GB 0822525
 (54) • VERFAHREN ZUM DISPERGIEREN UND ABTRENNEN VON NANORÖHREN
 • METHOD FOR DISPERSING AND SEPARATING NANOTUBES
 • PROCEDE DE SEPARATION DE NANOMATERIAUX
- (71) UCL Business PLC, The Network Building 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB
 Imperial Innovations Limited, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Building Imperial College, London SW7 2AZ, GB
 (72) HOWARD, Christopher, London WC1E 6BT, GB
 SKIPPER, Neal, London WC1E 6BT, GB
 SHAFFER, Milo, London SW7 2AZ, GB
 FOGDEN, Sian, London SW7 2AZ, GB
 (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C01B 31/02** (11) **2 307 313 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09772808.3 (22) 03.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) GB 2009/001661 03.07.2009
 (87) WO 2010/001128 2010/01 07.01.2010
 (30) 03.07.2008 GB 0812328
 10.12.2008 GB 0822526

(54) • *VERFAHREN ZUM DISPERGIEREN UND ABTRENNEN VON NANORÖHREN*
• *METHOD FOR DISPERSING AND SEPARATING NANOTUBES*
• *PROCÉDÉ DE DISPERSION ET DE SÉPARATION DE NANOTUBES*

(71) UCL Business PLC, The Network Building 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB

Imperial Innovations Limited, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Building Imperial College, London SW7 2AZ, GB

(72) HOWARD, Christopher, London WC1E 6BT, GB
SKIPPER, Neal, London WC1E 6BT, GB
SHAFFER, Milo, London SW7 2AZ, GB
FOGDEN, Sian, London SW7 2AZ, GB

(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C01B 31/08 → (51) **B01J 20/20**

(51) **C01C 1/10** (11) **2 307 314 A1***
C02F 1/58 **A61L 9/22**
B01D 53/00

(25) It (26) En
(21) 09804612.1 (22) 06.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006507 06.08.2009
(87) WO 2010/015928 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 IT MI20081490

(54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON AMMONIAKSTICKSTOFF AUS FLÜSSIG-ABFÄLLEN*
• *PROCESS FOR EXTRACTING THE AMMONIA NITROGEN FROM LIQUID WASTE*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE L'AZOTE AMMONIACAL DE DÉCHETS LIQUIDES*

(71) Niamex S.R.L., Piazza Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

(72) REBOLDI, Tiziano, Alan, I-25030 Lograto (Brescia), IT

(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **C01F 7/02** (11) **2 307 315 A1***
C01F 7/42 **C01F 7/44**
C04B 14/30 **C04B 18/14**
C04B 7/147 **C22B 21/00**

(25) De (26) De
(21) 09722063.6 (22) 27.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/001438 27.02.2009
(87) WO 2009/115177 2009/39 24.09.2009
(30) 20.03.2008 EP 08005328

(54) • *HOCHTONERDEHALTIGER ROHSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *RAW MATERIAL CONTAINING HIGH ALUMINA AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *MATIÈRE PREMIÈRE À HAUTE TENEUR EN ALUMINE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) BEFESA SALZSCHLACKE GMBH, Am Brinker Hafen 6, 30179 Hannover, DE

(72) MERKER, Gerhard, 58239 Schwerte, DE
FEIGE, Reinhard, 58332 Schwelm, DE
STEYER, Jürgen, 37085 Göttingen, DE

(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

C01F 7/42 → (51) **C01F 7/02**

C01F 7/44 → (51) **C01F 7/02**

(51) **C01F 11/18** (11) **2 307 316 A1***
C09C 1/02 **D21H 19/38**
C08K 3/26

(25) En (26) En
(21) 09785990.4 (22) 07.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006173 07.07.2009
(87) WO 2010/004405 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 EP 08012233

(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG WÄSSRIGER SUSPENSIONEN AUS CALCIUMCARBONAT UND GEWONNENE SUSPENSIONEN SOWIE IHRE VERWENDUNG*
• *PROCEDURE FOR MANUFACTURE OF AQUEOUS SUSPENSIONS OF CALCIUM CARBONATE AND SUSPENSIONS OBTAINED, AND THEIR USES*
• *PROCÉDURE DE FABRICATION DE SUSPENSIONS AQUEUSES DE CARBONATE DE CALCIUM ET SUSPENSIONS OBTENUES, ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH

(72) GANE, Patrick, CH-4852 Rothrist, CH
BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH

(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **C01G 9/08** (11) **2 307 317 A2***
C01G 11/00 **C01G 11/02**
C01G 21/21

(25) En (26) En
(21) 09784731.3 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2009/001777 17.07.2009

(87) WO 2010/010329 2010/04 28.01.2010
(88) 29.04.2010

(30) 19.07.2008 GB 0813273
21.07.2008 US 82335 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WÄSSRIGER KOMPATIBLER NANOPARTIKEL*
• *METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS COMPATIBLE NANOPARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES COMPATIBLES AVEC L'EAU*

(71) Nanoco Technologies Ltd, 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB

(72) PICKETT, Nigel, East Croyden CR0 6JQ, GB
MCCAIRN, Mark, Glouc GL18 1QD, GB

(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

C01G 11/00 → (51) **C01G 9/08**

C01G 11/02 → (51) **C01G 9/08**

C01G 21/21 → (51) **C01G 9/08**

(51) **C02F 1/24** (11) **2 307 318 A1***
C02F 1/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 09802501.8 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059680 27.07.2009

(87) WO 2010/012694 2010/05 04.02.2010

(30) 29.07.2008 FR 0855224

(54) • *VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINER FLÜSSIGKEIT DURCH MITTELS SCHWIMMENDER PARTIKEL HERBEIGEFÜHRTE FLOTATION*

• *PROCESS FOR TREATING A LIQUID BY FLOTATION INDUCED BY FLOATING PARTICLES*

• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN LIQUIDE PAR FLOTTATION INDUITE PAR DES PARTICULES FLOTTANTES*

(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, Immeuble L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR

(72) JEANMAIRE, Jean-Paul, F-78780 Maurecourt, FR

MARTEIL, Philippe, F-95450 Vigny, FR
BREANT, Philippe, F-78640 Neauphle Le Chateau, FR

(74) Larcher, Dominique, et al, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

C02F 1/28 → (51) **C02F 1/24**

(51) **C02F 1/32** (11) **2 307 319 A1***
C02F 1/78

(25) Fr (26) Fr
(21) 09802500.0 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059679 27.07.2009

(87) WO 2010/012693 2010/05 04.02.2010

(30) 29.07.2008 FR 0855225

(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR BEHANDLUNG VON ABWASSER UNTER DEM ASPEKT DER BEKÄMPFUNG VOM DESSEN ENDOKRIN-ZERSTÖRENDE UND/ODER TOXISCHER ODER GENOTOXISCHER WIRKUNG*

• *PROCESS AND INSTALLATION FOR THE TREATMENT OF WASTE WATERS WITH A VIEW TO COMBATING THE ENDOCRINE DISRUPTING EFFECT AND/OR THE TOXIC OR GENOTOXIC EFFECT THEREOF*

• *PROCEDE ET INSTALLATION DE TRAITEMENT DES EAUX RESIDUAIRES EN VUE D'EN ABATTRE L'EFFET PERTURBATEUR ENDOCRINIEN ET/OU L'EFFET TOXIQUE OU GENOTOXIQUE*

(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, Immeuble L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR

(72) CASTILLO RIVERA, Luis, F-78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR

FELIERS, Cédric, Shanghai 201702, CN
MARTIN, Florencio, F-93300 Aubervilliers, FR

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **C02F 1/44** (11) **2 307 320 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777407.9 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005367 23.07.2009

(87) WO 2010/009888 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 DE 102008034588
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRINKWASSERAUFBEREITUNG*
 • *DEVICE AND METHOD FOR DRINKING WATER PURIFICATION*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DESTINÉS À LA PRÉPARATION D'EAU POTABLE*
 (71) Aqua Living GmbH&Co. Kg, Gartenkamp 211, 49492 Westerkappeln, DE
 (72) ZWINGER, Victor, 49492 Westerkappeln, DE
 (74) Deters, Frank, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Grosshandedelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **C02F 1/461** (11) **2 307 321 A2***
C02F 1/463
 (25) En (26) En
 (21) 09762171.8 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) IL 2009/000575 09.06.2009
 (87) WO 2009/150646 2009/51 17.12.2009
 (88) 18.03.2010
 (30) 09.06.2008 US 129174

(54) • *SYSTEM ZUR ELEKTROKOAGULATIVEN ENTFERNUNG VON VERUNREINIGUNGEN AUS VERUNREINIGTEM WASSER*
 • *SYSTEM FOR ELECTROCOAGULATIVELY REMOVING CONTAMINANTS FROM CONTAMINATED WATER*
 • *SYSTÈME POUR ÉLIMINER PAR ÉLECTROCOAGULATION LES CONTAMINANTS D'UNE EAU CONTAMINÉE*
 (71) P2W LTD., 46 HaMacabim Road, 75359 Rishon-LeZion, IL
 (72) OIFMAN, Semyon, 58336 Holon, IL
 (74) Jones, Keith William, Fisher Weiler Jones Apollo House Eboracum Way, York YO31 7RE, GB

(51) **C02F 1/461** (11) **2 307 322 A2***
B03C 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 09769652.0 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) IB 2009/006065 26.06.2009
 (87) WO 2009/156840 2009/53 30.12.2009
 (88) 14.10.2010
 (30) 26.06.2008 ZA 200806566

(54) • *ELEKTRONISCHE FLUIDBEHANDLUNGS-VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
 • *ELECTRONIC FLUID TREATMENT APPARATUS AND METHOD*
 • *APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FLUIDE*
 (71) Conequipt CC, Cnr Tarentaal&Patrys Roads Okavango Industrial Park, Brackenfell 7560, ZA
 Vroom, Ian Douglas, 304 Neptunes Isle Lagoon Beach Road, Milnerton, 7441, Capetown, ZA
 (72) VROOM, Ian, Douglas, Milnerton 7441 Cape town, ZA
 COOPER, Mark, Baden, 7550 Cape Town, ZA
 (74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C02F 1/463 → (51) **C02F 1/461**
C02F 1/58 → (51) **C01C 1/10**

C02F 1/78 → (51) **C02F 1/32**
 (51) **C02F 3/00** (11) **2 307 323 A1***
C02F 3/20
 (25) En (26) En
 (21) 09710619.9 (22) 13.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/051692 13.02.2009
 (87) WO 2009/101168 2009/34 20.08.2009
 (30) 15.02.2008 IT MI20080243

(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABWÄSSERN*
 • *PLANT AND PROCESS FOR THE PURIFICATION OF WASTEWATERS*
 • *INSTALLATION ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA PURIFICATION D'EAUX USÉES*
 (71) C.S.A. S.r.l., Via Ippolito Rossellini 12, 20124 Milano, IT
 (72) BARGNA, Renato, I-22063 Cantù CO, IT
 (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

C02F 3/00 → (51) **E03F 7/00**
C02F 3/20 → (51) **C02F 3/00**

(51) **C03B 5/235** (11) **2 307 324 A2***
F23D 14/84 **F23D 14/22**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09772471.0 (22) 01.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/058248 01.07.2009
 (87) WO 2010/000771 2010/01 07.01.2010
 (88) 05.08.2010
 (30) 02.07.2008 EP 08011920

(54) • *BRENNERANORDNUNG MIT VERBESSERTER FLEXIBILITÄT*
 • *BURNER ASSEMBLY WITH ENHANCED FLEXIBILITY*
 • *ENSEMBLE BRÛLEUR A FLEXIBILITÉ RENFORCÉE*
 (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
 (72) CONSTANTIN, Gabriel, F-78530 Buc, FR
 TSIAVA, Rémi, F-91250 Saint Germain-les-corbeil, FR
 GRAND, Benoit, F-78000 Versailles, FR
 DOUXCHAMPS, Olivier, 1030 Bruxelles, BE
 AMIRAT, Mohand, F-28320 Gas, FR
 WAGEMANS, Fabrice, 7141 Carnières, BE
 BEHEN, Johan, 7080 Frameries, BE
 (74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction de Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C03B 23/023 → (51) **C03B 23/025**
 (51) **C03B 23/025** (11) **2 307 325 A1***
C03B 23/035 **C03B 23/023**
C03B 23/03

(25) En (26) En
 (21) 09773899.1 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/003875 30.06.2009
 (87) WO 2010/002446 2010/01 07.01.2010
 (30) 02.07.2008 US 77597 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMGLASARTIKELN*
 • *METHOD OF MAKING SHAPED GLASS ARTICLES*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OBJETS EN VERRE FAÇONNÉ*
 (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
 (72) UKRAINCZYK, Ljerka, Painted Post, New York 14870, US
 (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 23/03 → (51) **C03B 23/025**
C03B 23/035 → (51) **C03B 23/025**

(51) **C03C 3/064** (11) **2 307 326 A1***
C03C 3/066 **C03C 3/07**
C03C 3/072 **C03C 3/074**
C03C 3/14 **C03C 8/04**
C03C 8/10 **C03C 8/12**
C03C 8/14 **C03C 8/18**
C03C 8/20 **C03C 10/00**
C03C 14/00 **H01B 1/22**

(25) En (26) En
 (21) 09789766.4 (22) 08.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/046564 08.06.2009
 (87) WO 2010/011429 2010/04 28.01.2010
 (30) 26.06.2008 US 75826 P
 08.07.2008 US 78888 P
 21.10.2008 US 107035 P
 12.11.2008 US 113701 P
 23.12.2008 US 140235 P
 09.01.2009 US 143525 P
 05.02.2009 US 150044 P

(54) • *IN LEITERN FÜR PHOTOVOLTAIKZELLEN VERWENDETE GLASZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *GLASS COMPOSITIONS USED IN CONDUCTORS FOR PHOTOVOLTAIC CELLS*
 • *COMPOSITIONS DE VERRE UTILISÉES DANS DES CONDUCTEURS POUR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) KONNO, Takuya, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0138, JP
 LAUGHLIN, Brian, J., Apex, NC 27539, US
 MATSUNO, Hisashi, Tokyo 1-33-31, JP
 (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C03C 3/064** (11) **2 307 327 A1***
C03C 3/066 **C03C 3/07**
C03C 3/072 **C03C 3/074**
C03C 3/14 **C03C 8/04**
C03C 8/10 **C03C 8/12**
C03C 8/14 **C03C 8/18**
C03C 8/20 **C03C 10/00**
C03C 14/00 **H01B 1/16**

(25) En (26) En
 (21) 09789769.8 (22) 08.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/046568 08.06.2009
 (87) WO 2010/011430 2010/04 28.01.2010

(30) 26.06.2008 US 75826 P
08.07.2008 US 78888 P
21.10.2008 US 107035 P
12.11.2008 US 113701 P
23.12.2008 US 140235 P
09.01.2009 US 143525 P
05.02.2009 US 150044 P

(54) • *IN LEITERN FÜR PHOTOVOLTAIKZELLEN VERWENDETE GLASZUSAMMENSETZUNGEN*
• *GLASS COMPOSITIONS USED IN CONDUCTORS FOR PHOTOVOLTAIC CELLS*
• *COMPOSITIONS DE VERRE UTILISÉES DANS DES CONDUCTEURS POUR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) KONNO, Takuya, Utsunomiya-shi 321-0138, JP
LAUGHLIN, Brian, J., Apex, NC 27539, US
MATSUNO, Hisashi, Setagaya-ku 1-33-31, JP

(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C03C 3/066 → (51) **C03C 3/064**

C03C 3/07 → (51) **C03C 3/064**

C03C 3/072 → (51) **C03C 3/064**

C03C 3/074 → (51) **C03C 3/064**

(51) **C03C 3/085** (11) **2 307 328 A1***
C03C 3/093 **C03C 21/00**

(25) En (26) En
(21) 09788888.7 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/004011 09.07.2009
(87) WO 2010/005578 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 79995 P

(54) • *GLAS MIT KOMPRESSIONS OBERFLÄCHE FÜR VERBRAUCHERANWENDUNGEN*
• *GLASS WITH COMPRESSIVE SURFACE FOR CONSUMER APPLICATIONS*
• *VERRE AVEC UNE SURFACE DE COMPRESSION POUR DES APPLICATIONS DE CONSOMMATEUR*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) ALLAN, Douglas, C., Corning NY 14830, US
ELLISON, Adam, J., Painted Post NY 14870, US

GOMEZ, Sinue, Corning NY 14830, US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03C 3/093 → (51) **C03C 3/085**

C03C 3/14 → (51) **C03C 3/064**

C03C 8/04 → (51) **C03C 3/064**

C03C 8/10 → (51) **C03C 3/064**

C03C 8/12 → (51) **C03C 3/064**

C03C 8/14 → (51) **C03C 3/064**

C03C 8/18 → (51) **C03C 3/064**

C03C 8/20 → (51) **C03C 3/064**

C03C 10/00 → (51) **C03C 3/064**

C03C 14/00 → (51) **C03C 3/064**

(51) **C03C 17/36** (11) **2 307 329 A2***
F24J 2/10 **G02B 1/10**
G02B 5/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772743.2 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051291 02.07.2009

(87) WO 2010/001061 2010/01 07.01.2010

(88) 25.02.2010

(30) 03.07.2008 FR 0854539

(54) • *SPIEGEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPIEGELS*
• *MIRROR AND PROCESS FOR OBTAINING A MIRROR*
• *MIROIR ET PROCÉDE D'OBTENTION D'UN MIROIR*

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) ABBOTT, Fabrice, F-38200 Vienne, FR
CORDIER, Bruno, F-77860 Quincy-Voisins, FR

NGHIEM, Bernard, F-60190 Arsy, FR

SELLES, Olivier, F-75010 Paris, FR

(74) Teysse, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C03C 17/38** (11) **2 307 330 A1***
C03C 17/42 **B32B 17/06**
B32B 7/06 **B32B 27/06**
E06B 3/67

(25) En (26) En
(21) 09788782.2 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003240 28.05.2009

(87) WO 2010/014132 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 US 222071

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN GLASARTIKELS UND DABEI VERWENDETES ZWISCHENPRODUKT*
• *METHOD OF MAKING A COATED GLASS ARTICLE, AND INTERMEDIATE PRODUCT USED IN SAME*
• *PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE EN VERRE REVÊTU ET PRODUIT INTERMÉDIAIRE UTILISÉ DANS CELUI-CI*

(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US

(72) VARAPRASAD, Desaraju, V., Ann Arbor MI 48108, US

(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C03C 17/42 → (51) **C03C 17/38**

C03C 21/00 → (51) **C03C 3/085**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

C04B 7/147 → (51) **C01F 7/02**

C04B 14/30 → (51) **C01F 7/02**

C04B 18/14 → (51) **C01F 7/02**

C04B 35/00 → (51) **F16D 69/02**

(51) **C04B 35/01** (11) **2 307 331 A1***

(25) En (26) En
(21) 09805383.8 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052390 31.07.2009

(87) WO 2010/017104 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 US 186940

(54) • *SCHLEIFVERFAHREN ZUR HANDHABUNG ODER BEWAHRUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES CALCIUMPHOSPHATHYBRIDS*
• *GRINDING METHOD FOR THE MANIPULATION OR PRESERVATION OF CALCIUM PHOSPHATE HYBRID PROPERTIES*
• *PROCÉDE DE BROYAGE POUR LA MANIPULATION OU LA CONSERVATION DES PROPRIÉTÉS HYBRIDES DE PHOSPHATE DE CALCIUM*

(71) Indiana Nanotech LLC, 351 West 10th Street, Suite 309, Indianapolis, IN 46202, US
Karlinsky, Robert L., 412 North New Jersey Street, Indianapolis, IN 46204, US

(72) KARLINSEY, Robert, L., Indianapolis, IN 46204, US

(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 2AF, GB

(51) **C04B 35/10** (11) **2 307 332 A1***
C04B 35/626

(25) En (26) En
(21) 09736780.9 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041184 21.04.2009

(87) WO 2009/142860 2009/48 26.11.2009

(30) 19.05.2008 US 122924

(54) • *VERBUNDKÖRPER UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *COMPOSITE ARTICLE AND RELATED METHOD*
• *ARTICLE COMPOSITE ET PROCÉDE ASSOCIÉ*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) SAHA, Atanu, Bangalore 560008, IN
MUKUNDA, Adyam, Srinivasa, Bangalore 560072, IN

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C04B 35/12 → (51) **B01J 19/02**

C04B 35/42 → (51) **B01J 19/02**

C04B 35/626 → (51) **C04B 35/10**

(51) **C05D 9/00** (11) **2 307 333 A1***
C05G 3/00 **A01G 31/00**

(25) De (26) De
(21) 09775937.7 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000943 06.07.2009

(87) WO 2010/003399 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 DE 102008032033

- (54) • *MATERIALVERBUND AUS POLYMERMATERIALIEN UND EINER PORÖSEN, MINERALISCHEN MATRIX SOWIE DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *COMPOSITE MATERIAL COMPOSED OF POLYMER MATERIALS AND A POROUS MINERAL MATRIX AND THE PRODUCTION THEREOF AND USE*
• *MATÉRIAU COMPOSITE À BASE DE MATIÈRES POLYMÈRES ET D'UNE MATRICE MINÉRALE, POREUSE, AINSI QUE SA FABRICATION ET SON UTILISATION*

- (71) Inotek Glienke & Glienke GbR, Gartenfelder Strasse 27-39, 13599 Berlin, DE
(72) GLIENKE, Peter, O., 10557 Berlin, DE
(74) Limbeck, Achim, Rechtsanwaltskanzlei Dr. Limbeck In der Buch 9, 53902 Bad Münstereifel, DE

C05F 11/00 → (51) **C12N 1/06**

C05G 3/00 → (51) **C05D 9/00**

- (51) **C07B 43/04** (11) **2 307 334 A1***
C07B 53/00

- (25) En (26) En
(21) 09770842.4 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/048129 22.06.2009
(87) WO 2009/158308 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 133287
(54) • *SYNTHESE CHIRALER AMINE*
• *SYNTHESIS OF CHIRAL AMINES*
• *SYNTHÈSE D'AMINES CHIRALES*
(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(72) O'SHEA, Paul, Kirkland H9H 3L1, CA
GOSSELIN, Francis, Kirkland H9H 3L1, CA
MCWILLIAMS, James, C., Kirkland QC H9H 3L1, CA
(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07B 53/00 → (51) **C07B 43/04**

- (51) **C07B 55/00** (11) **2 307 335 A1***
C07B 57/00 **C07C 51/487**
C07C 57/30 **C07C 57/58**
C07C 59/64 **C07C 59/84**

- (25) En (26) En
(21) 09772783.8 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001619 30.06.2009
(87) WO 2010/001103 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 GB 0811851
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG RACEMISCHER 2-ARYLPROPIONSÄURE*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF RACEMIC 2-ARYL-PROPIONIC ACID*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ACIDE 2-ARYL-PROPIONIQUE*
(71) Aesica Pharmaceuticals Ltd., Windmill Industrial Estate, Cramlington Northumberland NE23 3JL, GB
(72) MARTIN, Stephen, John, Cramlington Northumberland NE23 3JL, GB
MAKIN, Scott, Dale, Cramlington Northumberland NE23 3JL, GB

- (74) Gilholm, Stephen Philip, IPheions Intellectual Property Buzzard Office The Hawk Creative Business Park, Easingwold, York YO61 3FE, GB

- (51) **C07B 57/00** (11) **2 307 336 A1***
C07C 281/14

- (25) En (26) En
(21) 09772334.0 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057727 22.06.2009
(87) WO 2010/000634 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 EP 08159347
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOMERISIERUNG VON SEMICARBAZONVERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR THE ISOMERIZATION OF SEMICARBAZONE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ POUR L'ISOMÉRIISATION DE COMPOSÉS DE SEMICARBAZONE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Zierke, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
Engel, Stefan, 55268 Nieder-Olm, DE

C07B 57/00 → (51) **C07B 55/00**

- (51) **C07B 59/00** (11) **2 307 337 A2***
C07D 233/32 **C07D 263/14**
C07D 263/18 **C07D 277/66**
C07C 269/06

- (25) En (26) En
(21) 09788911.7 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/004063 13.07.2009
(87) WO 2010/008522 2010/03 21.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 14.07.2008 US 80524 P
(54) • *NUKLEOPHILE FLUORIERUNG AROMATISCHER VERBINDUNGEN*
• *NUCLEOPHILIC FLUORINATION OF AROMATIC COMPOUNDS*
• *FLUORATION NUCLÉOPHILE DE COMPOSÉS AROMATIQUES*

- (71) The Regents Of The University Of California, Office Of Technology Transfer 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US

- (72) SATYAMURTHY, Nagichettiar, Los Angeles CA 90025, US
BARRIO, Jorge, R., Agoura Hills CA 91301, US

- (74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07C 1/00 → (51) **C12P 5/02**

C07C 1/02 → (51) **C25B 3/00**

- (51) **C07C 7/144** (11) **2 307 338 A2***
(25) En (26) En
(21) 09763366.3 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/046559 08.06.2009
(87) WO 2009/152075 2009/51 17.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 09.06.2008 US 60056 P
09.06.2008 US 60045 P
09.06.2008 US 60052 P
09.06.2008 US 60044 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR OLEFINRÜCKGEWINNUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR OLEFIN RECOVERY*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE RÉCUPÉRATION D'OLÉFINES*

- (71) Trans Ionics Corporation, 2408 Timberloch Place Suite D-5, The Woodlands, TX 77380, US

- (72) SCHUCKER, Robert, C., The Woodlands TX 77380, US

- LYNCH, Michael, F., Houston TX 77063, US

- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **C07C 17/02** (11) **2 307 339 A1***
C07C 17/156 **C07C 17/25**
C07C 19/045 **C07C 21/06**

- (25) En (26) En
(21) 09757482.6 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/056640 29.05.2009

- (87) WO 2009/147101 2009/50 10.12.2009

- (30) 03.06.2008 EP 08157516

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WENIGSTENS EINER ETHYLENDERIVAT-VERBINDUNG*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF AT LEAST ONE ETHYLENE DERIVATIVE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'AU MOINS UN COMPOSÉ DÉRIVÉ D'ÉTHYLÈNE*

- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

- (72) LEMPEREUR, Michel, B-1435 Corbais, BE
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE

- STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE

- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 17/156 → (51) **C07C 17/02**

C07C 17/25 → (51) **C07C 17/02**

C07C 19/045 → (51) **C07C 17/02**

C07C 21/06 → (51) **C07C 17/02**

- (51) **C07C 29/141** (11) **2 307 340 A2***
C07C 29/149

- (25) De (26) De
(21) 09776832.9 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/004575 25.06.2009

- (87) WO 2010/006688 2010/03 21.01.2010

- (88) 08.04.2010

- (30) 15.07.2008 DE 102008033163

- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON NEOPENTYLGLYKOL DURCH SPALTUNG VON IM HERSTELLVERFAHREN ANFALLENDEN HOCHSIEDERN*
• *PROCESS FOR OBTAINING NEOPENTYL GLYCOL BY CRACKING HIGH BOILERS OCCURRING IN THE PRODUCTION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NÉOPENTYLGLYKOL PAR SCISSION DE COMPOSÉS À HAUT POINT D'ÉBULLITION ISSUS DU PROCESSUS DE PRODUCTION*

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147 Oberhausen, DE
(72) SCHULZ, Rolf-Peter, 65830 Krieffel, DE
SCHOLZ, Horst, 46535 Dinslaken, DE
HUPPERICH, Thomas, 46514 Schermbeck, DE
HEYMANN, Peter, 45147 Essen, DE
WEBER, Tonia, 64293 Darmstadt, DE
KAUFMANN, Alexander, 46539 Dinslaken, DE
SCHALAPSKI, Kurt, 46147 Oberhausen, DE
STRUTZ, Heinz, 47445 Moers, DE

C07C 29/149 → (51) **C07C 29/141**

C07C 39/04 → (51) **C08G 64/20**

C07C 39/17 → (51) **B01D 11/04**

(51) **C07C 41/54** (11) **2 307 341 A2***
C07C 43/12 **C09K 5/10**
C07C 43/313

(25) En (26) En
(21) 09773980.9 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045775 01.06.2009
(87) WO 2010/002528 2010/01 07.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 30.06.2008 US 164369

(54) • HYDROFLUORACETALVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ANWENDUNG
• HYDROFLUOROACETAL COMPOUNDS AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND USE
• COMPOSÉS D'HYDROFLUOROACÉTAL ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) FLYNN, Richard, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US

COSTELLO, Michael, G., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 43/12 → (51) **C07C 41/54**

(51) **C07C 43/295** (11) **2 307 342 A1***
A61K 31/09 **A61K 31/225**
A61P 35/00 **A61P 5/28**
C07C 229/06

(25) En (26) En
(21) 09771876.1 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000902 02.07.2009
(87) WO 2010/000066 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 129537

(54) • DIGLYCIDISCHE ETHERDERIVATE, THERAPEUTIKA UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG
• DIGLYCIDIC ETHER DERIVATIVE THERAPEUTICS AND METHODS FOR THEIR USE
• PRODUITS THÉRAPEUTIQUES DÉRIVÉS D'ÉTHERS DIGLYCIDIQUES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) British Columbia Cancer Agency Branch, 675 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA

The University of British Columbia, University - Industry Liaison Office 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA

(72) SADAR, Marianne, D., West Vancouver British Columbia V7V 3J9, CA

MAWJI, Nasrin, R., Burnaby British Columbia V5G 4P4, CA

WANG, Jun, New Westminster British Columbia V3M 3x9, CA

ANDERSEN, Raymond, J., Vancouver British Columbia V6S 1Z6, CA

WILLIAMS, David, E., Vancouver British Columbia V5T 2T7, CA

LEBLANC, Mike, Vancouver British Columbia V5T 1V1, CA

(74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C07C 43/313 → (51) **C07C 41/54**

(51) **C07C 46/00** (11) **2 307 343 A1***
C07C 46/10 **C07D 213/70**
C07C 50/24 **C07C 50/32**

(25) En (26) En
(21) 08763648.6 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000892 30.06.2008
(87) WO 2010/001378 2010/01 07.01.2010

(54) • VERFAHREN ZUR EPIMERISIERUNG EINES ATOVAQUONISOMERS, ATOVAQUONZWISCHENPRODUKTE UND MISCHUNG DAVON
• PROCESS FOR THE EPIMERIZATION OF ATOVAQUONE ISOMER, ATOVAQUONE INTERMEDIATES AND MIXTURE THEREOF
• PROCÉDÉ D'ÉPIMERISATION D'UN ISOMÈRE D'ATOVAQUONE, D'INTERMÉDIARES D'ATOVAQUONE ET DE LEUR MÉLANGE

(71) Chemagis Ltd., 29 Lehi Street, 51200 Bnei Brak, IL

(72) ZHU, Fuqiang, Shanghai 201209, CN
BEKHAZI, Michel, Pointe Claire, Quebec H9R 5V6, CA

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07C 46/10 → (51) **C07C 46/00**

C07C 46/10 → (51) **C07D 213/70**

C07C 49/00 → (51) **C07C 49/613**

C07C 49/213 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07C 49/613** (11) **2 307 344 A1***
C07C 49/00

(25) En (26) En
(21) 09803283.2 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004430 30.07.2009
(87) WO 2010/014254 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 137691 P

(54) • OXABICYCLOHEPTANE UND OXABICYCLOHEPTENE SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• OXABICYCLOHEPTANES AND OXABICYCLOHEPTENES, THEIR PREPARATION AND USE

• OXABICYCLOHEPTANES ET OXABICYCLOHEPTÈNES, PRÉPARATION ET UTILISATION ASSOCIÉES

(71) Lixte Biotechnology, Inc., 248 Route 25A, No. 2, East Setauket, NY 11733, US

(72) KOVACH, John, S., East Setauket NY 11733, US

JOHNSON, Francis, Setauket NY 11733, US

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C07C 50/04** (11) **2 307 345 A1***
(25) En (26) En

(21) 09774444.5 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049407 01.07.2009
(87) WO 2010/002994 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77343

(54) • NICHTPEPTIDINHIBITOREN DER HIV-1-PROTEASE
• NONPEPTIDE HIV-1 PROTEASE INHIBITORS
• INHIBITEURS DE PROTÉASE DE VIH-1 NON PEPTIDIQUES

(71) Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47906-4182, US

(72) GHOSH, Arun, K., West Lafayette IN 47906, US

(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

C07C 50/24 → (51) **C07C 46/00**

C07C 50/32 → (51) **C07C 46/00**

C07C 50/32 → (51) **C07D 213/70**

C07C 51/09 → (51) **C07C 67/26**

C07C 51/285 → (51) **C07D 307/58**

C07C 51/43 → (51) **C07C 67/26**

C07C 51/487 → (51) **C07B 55/00**

C07C 53/126 → (51) **C07C 67/26**

C07C 57/145 → (51) **C07D 307/58**

C07C 57/30 → (51) **C07B 55/00**

C07C 57/58 → (51) **C07B 55/00**

C07C 59/64 → (51) **C07B 55/00**

C07C 59/84 → (51) **C07B 55/00**

C07C 67/08 → (51) **C07C 67/26**

C07C 67/20 → (51) **C07C 69/54**

(51) **C07C 67/26** (11) **2 307 346 A1***
C07C 69/28 **C07C 51/09**
C07C 51/43 **C07C 53/126**
C07D 301/12 **C10M 105/38**
C11C 1/04 **C11C 1/08**
C07C 67/08

(25) En (26) En
(21) 09751151.3 (22) 08.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043272 08.05.2009
(87) WO 2009/142922 2009/48 26.11.2009
(30) 19.05.2008 US 122894
(54) • *ISOLIERUNG UND ANSCHLIESSENDE VERWENDUNG GESÄTTIGTER FETTSÄUREN UND ALPHA-OLEFINE BEI DER HERSTELLUNG VON BIOGLEITSTOFFEN AUF ESTERBASIS*
• *ISOLATION AND SUBSEQUENT UTILIZATION OF SATURATED FATTY ACIDS AND A-OLEFINS IN THE PRODUCTION OF ESTER-BASED BIOLUBRICANTS*
• *ISOLEMENT ET UTILISATION ULTÉRIEURE D'ACIDES GRAS SATURÉS ET D'ALPHA-OLÉFINES DANS LA PRODUCTION DE BIOLUBRIFIANTS À BASE D'ESTERS*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) MILLER, Stephen, Joseph, San Francisco CA 94121, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07C 69/28 → (51) **C07C 67/26**

- (51) **C07C 69/54** (11) **2 307 347 A1***
C07C 67/20 **B32B 27/30**
C08F 20/18 **C08F 220/18**
C08L 33/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09769489.7 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/050999 28.05.2009
(87) WO 2009/156648 2009/53 30.12.2009
(30) 30.05.2008 FR 0853588
11.07.2008 US 79823
(54) • *AUS BIOMASSE GEWONNENER METHACRYLSÄUREMETHYLESTER UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN, ANWENDUNGEN UND POLYMERE*
• *BIOMASS-DERIVED METHYL METHACRYLATE AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD, USES AND POLYMERS*
• *METHACRYLATE DE METHYLE DERIVE DE LA BIOMASSE, PROCEDE DE FABRICATION, UTILISATIONS ET POLYMERES CORRESPONDANTS*
- (71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR

- (51) **C07C 69/72** (11) **2 307 348 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774559.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/049605 02.07.2009
(87) WO 2010/003110 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 167840
(54) • *ENZYMATISCHE SYNTHESE VON ACETOACETATESTERN UND DERIVATEN*
• *ENZYMATIC SYNTHESIS OF ACETOACETATE ESTERS AND DERIVATIVES*
• *SYNTHÈSE ENZYMATIQUE D'ESTERS D'ACÉTOACÉTATE ET DÉRIVÉS ASSOCIÉS*
- (71) Accera, Inc., 380 Interlocken Crescent, Suite 780, Broomfield, Colorado 80021, US
(72) HENDERSON, Samuel, T., Golden CO 80403, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 69/76 → (51) **C07C 211/63****C07C 209/00** → (51) **C07F 15/00**

- (51) **C07C 209/44** (11) **2 307 349 A1***
C07C 211/07 **C07C 211/05**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09772737.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/051281 02.07.2009
(87) WO 2010/001055 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854563
(54) • *HOCHREINES N-ETHYLMETHYLAMIN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *HIGH-PURITY N-ETHYLMETHYLAMINE AND PROCESS FOR PREPARING SAME*
• *N-ETHYLMETHYLAMINE DE HAUTE PURETE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
- (71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) RUPPIN, Christophe, F-73250 Saint-Pierre D'Albigny, FR
DUFOR, Jacqueline, F-73140 Saint Michel de Maurienne, FR

C07C 211/05 → (51) **C07C 209/44****C07C 211/07** → (51) **C07C 209/44**

- (51) **C07C 211/63** (11) **2 307 350 A2***
C07C 69/76 **A01N 33/12**
A01N 33/06 **C12M 1/00**
C12Q 1/00 **G01N 27/00**
- (25) En (26) En
(21) 09771137.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/048838 26.06.2009
(87) WO 2009/158606 2009/53 30.12.2009
(88) 17.06.2010
(30) 27.06.2008 US 76255 P
(54) • *STRUKTUR, SYNTHESE UND ANWENDUNGEN VON OLIGOPHENYLENETHINYLENEN*
• *STRUCTURE, SYNTHESIS, AND APPLICATIONS FOR OLIGO PHENYLENE ETHYNYLENES*
• *STRUCTURE, SYNTHÈSE, ET APPLICATIONS POUR OLIGO PHÉNYLÈNE ÉTHYNYLÈNES*
- (71) STC.UNM, MSC 04 2750 801 University Blvd. SE Suite 101, Albuquerque, NM 87106, US
(72) WHITTEN, David, Albuquerque NM 87120, US
TANG, Yanli, Albuquerque, NM 87106, US
ZHOU, Zhijun, Albuquerque, NM 87106, US
ISTA, Linnea, Albuquerque NM 87108, US
OGAWA, Motokatsu, FL 32608, US
KELLER, David, Albuquerque, NM 87106, US
ANDREZEJEWski, Brett, Albuquerque NM 87111, US
LOPEZ, Gabriel, Albuquerque NM 87106, US
SCHANZE, Kirk, Gainesville FL 32611, US
- (74) Simpson, Mark Geoffrey, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C07C 215/10** (11) **2 307 351 A2***
C07C 235/56 **A61K 31/195**
A61K 31/205 **A61P 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 09761681.7 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/057007 08.06.2009
(87) WO 2009/150118 2009/51 17.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 10.06.2008 GB 0810615
(54) • *NEUE SALZE VON (4-[[5-[[3-CHLORPHENYL]METHYL]OXY]-2-METHYLPHENYL]CARBONYL]AMINO)-3-METHYLPHENYL]ESSIGSÄURE*
• *NOVEL SALTS OF (4-[[5-[[3-CHLOROPHENYL]METHYL]OXY]-2-METHYLPHENYL]CARBONYL]AMINO)-3-METHYLPHENYL]ACETIC ACID*
• *NOUVEAUX SELS D'ACIDE (4-[[5-[[3-CHLOROPHÉNYL]MÉTHYL]OXY]-2-MÉTHYLPHÉNYL]CARBONYL]AMINO)-3-MÉTHYLPHÉNYL]ACÉTIQUE*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) KEEL, Trevor Raymond, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
VALLANCE, Sarah, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Cooke, Tracey, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

C07C 215/40 → (51) **C09B 69/04****C07C 227/04** → (51) **C07C 227/08**

- (51) **C07C 227/08** (11) **2 307 352 A2***
C08G 69/08 **C12P 7/40**
C07C 229/08 **C07C 227/04**
C12P 13/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784499.7 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/051369 09.07.2009
(87) WO 2010/004219 2010/02 14.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 10.07.2008 FR 0854709
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON OMEGA-AMINOALKANSÄUREN ODER DEN ESTERN DAVON AUS NATÜRLICHEN FETTSÄUREN*
• *METHOD FOR SYNTHESISING OMEGA-AMINO-ALKANOIC ACIDS OR THE ESTERS THEREOF FROM NATURAL FATTY ACIDS*
• *PROCEDE DE SYNTHÈSE D'ACIDES OMEGA-AMINO-ALCANOÏQUES OU DE LEURS ESTERS A PARTIR D'ACIDES GRAS NATURELS*
- (71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR
(74) Sauvageot, Olivier Roger, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

C07C 227/08 (11) **2 307 353 A2***
C07C 229/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784500.2 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) FR 2009/051370 09.07.2009
(87) WO 2010/004220 2010/02 14.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 10.07.2008 FR 0854708
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON 9-AMINONONANSÄURE ODER DEN ESTERN DAVON AUS NATÜRLICHEN UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN
• METHOD FOR SYNTHESISING 9-AMINO-NONANOIC ACID OR THE ESTERS THEREOF FROM NATURAL UNSATURATED FATTY ACIDS
• PROCÉDE DE SYNTHÈSE DE L'ACIDE AMINO-9-NONANOÏQUE OU DE SES ESTERS A PARTIR D'ACIDES GRAS NATURELS INSATURES
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR
(74) Sauvageot, Olivier Roger, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

C07C 229/06 → (51) C07C 43/295

C07C 229/08 → (51) C07C 227/08

- (51) **C07C 233/33** (11) **2 307 354 A1***
C07C 323/60 **A61K 31/165**
A61P 7/02
- (25) En (26) En
(21) 09762052.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/005918 12.06.2009
(87) WO 2009/150524 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 US 61215 P
25.11.2008 US 117834 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BENZOYL-BENZOLACETAMIDDERIVATS
• PROCESS FOR PREPARING A BENZOYL-BENZENEACETAMIDE DERIVATIVE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN DÉRIVÉ DE BENZOYL-BENZÈNE ACÉTAMIDE
- (71) Medichem, S.A., Fructuós Gelabert 6-8 Sant Joan Despi, 08970 Barcelona, ES
(72) TOJO SUÁREZ, Gabriel, E-15895 Ames, ES
GAVALDÁ ESCUDÉ, Ana, E-08173 Sant Cugat del Valles, ES
(74) Illescas, Manuel, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES

C07C 235/56 → (51) C07C 215/10

C07C 237/00 → (51) A01N 37/00

C07C 237/20 → (51) A61K 31/433

C07C 251/24 → (51) C08G 64/20

- (51) **C07C 255/30** (11) **2 307 355 A1***
C07C 271/20
- (25) En (26) En
(21) 09780918.0 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/059415 22.07.2009
(87) WO 2010/010113 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 EP 08013151

- (54) • NEUE SYNTHESE VON SUBSTITUIERTEN 4-AMINO-PYRIMIDINEN
• Novel synthesis of substituted 4-aminopyrimidines
• NOUVELLE SYNTHÈSE D'AMINO-4-PYRIMIDINES SUBSTITUÉES
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) KARGE, Reinhard, 79219 Staufen, DE
LETINOIS, Ulla, F-68300 Saint-Louis, FR
SCHIEFER, Gerhard, 79426 Buggingen, DE
(74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

- (51) **C07C 263/10** (11) **2 307 356 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09780956.0 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059460 23.07.2009
(87) WO 2010/010135 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 EP 08160990
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOCYANATEN
• METHOD FOR PRODUCING ISOCYANATES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ISOCYANATES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KNÖSCHE, Carsten, 67150 Niederkirchen, DE
MATTKE, Torsten, 67251 Freinsheim, DE
(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07C 269/06 → (51) C07B 59/00

C07C 271/16 → (51) C07D 309/04

C07C 271/20 → (51) C07C 255/30

- (51) **C07C 271/38** (11) **2 307 357 A1***
A61K 8/40 **A61Q 15/00**
A61Q 17/00 **A61K 31/325**
A61P 31/04
- (25) En (26) En
(21) 09753834.2 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/056261 25.05.2009
(87) WO 2009/144179 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 US 57527
(54) • L-METHYL-N-(2-HYDROXYPHENYL)CARBAMAT
• L-MENTHYL-N-(2-HYDROXYPHENYL) CARBAMATE
• L-MENTHYL-N-(2-HYDROXYPHÉNYL) CARBAMATE
- (71) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) HILLERS, Stephan, 37603 Holzminden, DE
OERTLING, Heiko, 37603 Holzminden, DE
GOEMANN, Claudia, 37640 Holzminden, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **C07C 279/00** (11) **2 307 358 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09780758.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/059210 17.07.2009
(87) WO 2010/010045 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 EP 08160857
08.07.2009 PCT/EP2009/058700
(54) • MISCHUNGEN VON AMINEN MIT GUANIDIN-DERIVATEN
• MIXTURES OF AMINES HAVING GUANIDINE DERIVATIVES
• MÉLANGES D'AMINES ET DE DÉRIVÉS DE LA GUANIDINE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DAUN, Gregor, 69151 Neckargemünd, DE
WITTENBECHER, Lars, 40545 Düsseldorf, DE
HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE
FLICK, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
GEISLER, Joerg-Peter, 55441 Bingen, DE
SCHILLGALIES, Juergen, 47445 Moers, DE
JACOBI, Erhard, 65510 Hünstetten, DE

- (51) **C07C 279/00** (11) **2 307 359 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09780778.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059238 17.07.2009
(87) WO 2010/010048 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 EP 08160857
08.07.2009 PCT/EP2009/058699
(54) • BLENDS ENTHALTEND EPOXIDHARZE UND MISCHUNGEN VON AMINEN MIT GUANIDIN-DERIVATEN
• BLENDS CONTAINING EPOXY RESINS AND MIXTURES OF AMINES WITH GUANIDINE DERIVATIVES
• MÉLANGES CONTENANT DES RÉSINES ÉPOXY AINSI QUE DES MÉLANGES D'AMINES ET DE DÉRIVÉS DE GUANIDINE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DAUN, Gregor, 69151 Neckargemünd, DE
WITTENBECHER, Lars, 40545 Düsseldorf, DE
HENNINGSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE
FLICK, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
GEISLER, Joerg-Peter, 55441 Bingen, DE
SCHILLGALIES, Juergen, 47445 Moers, DE
JACOBI, Erhard, 65510 Hünstetten, DE

- (51) **C07C 279/00** (11) **2 307 360 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09800037.5 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059237 17.07.2009
(87) WO 2010/010047 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 EP 08160857
08.07.2009 PCT/EP2009/058701
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMKÖRPERN MIT HILFE VON MISCHUNGEN VON AMINEN MIT GUANIDIN-DERIVATEN
• METHOD FOR PRODUCING MOLDED BODIES USING MIXTURES OF AMINES WITH GUANIDINE DERIVATIVES
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES CORPS MOULÉS À L'AIDE DE MÉLANGES D'AMINES ET DE DÉRIVÉS DE LA GUANIDINE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DAUN, Gregor, 69151 Neckargemünd, DE
WITTENBECHER, Lars, 40545 Düsseldorf, DE

HENNINGSSEN, Michael, 67227 Frankenthal, DE
FLICK, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
GEISLER, Joerg-Peter, 55441 Bingen, DE
SCHILLGALIES, Juergen, 47445 Moers, DE
JACOBI, Erhard, 65510 Hünstetten, DE

C07C 281/14 → (51) **C07B 57/00**

(51) **C07C 309/17** (11) **2 307 361 A2***
C11D 1/12

(25) En (26) En
(21) 09774075.7 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048197 23.06.2009
(87) WO 2010/002623 2010/01 07.01.2010
(88) 24.06.2010
(30) 01.07.2008 US 165798
(54) • *TEILWEISE FLUORIERTE SULFONIERTE TENSIDE*
• *PARTIALLY FLUORINATED SULFONATED SURFACTANTS*
• *AGENTS TENSIO-ACTIFS SULFONÉS PAR-TIELLEMENT FLUORÉS*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) MURPHY, Peter, Michael, Chadds Ford PA 19317, US

HEWAT, Tracy, Edinburgh EH7 4AQ, GB

(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C07C 321/20 → (51) **C07C 323/57**

(51) **C07C 323/57** (11) **2 307 362 A2***
C07C 321/20 **A61K 31/167**
A61K 31/10 **A61P 11/00**
A61P 37/08

(25) En (26) En
(21) 09774569.9 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049621 02.07.2009
(87) WO 2010/003120 2010/01 07.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 03.07.2008 US 78311 P
(54) • *ANTAGONISTEN DER PROSTAGLANDIN-D2-REZEPTOREN*
• *ANTAGONISTS OF PROSTAGLANDIN D2 RECEPTORS*
• *ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE LA PROSTAGLANDINE D2*

(71) Amira Pharmaceuticals, Inc., 9535 Waples Street, Suite 100, San Diego, CA 92121, US

(72) HUTCHINSON, John, Howard, San Diego, CA 92103, US

SEIDERS, Thomas, Jon, San Diego CA 92109, US

WANG, Bowei, Westfield, NJ 07090, US

ARRUDA, Jeannie, M., San Diego CA 92104, US

STEARNS, Brian, Andrew, Encinitas, CA 92024, US

(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBSHAW HLBBSHAW Ltd Merlin House Falconry Court, Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

C07C 323/60 → (51) **C07C 233/33**

C07D 207/09 → (51) **A61K 31/433**

C07D 209/08 → (51) **A61K 31/404**

(51) **C07D 209/14** (11) **2 307 363 A1***
C07D 403/12 **A61K 31/33**
A61P 19/00

(25) En (26) En
(21) 09789853.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047895 19.06.2009
(87) WO 2010/008761 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 US 74837 P
(54) • *CCR2-PIPERIDYLACRYLAMIDANTAGONISTEN*
• *PIPERIDYL ACRYLAMIDE ANTOGONISTS OF CCR2*
• *ANTAGONISTES PIPÉRIDYL-ACRYLAMIDE DE CCR2*

(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) CAI, Chaozhong, North Wales PA 19454, US

(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

C07D 209/30 → (51) **A61K 31/404**

C07D 209/42 → (51) **A61K 31/404**

(51) **C07D 209/44** (11) **2 307 364 A1***
A61K 31/4035 **A61P 35/00**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 09774472.6 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049449 01.07.2009
(87) WO 2010/003022 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77432 P
(54) • *ISOINDOLONDERIVATE ALS MEK-KINASE-INHIBITOREN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *ISOINDOLONE DERIVATIVES AS MEK KINASE INHIBITORS AND METHODS OF USE*
• *DÉRIVÉS D'ISOINDOLONE UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE MEK ET PROCÉDÉS D'UTILISATION CORRESPONDANTS*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

(72) GANCIA, Emanuela, Harlow CM195TR, GB

HEALD, Robert, Andrew, Essex CM195TR, GB

JACKSON, Philip, Essex CM195TR, GB

PRICE, Stephen, Essex CM195TR, GB

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07D 209/46** (11) **2 307 365 A1***
C07D 209/48 **C07D 231/56**
C07D 401/04 **C07D 487/04**

(25) En (26) En
(21) 09770902.6 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048368 24.06.2009
(87) WO 2009/158369 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 75383

(54) • *SYNTHESE UND VERWENDUNG HETEROCYCLISCHER ANTIBAKTERIELLER MITTEL*
• *SYNTHESIS AND USE OF HETEROCYCLIC ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *SYNTHESE ET UTILISATION D'AGENTS ANTIBACTÉRIENS HÉTÉROCYCLIQUES*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) REDDY, Panduranga, Adulla P., Walpole Massachusetts 02081, US

MANSOOR, Umar, Faruk, Framingham Massachusetts 01702, US

SIDDIQUI, M. Arshad, Newton Massachusetts 02464, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, GB-Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

(51) **C07D 209/48** (11) **2 307 366 A1***
C08G 73/10 **C08L 79/08**

(25) En (26) En
(21) 09751668.6 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045007 22.05.2009
(87) WO 2009/143440 2009/48 26.11.2009
(30) 23.05.2008 US 55704 P
22.08.2008 US 196479

(54) • *HERSTELLUNG VON POLYETHERIMIDEN MIT GERINGER FÄRBUNG*
• *PRODUCTION OF LOW COLOR POLYETHERIMIDES*
• *PRODUCTION DE POLYÉTHÉRIMIDES DE FAIBLE COULEUR*

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) GUGGENHEIM, Thomas, Link, Mt. Vernon, IN 47620, US

ODLE, Roy, Ray, Mt. Vernon, IN 47620, US

VENKATARAMAN, Karthik, Evansville, IN 47712, US

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C07D 209/48 → (51) **C07D 209/46**

C07D 209/48 → (51) **C08C 19/22**

(51) **C07D 211/34** (11) **2 307 367 A2***
C07D 211/90 **A61K 31/4402**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 09794969.7 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048782 26.06.2009
(87) WO 2010/005807 2010/02 14.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 08.07.2008 US 79002 P

(54) • *NEUE HEMMER DER PROLIFERATION UND AKTIVIERUNG SIGNALÜBERTRAGER UND TRANSKRIPTIONSAKTIVIERENDER (STAT) PROTEINE*
• *NOVEL INHIBITORS OF PROLIFERATION AND ACTIVATION OF SIGNAL TRANSDUCER AND ACTIVATOR OF TRANSCRIPTION (STATS)*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE LA PROLIFÉRATION ET D'ACTIVATION DU TRANSDUCTEUR DE SIGNAUX ET ACTIVATEUR DE LA TRANSCRIPTION (STATS)*

(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US

- (72) PRIEBE, Waldemar, Houston TX 77005, US
SKORA, Stanislaw, Houston TX 77054, US
MADDEN, Timothy, Sugar Land TX 77479, US
FOKT, Izabela, Houston TX 77030, US
CONRAD, Charles, Spring TX 77379, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und
Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15,
80539 München, DE

C07D 211/90 → (51) **C07D 211/34**

- (51) **C07D 213/06** (11) **2 307 368 A1***
C07D 213/127 **C07D 213/30**
C07D 401/10 **C07D 405/10**
C07D 213/643 **H01L 51/05**

- (25) En (26) En
(21) 09751099.4 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/041525 23.04.2009
(87) WO 2009/142870 2009/48 26.11.2009
(30) 27.10.2008 US 258880
22.05.2008 US 125296
(54) • *PHENYLPYRIDINEINHEITEN ENTHAL-
TENDE VERBINDUNG*
• *COMPOUND COMPRISING PHENYL PYR-
IDINE UNITS*
• *COMPOSÉ COMPRENANT DES UNITÉS
PHÉNYLPYRIDINES*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) YE, Qing, Schenectady, NY 12309, US
LIANG, Yangang, Shanghai 201208, CN
LIU, Shengxia, Shanghai 200123, CN
CHICHAK, Kelly, Scott, Clifton Park NY
12065, US
LIU, Jie, Niskayuna NY 12309, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, GB-London WC2N 6LU, GB

C07D 213/127 → (51) **C07D 213/06**

- (51) **C07D 213/24** (11) **2 307 369 A1***
C07D 233/32 **C07D 333/24**
C07D 495/04 **G01N 33/58**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09740395.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/051511 28.07.2009
(87) WO 2010/012949 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 FR 0855190
(54) • *MARKERREAGENZIEEN MIT EINEM PYRI-
DINRING MIT EINEM SUBSTITUENTEN
MIT DIAZOMETHYLFUNKTION, VERFAH-
REN ZUR SYNTHESE DIESER REAGEN-
ZIEEN UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS
BIOLOGISCHER MOLEKÜLE*
• *MARKER REAGENTS WITH A PYRIDINE
RING WITH A DIAZOMETHYL FUNCTION
SUBSTITUENT METHODS FOR SYNTH-
ESIS OF SAID REAGENTS AND METHODS
FOR DETECTING BIOLOGICAL MOLE-
CULES*
• *RÉACTIFS DE MARQUAGE AYANT UN
NOYAU PYRIDINE PORTANT UNE FONC-
TION DIAZOMÉTHYLE, PROCÉDÉS DE
SYNTHÈSE DE TELS RÉACTIFS ET PRO-
CÉDÉS DE DÉTECTION DE MOLECULES
BIOLOGIQUES*
(71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy
L'etoile, FR

- Universität de Strasbourg, 4, rue Blaise
Pascal CS 90032, 67081 Strasbourg Cedex,
FR
CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
(72) LAURENT, Alain, F-38100 Grenoble, FR
LAAYOUN, Aii, F-38690 Colombe, FR
KOTERA, Mitsuahara, F-67000 Strasbourg, FR

C07D 213/30 → (51) **C07D 213/06**

C07D 213/40 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 213/42** (11) **2 307 370 A1***
C07D 213/61 **C07D 277/28**
C07D 277/32 **C07D 307/14**
C07D 417/06 **A01N 43/40**

- (25) En (26) En
(21) 09769185.1 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057650 19.06.2009
(87) WO 2009/156336 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 US 74822 P
(54) • *SULFOXIMINAMIDVERBINDUNGEN ZUR
BEKÄMPFUNG TIERISCHER SCHÄDLINGE*
• *SULFOXIMINAMIDE COMPOUNDS FOR
COMBATING ANIMAL PESTS*
• *COMPOSÉS DE SULFOXIMINE-AMIDE
SERVANT À LUTTER CONTRE LES NUISI-
BLES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PAULINI, Ralph, 67098 Bad Dürkheim, DE
BREUNINGER, Delphine, 67240 Bobenheim-
Roxheim, DE
VON DEYN, Wolfgang, 67435 Neustadt, DE
BASTIAANS, Henricus, Maria, Martinus,
61250 Usingen, DE
BEYER, Carsten, 55118 Mainz, DE
ANSPAUGH, Douglas, D., Apex North Car-
olina 27502, US
OLOUMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh North
Carolina 27614, US

- (51) **C07D 213/61** (11) **2 307 371 A2***
C07D 401/14 **C07D 401/04**
A61K 31/4439 **A61P 9/00**
C07D 401/06 **C07D 401/12**

- (25) En (26) En
(21) 09769310.5 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057947 25.06.2009
(87) WO 2009/156462 2009/53 30.12.2009
(88) 27.05.2010
(30) 27.06.2008 US 76452 P
(54) • *ORGANISCHE VERBINDUNGEN*
• *ORGANIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ORGANIQUES*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ADAMS, Christopher, Cambridge, Massa-
chusetts 02139, US
HU, Qi-Ying, Cambridge, Massachusetts
02139, US
MCQUIRE, Leslie Wighton, Cambridge, MA
02139, US
PAPILLON, Julien, Cambridge, Massachu-
setts 02139, US
(74) Mueller, Philippe, Novartis Pharma AG Patent
Department, 4002 Basel, CH

C07D 213/61 → (51) **C07D 213/42**

- (51) **C07D 213/64** (11) **2 307 372 A1***
A61K 31/44 **A61P 31/12**

- (25) En (26) En
(21) 09780611.1 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/059039 15.07.2009
(87) WO 2010/010017 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 US 82847 P
17.02.2009 US 207925 P
20.05.2009 US 179837 P
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS
VIRUZIDE*
• *HETEROCYCLIC ANTIVIRAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ANTIVIRAUX HÉTÉROCYCLI-
QUES*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BRAMELD, Kenneth, Albert, Palo Alto Cali-
fornia 94303, US
CARTER, David, Scott, Sunnyvale California
94087, US
CHIN, Elbert, San Jose California 95117, US
DE VICENTE FIDALGO, Javier, Mountain
View California 94043, US
LI, Jim, San Francisco California 94112, US
SCHOENFELD, Ryan, Craig, San Jose Cali-
fornia 95117, US
SJOGREN, Eric, Brian, Mountain View Cali-
fornia 94043, US
TALAMAS, Francisco, Xavier, Mountain View
California 94040, US
(74) Kjellsaa-Berger, Hanny, F.Hoffmann-La
Roche AG Patent Department (PLP), 124
Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

C07D 213/643 → (51) **C07D 213/06**

- (51) **C07D 213/70** (11) **2 307 373 A1***
C07D 213/89 **C07C 46/10**
C07C 50/32

- (25) En (26) En
(21) 08763649.4 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IL 2008/000893 30.06.2008
(87) WO 2010/001379 2010/01 07.01.2010
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ATOVAQUON UND DAMIT ASSOZIIERTE
ZWISCHENPRODUKTE*
• *A PROCESS FOR PREPARING ATOVA-
QUONE AND ASSOCIATE INTERMEDIATES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D ATOVA-
QUONE ET INTERMÉDIAIRES ASSOCIÉS*
(71) Chemagis Ltd., 29 Lehi Street, 51200 Bnei
Brak, IL
(72) ZHU, Fuqiang, Pudong Shanghai 201209, CN
QIAO, He, Pudong Shanghai 201209, CN
BEKHAZI, Michel, Pointe Claire, Québec H9R
5V6, CA
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

C07D 213/70 → (51) **C07C 46/00**

- (51) **C07D 213/74** (11) **2 307 374 A1***
C07D 213/84 **A61K 31/496**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 09802514.1 (22) 29.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/059788 29.07.2009
(87) WO 2010/012758 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 EP 08161576
(54) • PIPERAZIN-1-YL-TRIFLUORMETHYL-SUBSTITUIERTE PYRIDINE ALS SCHNELL DISSOZIIERENDE DOPAMIN-2-REZEPTOR ANTAGONISTEN
• PIPERAZIN-1-YL-TRIFLUOROMETHYL-SUBSTITUTED-PYRIDINES AS FAST DISSOCIATING DOPAMINE 2 RECEPTOR ANTAGONISTS
• PYRIDINES SUBSTITUÉES PAR PIPÉRAZIN-1-YL-TRIFLUOROMÉTHYLE EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS D2 DE LA DOPAMINE À DISSOCIATION RAPIDE
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) BARTOLOMÉ-NEBREDÁ, José Manuel, E-45007 Toledo, ES
MACDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE
VAN GOOL, Michiel, Luc, Maria, E-45007 Toledo, ES
(74) Quaghebeur, Luc, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- (51) **C07D 213/75** (11) **2 307 375 A1***
A61K 31/44 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 09786592.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) IB 2009/053044 14.07.2009
(87) WO 2010/013158 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 84095 P
(54) • PHENANTHRENONVERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN
• PHENANTHRENONE COMPOUNDS, COMPOSITIONS AND METHODS
• COMPOSÉS DE PHÉNANTHRÉNONE, COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS
- (71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) RUCKER, Paul Vincent, Carlsbad California 92010, US
(74) Motion, Keith Robert, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C07D 213/79** (11) **2 307 376 A1***
C07D 213/81 **A61K 31/44**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09790842.0 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/051817 27.07.2009
(87) WO 2010/017051 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 US 137858 P
(54) • NEUARTIGE PHENYLAMIN-ISONIKOTIN-AMID-VERBINDUNGEN
• NOVEL PHENYLAMINO ISONICOTINAMIDE COMPOUNDS
• NOUVEAUX COMPOSÉS PHÉNYLAMINO ISONICOTINAMIDES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) GOUTOPOULOS, Andreas, Boston MA 02116, US
YU, Henry, Wellesley MA 02481, US
ASKEW, Benny, C., Marshfield MA 02050, US
LIU-BUJALSKI, Lesley, Needham MA 02494, US
-
- (51) **C07D 213/81** (11) **2 307 377 A1***
A61K 31/455 **A61P 37/08**
A61P 11/00
- (25) En (26) En
(21) 09766257.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) IB 2009/052515 12.06.2009
(87) WO 2009/153720 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 EP 08158522
19.06.2008 US 73873 P
(54) • NICOTINAMIDDERIVATE
• NICOTINAMIDE DERIVATIVES
• DÉRIVÉS DE NICOTINAMIDE
- (71) Pfizer Limited, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(72) HUANG, Wei, Chesterfield, Missouri 63017, US
MANTELL, Simon John, Kent CT13 9NJ, GB
STRANG, Ross Sinclair, Kent CT13 9NJ, GB
THORARENSEN, Atli, Chesterfield, Missouri 63017, US
TRUJILLO, John Isidro, Chesterfield, Missouri 63017, US
TURNER, Steve Ronald, Chesterfield, Missouri 63017, US
YEAP, Siew Kuen, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C07D 213/81** (11) **2 307 378 A1***
C07D 401/12 **C07D 417/12**
C07D 471/04 **A61K 31/455**
A61P 37/08 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 09766258.9 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) IB 2009/052516 12.06.2009
(87) WO 2009/153721 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 EP 08158516
19.06.2008 US 73884
(54) • NICOTINAMIDDERIVATE
• NICOTINAMIDE DERIVATIVES
• DÉRIVÉS DE NICOTINAMIDE
- (71) Pfizer Limited, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(72) CRAWFORTH, James Michael, Kent CT13 9NJ, GB
GLOSSOP, Paul Alan, Kent CT13 9NJ, GB
HAMPER, Bruce Cameron, Chesterfield, Missouri 63017, US
HUANG, Wei, Chesterfield, Missouri 63017, US
MANTELL, Simon John, Kent CT13 9NJ, GB
NEAL, Bradley Elwood, Chesterfield, Missouri 63017, US
OLSON, Kirk, Chesterfield, Missouri 63017, US
THORARENSEN, Atli, Chesterfield, Missouri 63017, US
- TURNER, Steve Ronald, Chesterfield, Missouri 63017, US
(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C07D 213/81** (11) **2 307 379 A2***
C07D 401/04 **C07D 413/04**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 401/14 **A61K 31/4439**
A61K 31/444 **A61P 3/10**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 09769332.9 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/057998 25.06.2009
(87) WO 2009/156484 2009/53 30.12.2009
(88) 14.05.2010
(30) 27.06.2008 US 76443
(54) • ORGANISCHE VERBINDUNGEN
• ORGANIC COMPOUNDS
• COMPOSÉS ORGANIQUES
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA
(72) DALES, Natalie, Cambridge, Massachusetts 02139, US
ZHANG, Zaihui, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
FU, Jianmin, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
HOU, Duanjie, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
SUN, Shaoyi, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
KODUMURU, Vishnumurthy, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
POKROVSKAIA, Natalia, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(74) Campbell, Lachlan Clive, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
-
- C07D 213/81** → (51) **C07D 213/79**
-
- (51) **C07D 213/82** (11) **2 307 380 A1***
A61K 31/455 **A61P 9/06**
A61P 9/10 **A61P 9/14**
- (25) En (26) En
(21) 09772373.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/058017 26.06.2009
(87) WO 2010/000673 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 PL 38556108
(54) • N'-NITROXYALKYLNICOTINAMIDE ZUR BEHANDLUNG VON HERZKREISLAUF-KRANKHEITEN
• N'-NITROXYALKYLNICOTINAMIDES FOR THE TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASES
• N'-NITROXYALKYLNICOTINAMIDES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES
- (71) Politechnika Łódzka, Zeromskiego 116, 90-924 Łódź, PL
Uniwersytet Jagiellonski, Ul. Golebia 24, 31007 Krakow, PL
(72) GEBICKI, Jerzy, PL-94-217 Łódź, PL
MARCINEK, Andrzej, PL-91-496 Łódź, PL
CHLOPICKI, Stefan, PL-30-047 Kraków, PL
ADAMUS, Jan, PL-94-047 Łódź, PL

(74) URBANIAK, Malgorzata, PL-93-328 Łódź, PL
Sitkowska, Jadwiga, Kancelaria Patentowa
Al. Komisji Edukacji Narodowej No. 83/106,
PL-02-777 Warszawa, PL

C07D 213/82 → (51) **C07D 401/12**

C07D 213/84 → (51) **C07D 213/74**

C07D 213/89 → (51) **C07D 213/70**

C07D 215/56 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 231/06** (11) **2 307 381 A2***
C07D 231/12 **C07D 233/22**
C07D 261/08 **C07D 271/06**

(25) En (26) En
(21) 09772072.6 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004144 09.06.2009
(87) WO 2010/000372 2010/01 07.01.2010
(88) 27.05.2010
(30) 09.06.2008 EP 08010458

(54) • **NEUE ARZNEIMITTEL ZUR INHIBIERUNG DER AGGREGATION VON PROTEINEN, DIE AN MIT DER PROTEINAGGREGATION IN ZUSAMMENHANG STEHENDEN KRANKHEITEN UND/ODER NEURODEGENERATIVEN KRANKHEITEN BETEILIGT SIND**
• **NEW DRUGS FOR INHIBITING AGGREGATION OF PROTEINS INVOLVED IN DISEASES LINKED TO PROTEIN AGGREGATION AND/OR NEURODEGENERATIVE DISEASES**
• **NOUVEAU MÉDICAMENT POUR L INHIBITION DE L AGRÉGATION DES PROTÉINES IMPLIQUÉES DANS DES MALADIES ASSOCIÉES À L AGRÉGATION DES PROTÉINES ET/OU DES MALADIES NEURO-DÉGÉNÉRATIVES**

(71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE

Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) GIESE, Armin, 81477 München, DE
BERTSCH, Uwe, 86937 Scheuring, DE
KRETZSCHMAR, Hans, 82515 Wolfratshausen, DE

HABECK, Mathias, 80689 München, DE
HIRSCHBERGER, Thomas, 80339 München, DE

TAVAN, Paul, 80805 München, DE
GRIESINGER, Christian, 37085 Göttingen, DE

LEONOV, Andrei, 37083 Göttingen, DE
RYAZANOV, Sergey, 37081 Göttingen, DE

WEBER, Petra, 81377 München, DE
GEISSEN, Markus, 21244 Buchholz i.d. Nordheide, DE

GROSCHUP, Martin, H., 17498 Weitenhagen, DE
WAGNER, Jens, 81375 München, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 231/12 → (51) **C07D 231/06**

(51) **C07D 231/56** (11) **2 307 382 A1***
C07D 401/12 **A61K 31/416**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 09780159.1 (22) 06.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058468 06.07.2009

(87) WO 2010/006939 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 US 80703 P

(54) • **AMINOTETRAHYDROINDAZOLOESSIG-SÄUREN**

• **AMINOTETRAHYDROINDAZOLOACETIC ACIDS**

• **ACIDES AMINOTÉTRAHYDROINDAZOLOACÉTIQUES**

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) CHEN, Li, Shanghai 201210, CN
FIROOZANIA, Fariborz, Florham Park New Jersey 07932, US

GILLESPIE, Paul, Westfield New Jersey 07090, US
HE, Yun, Shanghai, 201315, CN

LIN, Tai-An, Pequannock New Jersey 07440, US
SO, Sung-Sau, Nutley New Jersey 07110, US

YUN, HongYing, Shanghai 201204, CN
(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(51) **C07D 231/56** (11) **2 307 383 A1***
C07D 401/12 **C07D 413/12**
A61K 31/416 **A61P 11/06**

(25) En (26) En
(21) 09780166.6 (22) 06.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058477 06.07.2009

(87) WO 2010/006944 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 US 80706

(54) • **AMINOTETRAHYDROINDAZOLESSIGSÄUREN**

• **AMINOTETRAHYDROINDAZOLOACETIC ACIDS**

• **ACIDES AMINOTÉTRAHYDROINDAZOLOACÉTIQUES**

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) CHEN, Li, Shanghai 201210, CN
FIROOZANIA, Fariborz, Florham Park NJ 07932, US

GILLESPIE, Paul, Westfield NJ 07090, US
HE, Yun, Shanghai 201315, CN

LIN, Tai-An, Pequannock NJ 07440, US
SO, Sung-Sau, Nutley NJ 07110, US

YUN, HongYing, Shanghai 201204, CN
ZHANG, Zhenshan, Shanghai 201203, CN

(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 231/56 → (51) **A61K 31/404**

C07D 231/56 → (51) **A61K 31/433**

C07D 231/56 → (51) **C07D 209/46**

C07D 233/22 → (51) **C07D 231/06**

C07D 233/32 → (51) **C07B 59/00**

C07D 233/32 → (51) **C07D 213/24**

C07D 233/64 → (51) **A61K 31/433**

(51) **C07D 233/90** (11) **2 307 384 A1***

(25) En (26) En
(21) 09780455.3 (22) 10.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058854 10.07.2009

(87) WO 2010/009990 2010/04 28.01.2010

(30) 21.07.2008 EP 08160833

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG 1,3-DISUBSTITUIERTER PYRAZOLCARBON-SÄUREESTER**

• **PROCESS FOR PREPARING 1,3-DISUBSTITUTED PYRAZOLECARBOXYLIC ESTERS**

• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D ESTERS DE PYRAZOLECARBOXYLIQUE DISUBSTITUÉS EN 1,3**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WOLF, Bernd, 67136 Fußgönheim, DE
SMIDT, Sebastian, Peer, 68723 Oftersheim, DE

MAYWALD, Volker, 67071 Ludwigshafen, DE
KORADIN, Chistopher, 67067 Ludwigshafen, DE

RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE
KEIL, Michael, 67251 Freinsheim, DE

ZIERKE, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

C07D 239/47 → (51) **C07D 403/12**

(51) **C07D 239/84** (11) **2 307 385 A1***
A61K 31/517 **A61P 35/00**
C07D 401/04 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 403/10**
C07D 403/14 **C07D 405/14**
C07D 413/10 **C07D 413/14**
C07D 417/04 **C07D 417/14**

(25) En (26) En
(21) 09765892.6 (22) 18.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057606 18.06.2009

(87) WO 2009/153313 2009/52 23.12.2009

(30) 20.06.2008 US 74556 P

(54) • **2-ARYLAMINOCHINAZOLINE ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER KRANKHEITEN**

• **2-ARYLAMINOQUINAZOLINES FOR TREATING PROLIFERATIVE DISEASES**

• **2-ARYLAMINOQUINAZOLINES DESTINÉES AU TRAITEMENT DES MALADIES PROLIFÉRATIVES**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) JAIN, Rama, Emeryville, California 94608-2916, US
LIN, Xiaodong, Emeryville, California 94608-2916, US

NG, Simon C., Emeryville, California 94608-2916, US
PFISTER, Keith B., Emeryville, California 94608-2916, US

RAMURTHY, Savithri, Emeryville, California 94608-2916, US
RICO, Alice, Emeryville, California 94608-2916, US

SUBRAMANIAN, Sharadha, Emeryville, California 94608-2916, US
WANG, Xiaojing Michael, Emeryville, California 94608-2916, US

(74) Dyer, James, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 239/94** (11) **2 307 386 A1***

(25) En (26) En
(21) 09790093.0 (22) 07.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/049748 07.07.2009
(87) WO 2010/005924 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 US 78694 P
10.07.2008 US 79725 P
29.07.2008 US 84553 P
30.07.2008 US 84789 P
31.07.2008 US 85227 P
04.08.2008 US 86032 P
06.08.2008 US 86616 P
27.10.2008 US 108735 P
25.11.2008 US 117729 P
03.02.2009 US 149550 P
- (54) • KRISTALLINE FORMEN VON ERLOTINIB-BASE UND ERLOTINIB-HCL
• CRYSTALLINE FORMS OF ERLOTINIB BASE AND ERLOTINIB HCL
• FORMES CRISTALLINES DE L'ERLOTINIB BASE ET DU CHLORHYDRATE D'ERLOTINIB
- (71) PLUS CHEMICALS S.A., Via San Salvatore 7, 6902 Paradiso, CH
(72) GAVENDA, Ales, 72528 Ostrava-Lhotka, CZ
VRASPIR, Pavel, 79501 Rymarov, CZ
CANAVESI, Augusto, I-22070 Locate Varese-sino (CO), IT
ARONHIME, Judith, 76217 Rehovot, IL
BIGATTI, Ettore, I-20017 Rho, IT
FAUSTMANN, Jiri, 674706 Opava, CZ
JEGOROV, Alexandr, 373 16 Dobra Voda, CZ
STEPHENS, Peter, W., Stony Brook NY 11790, US
LUX, Giovanna, I-20131 Milano, IT
PAIOCCHI, Maurizio, I-20152 Milano, IT
- (74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
-
- (51) **C07D 241/08** (11) **2 307 387 A1***
C07D 243/08 **C07D 285/36**
C07D 401/06 **C07D 401/12**
C07D 403/06 **C07D 405/14**
A61K 31/4965 **A61K 31/497**
A61K 31/551 **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 09780158.3 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/058467 06.07.2009
(87) WO 2010/006938 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 EP 08160534
- (54) • NEUE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN
• NOVEL HETEROCYCLYL COMPOUNDS FOR TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASE
• NOUVEAUX COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) AEBI, Johannes, CH-4102 Binningen, CH
BINGGELI, Alfred, CH-4102 Binningen, CH
GREEN, Luke, CH-4057 Basel, CH
HARTMANN, Guido, 79539 Loerrach, DE
MAERKI, Hans, P., CH-4059 Basel, CH
MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH
RICKLIN, Fabienne, F-68490 Hombourg, FR
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- C07D 243/08** → (51) **C07D 241/08**
- (51) **C07D 249/12** (11) **2 307 388 A2***
A01N 43/653
- (25) En (26) En
(21) 09766320.7 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) IL 2009/000601 17.06.2009
(87) WO 2009/153785 2009/52 23.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 17.06.2008 US 73058 P
- (54) • KRISTALLINE MODIFIKATIONEN VON PROTHIOCONAZOL
• CRYSTALLINE MODIFICATIONS OF PROTHIOCONAZOLE
• MODIFICATIONS CRISTALLINES DU PROTHIOCONAZOLE
- (71) MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED, P.O. Box 60, 84100 Beer Sheva, IL
(72) ZAMIR, Sharon, 84965 Omer, IL
MASON, Doron, 90407 Othniel, IL
FAKTOROVITCH, Inna, 84554 Beer Sheva, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- C07D 257/04** → (51) **A61K 31/433**
-
- C07D 261/08** → (51) **C07D 231/06**
-
- C07D 263/14** → (51) **C07B 59/00**
-
- C07D 263/18** → (51) **C07B 59/00**
-
- C07D 263/34** → (51) **C07D 307/14**
-
- C07D 271/06** → (51) **C07D 231/06**
-
- C07D 271/08** → (51) **A61K 31/4245**
-
- C07D 277/22** → (51) **C07D 307/14**
-
- C07D 277/28** → (51) **C07D 213/42**
-
- C07D 277/32** → (51) **C07D 213/42**
-
- C07D 277/66** → (51) **C07B 59/00**
- (51) **C07D 281/16** (11) **2 307 389 A1***
A61K 31/554 **A61P 25/18**
A61P 25/24
- (25) En (26) En
(21) 09766953.5 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) SE 2009/050763 18.06.2009
(87) WO 2009/154563 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74417 P
- (54) • DIBENZOTHAZEPINDERIVATE UND ANWENDUNG DAVON
• DIBENZOTHAZEPINE DERIVATIVES AND USE THEREOF
• DERIVÉS DE DIBENZOTHAZÉPINE ET LEUR UTILISATION
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BROWN, Dean, Waltham, MA 02451, US
DAMEWOOD, James R., Delaware 19850-5437, US
EDWARDS, Phil, Delaware 19850-5437, US
HULSIZER, James, Wilmington, Delaware 19850-5437, US

- MUIR, James Campbell, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB
PIERSON JR., M. Edward, Delaware 19850-5437, US
SHENVI, Ashokkumar Bhikkappa, Delaware 19850-5437, US
WESOLOWSKI, Steven, Waltham, MA 02451, US
WIDZOWSKI, Dan, Waltham, MA 02451, US
WOOD, Michael, DE 19850-5437, US
- (74) Steinrud, Henrik, et al, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje, SE
-
- C07D 285/06** → (51) **A61K 31/433**
-
- (51) **C07D 285/08** (11) **2 307 390 A2***
A01N 43/82
- (25) De (26) De
(21) 09768923.6 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/004307 16.06.2009
(87) WO 2009/156074 2009/53 30.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 27.06.2008 EP 08159267
- (54) • THIADIAZOLYLOXYPHENYLAMIDINE UND DEREN VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE
• THIADIAZOLYLOXYPHENYLAMIDINES AND USE THEREOF AS FUNGICIDES
• THIADIAZOLYLOXYPHÉNYLAMIDINES ET LEUR UTILISATION COMME FONGICIDES
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) CRISTAU, Pierre, 69009 Lyon, FR
GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE
HEINEMANN, Ulrich, 42799 Leichlingen, DE
KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE
ORT, Oswald, 51375 Leverkusen, DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
TIETJEN, Klaus-Günther, 40764 Langenfeld, DE
HADANO, Hiroyuki, Tochigi 329-0434, JP
-
- (51) **C07D 285/08** (11) **2 307 391 A2***
A01N 43/82
- (25) De (26) De
(21) 09768947.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/004419 19.06.2009
(87) WO 2009/156098 2009/53 30.12.2009
(88) 01.04.2010
(30) 27.06.2008 EP 08159265
- (54) • THIADIAZOLYLOXYPHENYLAMIDINE UND DEREN VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE
• THIADIAZOLYLOXYPHENYLAMIDINES AND USE THEREOF AS FUNGICIDES
• THIADIAZOLYLOXYPHÉNYLAMIDINES ET UTILISATION COMME FONGICIDES
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE
CRISTAU, Pierre, 69009 Lyon, FR
GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE
HEINEMANN, Ulrich, 42799 Leichlingen, DE
ORT, Oswald, 51375 Leverkusen, DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE

DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566
Neuwied, DE
TIETJEN, Klaus, 40764 Langenfeld, DE
HADANO, Hiroyuki, Tochigi 329-0434, JP

C07D 285/36 → (51) **C07D 241/08**

- (51) **C07D 295/088** (11) **2 307 392 A2***
(25) En (26) En
(21) 09757761.3 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001385 02.06.2009
(87) WO 2009/147389 2009/50 10.12.2009
(88) 01.07.2010
(30) 02.06.2008 IN MU11732008
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON LEVO-
CETIRIZIN UND DABEI VERWENDETE
ZWISCHENPRODUKTE*
• *PROCESSES FOR THE SYNTHESIS OF
LEVOCETIRIZINE AND INTERMEDIATES
FOR USE THEREIN*
• *PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE DE LÉVOCÉTI-
RIZINE ET INTERMÉDIAIRES POUR UNE
UTILISATION DANS CEUX-CI*

- (71) Cipla Limited, 289 Bellasis Road Mumbai
Central Mumbai 400 008, Maharashtra, IN
(72) RAO, Dharmaraj Ramachandra, Maharashtra,
IN
KANKAN Rajendra Narayanrao, Maharashtra,
IN
GHAGARE, Maruti, Maharashtra, IN
CHIKHALIKAR, Sandip Vasant, Mumbai -
400 069 Maharashtra, IN
(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, et al, A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-
London WC1V 7LE, GB

C07D 295/092 → (51) **A61K 31/433**

- (51) **C07D 295/155** (11) **2 307 393 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767695.1 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/047723 18.06.2009
(87) WO 2009/155386 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74390 P
17.06.2009 US 486361
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES
APOPTOSEPROMOTERS ABT-263*
• *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF
THE APOPTOSIS PROMOTER ABT-263*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER LE PROMO-
TEUR D'APOPTOSE ABT-263*
(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) FRAN CZYK, Thaddeus, S., II., Lake Villa, IL
60046, US
HILL, David, R., Gurnee, IL 60031, US
HAIGHT, Anthony, R., Wadsworth, IL 60083,
US
MCLAUGHLIN, Maureen, Ann, Kenosha, WI
53142, US
SHEKHAR, Shashank, Highland Park, IL
60035, US
YU, Su, Lake Bluff, IL 60044, US
MEI, Jianzhang, Lake Forest, IL 60045, US
WANG, Lei, Acton, MA 01720, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-
ners Thierschstrasse 11, 80538 München,
DE

C07D 301/12 → (51) **C07C 67/26****C07D 301/32** → (51) **B01D 3/14**

- (51) **C07D 307/14** (11) **2 307 394 A2***
C07D 263/34 **C07D 277/22**
A61K 31/426 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 09773745.6 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) KR 2009/003627 02.07.2009
(87) WO 2010/002209 2010/01 07.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 02.07.2008 US 77600 P
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN, ISOMER DAVON
ODER PHARMAZEUTISCH ANNEHMBARE
SALZE DAVON ALS VANILLOIDREZPTO-
RANTAGONIST UND PHARMAZEUTISCHE
ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENT-
HALTEN*
• *NOVEL COMPOUNDS, ISOMER THEREOF,
OR PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE
SALTS THEREOF AS VANILLOID RECEPTOR
ANTAGONIST AND PHARMACEUTI-
CAL COMPOSITIONS CONTAINING THE
SAME*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS, ISOMÈRE COR-
RESPONDANT OU SELS PHARMACEUTI-
QUEMENT ACCEPTABLES
CORRESPONDANTS EN TANT QU ANTA-
GONISTE DU RÉCEPTEUR VANILLOÏDE ET
COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES
CONTENANT*

- (71) Amorepacific Corporation, 181, 2-ka, Han-
kang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
(72) WOO, Byoung Young, Yongin-si Gyeonggi-
do 446-755, KR
KIM, Sun-Young, Seoul 137-873, KR
KIM, Yeonjoon, Yongin-si Gyeonggi-do 448-
515, KR
SHIN, Song Seok, Yongin-si Gyeonggi-do
446-959, KR
KIM, Jin Kwan, Suwon-si Gyeonggi-do 441-
765, KR
LEE, Ki-Wha, Seoul 135-947, KR
KIM, Dong Hyun, Uiwang-si Gyeonggi-do
437-813, KR
LIM, Kyung Min, Hwaseong-si Gyeonggi-do
445-724, KR
MOH, Joo-Hyun, Seoul 156-773, KR
JEONG, Yeon Su, Yongin-si Gyeonggi-do
448-749, KR
CHOI, Jin Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-
710, KR
KOH, Hyun Ju, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
758, KR
LEE, Jeongho, Yongin-si Gyeonggi-do 446-
773, KR
KIM, Hyuk, Yongin-si Gyeonggi-do 446-729,
KR
YOON, Jeong Hoon, Yongin-si Gyeonggi-do
448-530, KR
LI, Funan, Seoul 151-818, KR
KIM, Jee-Suk, Pusan 612-833, KR
SUH, Young-Ger, Gunpo-si Gyeonggi-do
435-710, KR
(74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492
Eschen, LI

C07D 307/14 → (51) **C07D 213/42**

- (51) **C07D 307/58** (11) **2 307 395 A1***
C07D 307/68 **C07C 51/285**
C07C 57/145

- (25) En (26) En

- (21) 09780732.5 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/059180 16.07.2009
(87) WO 2010/007139 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 EP 08160771
(54) • *VERFAHREN ZUR OXIDIERUNG VON
ALKOHOL UND/ODER ALDEHYDGRUPPEN*
• *PROCESS FOR THE OXIDATION OF
ALCOHOL AND/OR ALDEHYDE GROUPS*
• *PROCÉDÉ D'OXYDATION DE GROUPES
ALCOOL ET/OU ALDÉHYDE*
(71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050
Bruxelles, BE
(72) SALADINO, Raffaele, I-00175 Rome, IT
FARINA, Angela, I-00142 Rome, IT
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Industrielle Rue
de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07D 307/68 → (51) **C07D 307/58**

- (51) **C07D 309/04** (11) **2 307 396 A1***
C07C 271/16 **A61K 31/27**
A61K 31/351 **A61P 9/12**
A61P 9/00 **A61P 27/06**
A61P 25/22 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
(21) 09767079.8 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/003650 18.06.2009
(87) WO 2009/154766 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74271
(54) • *RENININHIBITOREN UND VERFAHREN ZU
DEREN ANWENDUNG*
• *RENIN INHIBITORS AND METHOD OF USE
THEREOF*
• *INHIBITEURS DE LA RÉNINE ET PROCÉDÉ
D'UTILISATION CORRESPONDANT*
(71) Vitae Pharmaceuticals, Inc., 502 West Office
Center Drive, Fort Washington, PA 19034,
US
(72) HAMMOND, Marlys, King Of Prussia PA
19406, US
STOY, Patrick, King Of Prussia PA 19406, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C07D 311/04** (11) **2 307 397 A1***
C07D 405/12 **C07D 407/12**
A61K 31/353 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 09770959.6 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/048499 24.06.2009
(87) WO 2009/158426 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 75615 P
(54) • *6-SUBSTITUIERTE PHENOXYCHROMAN-
CARBONSÄUREDERIVATE*
• *6-SUBSTITUTED PHENOXYCHROMAN
CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE L'ACIDE CARBOXYLIQUE
PHÉNOXYCHROMANE SUBSTITUÉS EN 6*
(71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street,
Boulder, CO 80301, US
(72) BURGESS, Laurence, E., Boulder, CO 80301,
US

- CLARK, Christopher, T., Boulder, CO 80301, US
COOK, Adam, Boulder, CO 80301, US
CORRETTE, Christopher, P., Boulder, CO 80301, US
DELISLE, Robert, Kirk, Boulder, CO 80301, US
DOHERTY, George, A., Boulder, CO 80301, US
HUNT, Kevin, W., Boulder, CO 80301, US
ROMOFF, Todd, Boulder, CO 80301, US
KIM, Ganghyeok, Boulder, CO 80301, US
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, L-8001 Strassen, LU
-
- C07D 317/58** → (51) **A61K 31/433**
-
- C07D 317/60** → (51) **A61K 31/433**
-
- C07D 319/18** → (51) **A61K 31/433**
-
- C07D 333/24** → (51) **A61K 31/433**
-
- C07D 333/24** → (51) **C07D 213/24**
-
- (51) **C07D 333/28** (11) **2 307 398 A1***
C08G 61/12 **H01L 51/00**
(25) En (26) En
(21) 09772204.5 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/054056 03.04.2009
(87) WO 2010/000504 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 GB 0811930
30.06.2008 US 77024
(54) • **POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN ZUR HERSTELLUNG OPTOELEKTRONISCHER GERÄTE**
• **POLYMERISABLE COMPOUNDS FOR MAKING OPTO-ELECTRONIC DEVICES**
• **COMPOSÉS POLYMÉRISABLES POUR FABRIQUER DES DISPOSITIFS OPTOÉLECTRONIQUES**
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Hasselt, Campus Diepenbeek
Agoralaan - Gebouw D, 3590 Diepenbeek, BE
(72) LÜTSEN, Laurence, F-59210 Coudekerque-Branche, FR
VANDERZANDE, Dirk, B-3500 Hasselt, BE
CAMPO, Bert, B-2288 Bouwel, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele, BE
-
- (51) **C07D 333/56** (11) **2 307 399 A1***
B01D 9/00
(25) It (26) En
(21) 08789975.3 (22) 09.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000380 09.06.2008
(87) WO 2009/150669 2009/51 17.12.2009
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES WACHSTUMS EINES RALOXIFENHYDROCHLORIDKRISTALLS**
• **PROCESS FOR CONTROLLING THE GROWTH OF A RALOXIFENE HYDROCHLORIDE CRYSTAL**
• **PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA CROISSANCE D'UN CRISTAL DE CHLORHYDRATE DE RALOXIFÈNE**
(71) ERREGIERRE S.p.A., Via Francesco Baracca, 19, 24060 San Paolo D'Argon (Bergamo), IT
(72) FERRARI, Massimo, I-24069 Cenate Sotto, IT
-
- ALBERELLI, Manuel, I-24060 Grone, IT
AMBROSINI, Alberto, I-24040 Osio Sopra, IT
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 307 400 A2***
C07D 401/14 **C07D 471/04**
A61K 31/498 **A61K 31/502**
A61K 31/4709 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 09767432.9 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/045713 29.05.2009
(87) WO 2009/155121 2009/52 23.12.2009
(88) 18.02.2010
(30) 30.05.2008 US 57745
(54) • **INHIBITOREN VON PI3-KINASE**
• **INHIBITORS OF PI3 KINASE**
• **INHIBITEURS DE LA PI3 KINASE**
(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) BO, Yunxin Y., Thousand Oaks CA 91320, US
BOOKER, Shon, Thousand Oaks CA 91360, US
BRYAN, Marian, West Hills CA 91307, US
DEAK, Holly L., Brookline MA 02446, US
LIU, Longbin, Thousand Oaks CA 91360, US
ANDREWS, Kristin, Thousand Oaks CA 91362, US
NISHIMURA, Nobuko, West Hills CA 91304, US
NORMAN, Mark H., Thousand Oaks CA 91360, US
PANTER, Kathleen, Cambridge MA 02140, US
SCHENKEL, Laurie, Boston MA 02114, US
SIEGMUND, Aaron C., Ventura CA 93011, US
TAMAYO, Nuria A., Newbury Park CA 91320, US
YANG, Kevin, San Gabriel CA 91775, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 209/46**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/61**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/81**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 239/84**
-
- C07D 401/06** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 213/61**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 241/08**
-
- C07D 401/10** → (51) **C07D 213/06**
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 307 401 A2***
C07D 401/14 **C07D 407/14**
C07D 471/04 **A61K 31/519**
A61K 31/4709 **A61K 31/4375**
A61P 35/00 **C07D 215/56**
C07D 213/82 **C07D 213/40**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784468.2 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) FR 2009/051322 06.07.2009
-
- (87) WO 2010/004198 2010/02 14.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 08.07.2008 FR 0803863
(54) • **ANTIKREBSDERIVATE VON 4-OXO-1,4-DIHYDROQUINOLIN, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG**
• **ANTINEOPLASTIC DERIVATIVES OF 4-OXO-1,4-DIHYDROQUINOLINE, PREPARATION THEREOF, AND THERAPEUTIC USE THEREOF**
• **DÉRIVÉS ANTICANCÉREUX DE 4-OXO-1,4-DIHYDROQUINOLINE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE**
(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) BERNHART, Claude, F-75013 Paris, FR
BOUABOULA, Monsif, F-75013 Paris, FR
CASELLAS, Pierre, F-75013 Paris, FR
DUCLOS, Olivier, F-75013 Paris, FR
HERBERT, Jean Marc, F-75013 Paris, FR
JEGHAM, Samir, F-75013 Paris, FR
MCCORT, Gary, F-75013 Paris, FR
(74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
-
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/00**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/61**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/81**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 231/56**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 239/84**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 241/08**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 213/61**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 213/81**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 239/84**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 403/02** → (51) **C07D 487/04**
-
- C07D 403/06** → (51) **A61K 9/48**
-
- C07D 403/06** → (51) **C07D 241/08**
-
- (51) **C07D 403/10** (11) **2 307 402 A1***
C07D 405/10 **C07D 471/04**
A61K 31/437
(25) En (26) En
(21) 09738114.9 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/055066 27.04.2009
(87) WO 2009/133070 2009/45 05.11.2009
(30) 29.04.2008 EP 08155405
(54) • **IMIDAZO-PYRIDIN-DERIVATE ALS ACTIVIN-LIKE-REZEPTORKINASE (ALK4 ODER ALK5)-HEMMER**
• **IMIDAZO-PYRIDINE DERIVATIVES AS ACTIVIN-LIKE RECEPTOR KINASE (ALK4 OR ALK5) INHIBITORS**
• **DÉRIVÉS D'IMIDAZO-PYRIDINE SERVANT D'INHIBITEURS DE KINASE DU RÉCEPTEUR DE TYPE ACTIVINE**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) LEBLANC, Catherine, Sussex RH12 5AB, GB
RITCHIE, Cathy, Fareham Hants PO14 3NT, GB
SHAW, Duncan, Sussex RH12 5AB, GB
STIEFL, Nikolaus, Johannes, CH-4002 Basel, CH
(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG
Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 403/10 → (51) A61K 31/404

C07D 403/10 → (51) C07D 239/84

(51) C07D 403/12 (11) 2 307 403 A2*
C07D 403/14 A61K 8/49
A61Q 5/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772723.4 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051164 18.06.2009
(87) WO 2010/001041 2010/01 07.01.2010
(88) 27.05.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854553
14.07.2008 US 80284

(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG,
KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAH-
REN UND 4-OXO-1,4-DIHYDROPYRIMI-
DIN-2-YL-VERBINDUNGEN
• COSMETIC COMPOSITION, COSMETIC
TREATMENT METHOD AND 4-OXO-1,4-
DIHYDROPYRIMIDIN-2-YL COMPOUNDS
• COMPOSITION COSMETIQUE, PROCEDE
DE TRAITEMENT COSMETIQUE ET COM-
POSES 4-OXO-1,4-DIHYDROPYRIMIDIN-
2-YLES

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MOUGIN, Nathalie, F-75011 Paris, FR
SCHULTZE, Xavier, F-93320 Les Pavillons
Sous Bois, FR
DUBLANCHET, Anne-Claude, F-92160 Ant-
ony, FR
PHILIPPE, Michel, F-91320 Wissous, FR
(74) Dodin, Catherine, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai
Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) C07D 403/12 (11) 2 307 404 A2*
C07D 403/14 A61K 8/49
A61Q 5/12 C07D 239/47

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772724.2 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051166 18.06.2009
(87) WO 2010/001042 2010/01 07.01.2010
(88) 01.04.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854554
14.07.2008 US 80285

(54) • KOSMETIKZUSAMMENSETZUNG, VER-
BINDUNG DAMIT UND KOSMETISCHES
BEHANDLUNGSVERFAHREN
• COSMETIC COMPOSITION, COMPOUND,
AND COSMETIC TREATMENT METHOD
• COMPOSITION COSMÉTIQUE, COMPOSÉ
ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT COSMÉ-
TIQUE

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MOUGIN, Nathalie, F-75011 Paris, FR
SCHULTZE, Xavier, F-93320 Les Pavillons
Sous Bois, FR
DUBLANCHET, Anne-Claude, F-92160 Ant-
ony, FR
PHILIPPE, Michel, F-91320 Wissous, FR

(74) Dodin, Catherine, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29
Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

C07D 403/12 → (51) C07D 209/14

C07D 403/12 → (51) C07D 487/04

C07D 403/14 → (51) C07D 239/84

C07D 403/14 → (51) C07D 403/12

C07D 405/10 → (51) C07D 213/06

C07D 405/10 → (51) C07D 403/10

C07D 405/12 → (51) C07D 311/04

C07D 405/14 → (51) C07D 239/84

C07D 405/14 → (51) C07D 241/08

(51) C07D 407/04 (11) 2 307 405 A1*
A61K 31/357 A61K 31/198

(25) En (26) En
(21) 09768812.1 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CZ 2009/000086 22.06.2009
(87) WO 2009/155887 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 CZ 20080407

(54) • ZUSAMMENSETZUNG VON FLAVANOLIG-
NAN UND AMINOSÄURE MIT VERBES-
SERTER WASSERLÖSLICHKEIT
• COMPOSITION OF FLAVANOLIGNAN AND
AMINO ACID WITH IMPROVED WATER
SOLUBILITY
• COMPOSITION DE FLAVANOLIGNANE ET
D ACIDE AMINÉ À SOLUBILITÉ DANS L
EAU AMÉLIORÉE

(71) Agra Group, A.S., Tovarni 9, 387 15 Strelske
Hostice, CZ
(72) STUCHLIK, Milan, 746 01 Opava 1, CZ
KOPENEC, Jiri, 387 15 Strelske Hostice, CZ
(74) Gabrielova, Marta, Inventia s.r.o. Na Belidle
3, 150 00 Praha 5, CZ

C07D 407/12 → (51) C07D 311/04

C07D 407/14 → (51) C07D 401/12

C07D 409/12 → (51) A61K 31/433

(51) C07D 409/14 (11) 2 307 406 A1*

(25) En (26) En
(21) 09802502.6 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059711 28.07.2009
(87) WO 2010/012710 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 EP 08161385

(54) • PERYLEN-TETRACARBOXIMID-DERIVATE
FÜR PHOTOVOLTAISCHE VORRICHTUN-
GEN
• PERYLENE TETRACARBOXIMIDE DERIVA-
TIVES FOR PHOTOVOLTAIC DEVICES
• DÉRIVÉS DE PÉRYLÈNE TÉTRACARBOXY-
MIDE POUR DES DISPOSITIFS PHOTO-
VOLTAÏQUES

(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050
Brussels, BE
(72) YOON, Ung Chan, Busan 609-735, KR
HYUN, Myung Ho, Busan 609-735, KR
KIM, Hong-Seok, Daegu 702-701, KR
MOON, Sang-Jin, Daejeon 305-600, KR

SHIN, Won Suk, Daejeon 305-600, KR
KIM, Young In, Busan 609-735, KR
JUNG, Ok-Sang, Busan 609-735, KR
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Industrielle Rue
de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07D 413/04 → (51) C07D 213/81

C07D 413/10 → (51) A61K 31/404

C07D 413/10 → (51) C07D 239/84

(51) C07D 413/12 (11) 2 307 407 A2*

(25) En (26) En
(21) 09773651.6 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) KR 2009/003008 05.06.2009
(87) WO 2010/002115 2010/01 07.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 03.07.2008 KR 20080064178

(54) • FXA-INHIBITOREN MIT CYCLISCHEM
AMIDOXIM ODER CYCLISCHEM AMIDA-
ZON ALS P4-UNTEREINHEIT, VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG UND PHARMA-
ZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND
DERIVATE DAVON

• FXA INHIBITORS WITH CYCLIC AMIDOX-
IME OR CYCLIC AMIDRAZONE AS P4
SUBUNIT, PROCESSES FOR THEIR PREP-
ARATIONS, AND PHARMACEUTICAL
COMPOSITIONS AND DERIVATIVES
THEREOF

• INHIBITEURS DE FXA AVEC L AMIDOXIME
CYCLIQUE OU L AMIDRAZONE CYCLIQUE
EN TANT QUE SOUS-UNITÉ P4, PROCÉ-
DÉS POUR LEUR PRÉPARATION ET
COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET
DÉRIVÉS DE CEUX-CI

(71) Legochem Bioscience Ltd., 461-58 Jeonmin-
dong Yuseong-gu, Daejeon 305-811, KR
(72) SONG, Ho Young, Daejeon 305-811, KR
CHO, Young Lag, Daejeon 305-811, KR
LEE, Dae Yon, Daejeon 305-811, KR
PARK, Hee Sock, Daejeon 305-811, KR
BAEK, Sung Yoon, Daejeon 305-811, KR
CHAE, Sang Eun, Daejeon 305-811, KR
JO, Sang Hui, Daejeon 305-811, KR
KIM, Yeon Ok, Daejeon 305-811, KR
LEE, Hyang Sook, Daejeon 305-811, KR
PARK, Ju Hyun, Daejeon 305-811, KR
PARK, Tae Kyo, Daejeon 305-811, KR
WOO, Sung Ho, Daejeon 305-811, KR
KIM, Yong Zu, Daejeon 305-811, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C07D 413/12 → (51) C07D 231/56

C07D 413/14 → (51) C07D 213/81

C07D 413/14 → (51) C07D 239/84

C07D 417/04 → (51) C07D 239/84

C07D 417/06 → (51) C07D 213/42

C07D 417/10 → (51) A61K 31/404

C07D 417/12 → (51) A61K 31/433

C07D 417/12 → (51) C07D 213/81

C07D 417/14 → (51) C07D 213/81

- C07D 417/14** → (51) **C07D 239/84**
- (51) **C07D 453/02** (11) **2 307 408 A1***
A61K 31/4748 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 09761704.7 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057065 09.06.2009
(87) WO 2009/150141 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 DK 200800804
12.06.2008 US 60925 P
- (54) • *ALS MODULATOREN DES NIKOTINISCHEN ACETYLCHOLINREZEPTORS GEEIGNETE AZABICYCLOOCTYLCHINAZOLONDERIVATE*
• *AZABICYCLOOCTYL-QUINAZOLONE DERIVATIVES USEFUL AS NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR MODULATORS*
• *DÉRIVÉS D'AZABICYCLOOCTYL-QUINAZOLONE UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DES RÉCEPTEURS NICOTINIQUES D'ACÉTYLCHOLINE*
- (71) NeuroSearch AS, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
TIMMERMANN, Daniel, B., DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK
OLSEN, Gunnar, M., DK-2765 Smørum, DK
DYHRING, Tino, DK-2750 Ballerup, DK
CHRISTENSEN, Jeppe, Kejser, DK-2750 Ballerup, DK
AHRING, Philip, K., DK-2750 Ballerup, DK
REDROBE, John, Paul, DK-2610 Rødovre, DK
MIKKELSEN, Jens, Damsgaard, DK-2800 Lyngby, DK
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 307 409 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09747404.3 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/043691 13.05.2009
(87) WO 2009/140320 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 US 52926 P
- (54) • *PYRROLOPYRIDINE ALS KINASEINHIBITOREN*
• *PYRROLOPYRIDINES AS KINASE INHIBITORS*
• *PYRROLOPYRIDINES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE*
- (71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
(72) LE HUEROU, Yvan, Boulder, CO 80301, US
BLAKE, James, F., Boulder, CO 80301, US
GUNWARDANA, Indrani, W., Boulder, CO 80301, US
MOHR, Peter, J., Boulder, CO 80301, US
WALLACE, Eli, M., Boulder, CO 80301, US
WANG, Bin, Boulder, CO 80301, US
CHICARELLI, Mark, Boulder, CO 80301, US
LYON, Michael, Boulder, CO 80301, IS
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 307 410 A1***
A61K 31/437 **A61P 25/32**
- (25) En (26) En
(21) 09751673.6 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057065 09.06.2009
(87) WO 2009/150141 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 DK 200800804
12.06.2008 US 60925 P
- (54) • *ALS MODULATOREN DES NIKOTINISCHEN ACETYLCHOLINREZEPTORS GEEIGNETE AZABICYCLOOCTYLCHINAZOLONDERIVATE*
• *AZABICYCLOOCTYL-QUINAZOLONE DERIVATIVES USEFUL AS NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR MODULATORS*
• *DÉRIVÉS D'AZABICYCLOOCTYL-QUINAZOLONE UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DES RÉCEPTEURS NICOTINIQUES D'ACÉTYLCHOLINE*
- (71) NeuroSearch AS, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
TIMMERMANN, Daniel, B., DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK
OLSEN, Gunnar, M., DK-2765 Smørum, DK
DYHRING, Tino, DK-2750 Ballerup, DK
CHRISTENSEN, Jeppe, Kejser, DK-2750 Ballerup, DK
AHRING, Philip, K., DK-2750 Ballerup, DK
REDROBE, John, Paul, DK-2610 Rødovre, DK
MIKKELSEN, Jens, Damsgaard, DK-2800 Lyngby, DK
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 307 411 A1***
A61K 31/437 **A61P 29/00**
A61P 3/00 **A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 09767698.5 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047728 18.06.2009
(87) WO 2009/155389 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74201 P
- (54) • *ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE TRIAZOLOPYRIDINVERBINDUNGEN*
• *TRIAZOLOPYRIDINE COMPOUNDS USEFUL AS KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS DE TRIAZOLOPYRIDINE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE KINASE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) HYNES, John, Princeton, NJ 08543, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 307 412 A2***
A61K 31/436 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09774406.4 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049346 01.07.2009
(87) WO 2010/002956 2010/01 07.01.2010
(88) 10.06.2010
(30) 01.07.2008 US 77220 P
- (54) • *HETEROCYCLISCHE DERIVATE ALS IONENKANALMODULATOREN*
• *HETEROCYCLIC DERIVATIVES AS MODULATORS OF ION CHANNELS*
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCyclIQUES EN TANT QUE MODULATEURS DES CANAUX IONIQUES*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) ZIMMERMANN, Nicole, San Diego CA 92126, US
GROOTENHUIS, Peter, D.J., San Diego CA 92130, US
NUMA, Mehdi, Michel, Djamel, San Diego CA 92115, US
STAMOS, Dean, Carlsbad CA 92009, US
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 307 413 A1***
C07D 487/04 **A61K 31/5025**
A61K 31/437 **A61P 29/00**
A61P 19/02
- (25) En (26) En
(21) 09780172.4 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058484 06.07.2009
(87) WO 2010/006947 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 US 80865
- (54) • *NEUARTIGE PHENYL-IMIDAZOPYRIDINE UND -PYRIDAZINE*
• *NOVEL PHENYL-IMIDAZOPYRIDINES AND PYRIDAZINES*
• *NOUVELLES PHÉNYL-IMIDAZOPYRIDINES ET PYRIDAZINES*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DEWDNEY, Nolan, James, Saratoga California 95070, US
LOU, Yan, San Jose California 95130, US
SJOGREN, Eric, Brian, Mountain View California 94043, US
SOTH, Michael, Milpitas California 95035, US
(74) Sauer, Frank, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C07D 471/04** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 213/81**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 403/10**
-
- (51) **C07D 473/32** (11) **2 307 414 A2***
A61K 31/52 **A61P 35/00**
A61P 29/00 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 09794816.0 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003979 07.07.2009
(87) WO 2010/005558 2010/02 14.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 28.04.2009 US 214897
07.07.2008 US 134163
- (54) • *SELEKTIVE PI3K-ISOFORM-HEMMER*
• *PI3K ISOFORM SELECTIVE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS SÉLECTIFS DES ISOFORMES DE LA PI3 KINASE*
- (71) Xcovery Holding Company LLC, 501 South Flagler Drive, Suite 501, West Palm Beach, FL 33401, US
(72) LIANG, Congxin, Palm Beach Gardens FL 33410, US
LI, Zhi-Gang, Shanghai 201203, CN
(74) Helbig, Christian, Wagner + Helbig Patentanwälte Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

- (51) **C07D 477/14** (11) **2 307 415 A1***
A61K 31/40 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 09765877.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057558 18.06.2009
(87) WO 2009/153297 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 EP 08158454
(54) • *NEUE TRINEM-ANTIBIOTIKA UND INHIBITOREN VON BETA-LACTAMASEN*
• *NEW TRINEM ANTIBIOTICS AND INHIBITORS OF BETA-LACTAMASES*
• *NOUVEAUX ANTIBIOTIQUES TRINEM ET INHIBITEURS DES BETA-LACTAMASES*

- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) Plantan, Ivan, 1526 Ljubljana, SI
Prezelj, Andrej, 1526 Ljubljana, SI
Urleb, Uros, 1526 Ljubljana, SI
Mohar, Barbara, 1000 Ljubljana, SI
Stephan, Michel, 1000 Ljubljana, SI
(74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwalte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

C07D 487/02 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 307 416 A2***
A61K 31/519 **A61P 25/00**
A61P 35/00 **C07D 519/00**
(25) En (26) En
(21) 09769674.4 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/006553 25.06.2009
(87) WO 2009/156863 2009/53 30.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 26.06.2008 EP 08290616
(54) • *SUBSTITUIERTE TRICYCLISCHE DERIVATE GEGEN NEURODEGENERATIVE KRANKHEITEN*
• *SUBSTITUTED TRICYCLIC DERIVATIVES AGAINST NEURODEGENERATIVE DISEASES*
• *Dérivés tricycliques substitués contre les maladies neurodégénératives*

- (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ALMARIO GARCIA, Antonio, F-75013 Paris, FR
LOCHEAD, Alistair, F-75013 Paris, FR
SAADY, Mourad, F-75013 Paris, FR
YAICHE, Philippe, F-75013 Paris, FR
(74) Tinel, Marie-Line, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, F-75013 Paris, FR

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 307 417 A2***
A61K 31/4985 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 09769759.3 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/052701 24.06.2009
(87) WO 2009/156951 2009/53 30.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 25.06.2008 PCT/IB2008/052549

- (54) • *5,6,7,8-TETRAHYDRO-IMIDAZO[1,5-A]PYRAZINVERBINDUNGEN*
• *5,6,7,8-TETRAHYDRO-IMIDAZO[1,5-A]PYRAZINE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS DE 5,6,7,8-TÉTRAHYDRO-IMIDAZO[1,5-A]PYRAZINE*
(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
(72) AISSAOUI, Hamed, F-68840 Pulversheim, FR
BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH
KOBBERSTEIN, Ralf, 79539 Lörrach, DE
SIEGRIST, Romain, CH-4123 Allschwil, CH
SIFFERLEN, Thierry, F-68220 Wentzwiller, FR
(74) Velker, Jörg, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 307 418 A1***
A61K 31/4985 **A61K 31/517**
A61P 37/00 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 09780304.3 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/058656 08.07.2009
(87) WO 2010/006970 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 81753 P
(54) • *NEUE PHENYLIMIDAZOPYRAZINE*
• *NOVEL PHENYLIMIDAZOPYRAZINES*
• *NOUVELLES PHÉNYLIMIDAZOPYRAZINES*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) KONDRU, Rama K., Sunnyvale California 94086, US
LOU, Yan, San Jose California 95130, US
SJOGREN, Eric Brian, Mountain View California 94043, US
SOTH, Michael, Milpitas California 95035, US
(74) Sauer, Frank, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 307 419 A2***
C07D 487/02 **C07D 403/12**
C07D 403/02
(25) En (26) En
(21) 09798485.0 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/048255 23.06.2009
(87) WO 2010/008828 2010/03 21.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 24.06.2008 US 75243 P
(54) • *BIOKATALYTISCHE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTANTIELL STEREOMER REINER, KONDENSierter UND BIZYKLISCHER PROLINVERBINDUNGEN*
• *BIOCATALYTIC PROCESSES FOR THE PREPARATION OF SUBSTANTIALLY STEREOMERICALLY PURE FUSED BICYCLIC PROLINE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉS BIOCATALYTIQUES POUR LA PRÉPARATION DE COMPOSÉS DE PROLINE BICYCLIQUES CONDENSÉS SENSIBLEMENT PURS SUR LE PLAN STÉRÉO-ISOMÉRIQUE*

- (71) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) MIJTS, Benjamin, Belmont, CA 94002, US
MULEY, Sheela, Fremont, CA 94555, US
LIANG, Jack, San Mateo, CA 94402, US
NEWMAN, Lisa, M., San Jose, CA 95112, US
ZHANG, Xiyun, Fremont, CA 94555, US
LALONDE, James, Palo Alto, CA 94306, US

- CLAY, Michael, D., Menlo Park, CA 94025, US
ZHU, Jun, Sunnyvale, CA 94086, US
GRUBER, John, M., El Dorado Hills, CA 95762, US
COLBECK, Jeffrey, Menlo Park, CA 94025, US
MUNGER, John, D., Jr., Redwood City, CA 94065-8483, US
MAVINHALLI, Jagadeesh, Singapore 689674, SG
SHELDON, Roger, NL-6997 Hoog Keppel, NL
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 487/04 → (51) **A61K 9/20****C07D 487/04** → (51) **C07D 209/46****C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 489/08** (11) **2 307 420 A1***
A61K 31/485 **A61P 25/32**
(25) En (26) En
(21) 09734161.4 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/054875 23.04.2009
(87) WO 2009/130270 2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 EP 08155092
(54) • *NALMEFENDIESTERPRODRUGS*
• *NALMEFENE DI-ESTER PRODRUGS*
• *PROMÉDICAMENTS DIESTERS DE NAL-MÉFÈNE*
(71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) GUILLAUME, Michel, Joseph, Maurice, André, B-2340 Beerse, BE
GAEKENS, Tim, B-2340 Beerse, BE
(74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

- (51) **C07D 491/00** (11) **2 307 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774383.5 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049318 30.06.2009
(87) WO 2010/002933 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 77091 P
27.02.2009 US 156426 P
20.05.2009 US 180095 P
(54) • *OXINDOLVERBINDUNGEN*
• *OXINDOLE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS D'OXINDOLE*
(71) Cylene Pharmaceuticals, Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
(72) HADDACH, Mustapha, San Diego CA 92104, US
NAGASAWA, Johnny, Yasuo, San Diego CA 92126, US
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07D 491/107** (11) **2 307 422 A1***
A61K 31/438 **A61K 31/444**
A61K 31/4545 **A61K 31/4709**
A61P 1/16 **A61P 3/00**
A61P 3/04 **A61P 3/06**

- A61P 3/10** **A61P 31/00**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09773588.0 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062237 29.06.2009
(87) WO 2010/002010 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 JP 2008175229
28.04.2009 JP 2009108704
- (54) • *NEUE SPIROCHROMANONCARBONSÄU-
REN*
• *NOVEL SPIROCHROMANONE CAR-
BOXYLIC ACIDS*
• *NOUVEAUX ACIDES SPIROCHROMANONE
CARBOXYLIQUES*
- (71) Banyu Pharmaceutical Co., Ltd., Kitanomaru
Square 1-13-12 Kudankita, Chiyoda-ku
Tokyo 102-8667, JP
- (72) JONA, Hideki, Tokyo 102-8667, JP
SHIBATA, Yoshihiro, Tokyo 102-8667, JP
YAMAKAWA, Takeru, Tokyo 102-8667, JP
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co.,
Inc. European Patent Department Hertford
Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU,
GB

- (51) **C07D 493/08** (11) **2 307 423 A1***
A61K 31/352
- (25) En (26) En
(21) 09781451.1 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/060069 04.08.2009
(87) WO 2010/015617 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 EP 08161724
30.09.2008 EP 08017177
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
CARNOSOL AUS CARNOSOLSÄURE MIT-
HILFE VON WASSERSTOFFPEROXID ODER
PERSÄUREN*
• *PROCESS FOR PRODUCING CARNOSOL
FROM CARNOSIC ACID USING HYDRO-
GEN PEROXIDE OR PERACIDS*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE
CARNOSOL À PARTIR D'ACIDE CARNO-
SIQUE À L'AIDE DE PEROXYDE D'HY-
DROGÈNE OU DE PERACIDES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
- (72) KLEEFELDT, Andreas, 79618 Rheinfelden,
DE
- (74) WEHRLI, Christof, CH-4108 Witterswil, CH
Mezger, Wolfgang, DSM Nutritional Products
Ltd NIG/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-
augst, CH

C07D 495/04 → (51) **C07D 213/24**

- (51) **C07D 495/12** (11) **2 307 424 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09772370.4 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057985 25.06.2009
(87) WO 2010/000670 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 EP 08159525
- (54) • *IN LÖSUNG VERARBEITBARER HOCH-
LEISTUNGSHALBLEITER AUF BASIS VON
DITHIENO[2,3-D:2',3'-D']BENZO[1,2-
B:4,5-B']DITHIOPHEN*

- *HIGH PERFORMANCE SOLUTION PRO-
CESSABLE SEMICONDUCTOR BASED ON
DITHIENO Y2,3-D:2',3'-D''BENZOY1,2-
B:4,5-B''DITHIOPHENE*
• *SEMI-CONDUCTEUR À HAUTE PERFOR-
MANCE APTE À ÊTRE TRAITÉ EN SOLU-
TION À BASE DE DITHIÉNOY2,3-D:2',3'-
D''BENZOY1,2-B:4,5-B''DITHIOPHÈNE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE
- (72) KASTLER, Marcel, 4056 Basel, CH
KOEHLER, Silke, 4056 Basel, CH
MUELLEN, Klaus, 50939 Köln, DE
GAO, Peng, 55128 Mainz, DE
BECKMANN, Dirk, 55296 Harxheim, DE
FENG, Xinliang, 55122 Mainz, DE
TSAO, Hoi Nok, 55124 Mainz, DE
- (74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler
LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse
4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C07D 513/04** (11) **2 307 425 A1***
A61K 31/433 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09776906.1 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004753 01.07.2009
(87) WO 2010/012345 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 EP 08013574
- (54) • *IMIDAZOTHIADIAZOLDERIVATE*
• *IMIDAZOTHIADIAZOLES DERIVATIVES*
• *DERIVÉS D'IMIDAZOTHIADIAZOLES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) HOELZEMANN, Guenter, 64342 Seeheim-
Jugenheim, DE
GREINER, Hartmut, 64331 Weiterstadt, DE
ROSSIGNOL, Emilie, F-01710 Thoiry, FR
SWINNEN, Dominique, F-74160 Beaumont,
FR

- (51) **C07D 519/00** (11) **2 307 426 A1***
A61K 31/4985 **A61K 31/4995**
A61P 19/02
- (25) En (26) En
(21) 09742103.6 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055500 06.05.2009
(87) WO 2009/135885 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 US 126833 P
20.01.2009 US 145827 P
- (54) • *ZUR BEHANDLUNG DEGENERATIVER UND
ENTZÜNDLICHER KRANKHEITEN GEEIG-
NETE KONDENSIERTE PYRAZINVERBIN-
DUNGEN*
• *FUSED PYRAZINE COMPOUNDS USEFUL
FOR THE TREATMENT OF DEGENERATIVE
AND INFLAMMATORY DISEASES*
• *COMPOSÉS DE PYRAZINE FUSIONNÉE
UTILÉS DANS LE TRAITEMENT DE
MALADIES DÉGÉNÉRATIVES ET INFLAM-
MATOIRES*
- (71) Galapagos N.V., Generaal de Wittelaan L11
A3, 2800 Mechelen, BE
- (72) ANDREWS, Martin James Inglis, B-2800
Mechelen, BE
CHAMBERS, Mark Stuart, Saffron Walden
CB10 1XL, GB
VAN DE POËL, Hervé, Saffron Walden CB10
1XL, GB

- BAR, Grégory Louis Joseph, B-2800
Mechelen, BE
- (74) Nichol, Maria Zenarosa, Galapagos NV
Chesterford Research Park, Saffron Walden,
Essex CB10 1XL, GB

C07D 519/00 → (51) **C07D 487/04****C07F 5/00** → (51) **C09B 69/04**

- (51) **C07F 7/08** (11) **2 307 427 A1***
H01B 1/12
- (25) En (26) En
(21) 09767417.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045667 29.05.2009
(87) WO 2009/155106 2009/52 23.12.2009
(30) 30.05.2008 US 57715 P
- (54) • *SILYLETHINYLPENTACENVERBINDUNGEN
UND ZUSAMMENSETZUNGEN UND VER-
FAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND
ANWENDUNG*
• *SILYLETHINYLPENTACENE COM-
POUNDS AND COMPOSITIONS AND
METHODS OF MAKING AND USING THE
SAME*
• *COMPOSÉS DE SILYLÉTHYNYLE PENTA-
CÈNE ET COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS
DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DE
CEUX-CI*
- (71) 3M Innovative Properties Company, PO Box
33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
Outrider Technologies, 404 Clydebank Court,
Louisville, KY 40243, US
- (72) ANTHONY, John E., Lexington KY 40509, US
CALDWELL, Gregg A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
CLOUGH, Robert S., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
NOVACK, James C., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
PAYNE, Marcia M., Lexington KY 40504, US
REDINGER, David H., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
VOGEL, Dennis E., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C07F 7/18 (11) **2 307 428 A1***
C07F 7/20

- (25) De (26) De
(21) 09757354.7 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/054587 17.04.2009
(87) WO 2009/146971 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 DE 102008002182
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALKYLAMINOALKYLALKOXYLSILANEN*
• *PROCESS FOR PREPARING ALKYLAMI-
NOALKYLALKOXYLSILANES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALKYLA-
MINOALKYLALKOXYLSILANES*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) JUSTE, Eckhard, 79618 Rheinfelden, DE
ALBERT, Philipp, 79539 Lörrach, DE
JENKNER, Peter, 46485 Wesel, DE

C07F 7/20 → (51) **C07F 7/18**

- C07F 9/10** → (51) **A61K 47/48**
-
- C07F 9/60** → (51) **C07F 15/00**
-
- C07F 9/64** → (51) **C07F 15/00**
- (51) **C07F 11/00** (11) **2 307 429 A1***
(25) En (26) En
(21) 08772254.2 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/068781 30.06.2008
(87) WO 2010/002386 2010/01 07.01.2010
(54) • **SUBSTITUIERTE BUTANOLDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS DUFT- UND GESCHMACKSSTOFFE**
• **SUBSTITUTED BUTANOL DERIVATIVES AND THEIR USE AS FRAGRANCE AND FLAVOR MATERIALS**
• **DÉRIVÉS SUBSTITUÉS DU BUTANOL, ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PARFUMS ET ARÔMES**
(71) Takasago International Corporation, 5-37-1, Kamata Ohta-ku, Tokyo 144-8721, JP
(72) DEROSA, Frank, Belle Mead, NJ 08502, US
LANKIN, Michael, E., High Bridge, NJ 08829, US
LUPO, Andrew, T., Emerson, NJ 07630, US
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C07F 15/00** (11) **2 307 430 A1***
H01L 51/00 **H05B 33/00**
(25) De (26) De
(21) 09780655.8 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059092 15.07.2009
(87) WO 2010/007107 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008033929
(54) • **PHOSPHORESCENTE METALLKOMPLEX-VERBINDUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAZU UND STRAHLUNGSEMITTIERENDES BAUELEMENT**
• **PHOSPHORESCENT METAL COMPLEX COMPOUND, METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF AND RADIATING COMPONENT**
• **COMPOSÉ PHOSPHORESCENT DE COMPLEXE MÉTALLIQUE, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION ET COMPOSANT ÉMETTEUR DE RAYONNEMENT**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DE COLA, Luisa, 48147 Münster, DE
HARTMANN, David, 91056 Erlangen, DE
SARFERT, Wiebke, 91074 Herzogenaurach, DE
SCHMID, Günter, 91334 Hemhofen, DE
-
- (51) **C07F 15/00** (11) **2 307 431 A1***
C07F 9/60 **C07F 9/64**
C07C 209/00
(25) En (26) En
(21) 09787521.5 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) IL 2009/000778 10.08.2009
(87) WO 2010/018570 2010/07 18.02.2010

- (30) 10.08.2008 US 87708 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINEN AUS ALKOHOLEN UND AMMONIAC**
• **PROCESS FOR PREPARING AMINES FROM ALCOHOLS AND AMMONIA**
• **PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'AMINES À PARTIR D'ALCOOLS ET D'AMMONIAC**
(71) Yeda Research and Development Co. Ltd., At the Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
(72) MILSTEIN, David, 76100 Rehovot, IL
GUNANATHAN, Chidambaram, 76100 Rehovot, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C07F 17/02 → (51) **C23C 16/18**

- (51) **C07H 1/08** (11) **2 307 432 A1***
A61K 31/7028 **A01N 45/00**
A01N 63/04
(25) En (26) En
(21) 09766962.6 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) SG 2009/000220 18.06.2009
(87) WO 2009/154579 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 129361
(54) • **DIGOXINÄHNLICHES PILZLICHES GLYKOSID MIT ZYTOTOXISCHEN EIGENSCHAFTEN: NEUER ASSAY UND ANWENDUNGEN**
• **A DIGOXIN-LIKE FUNGAL GLYCOSIDE WITH CYTOTOXIC PROPERTIES: NOVEL ASSAY AND APPLICATIONS**
• **GLYCOSIDE FONGIQUE DE TYPE DIGOXINE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS CYTOTOXIQUES: NOUVEAU DOSAGE BIOLOGIQUE ET NOUVELLES APPLICATIONS**
(71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited, 1 Research Link The National University Of Singapore, Singapore 117604, SG
(72) PATKAR, Rajesh, Narhari, Singapore 120 455, SG
NAQVI, Naweed, Isaak, Singapore 128 146, SG
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C07H 15/04** (11) **2 307 433 A2***
A61K 8/60 **A61Q 19/04**
A61K 8/34 **A61K 8/35**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09766071.6 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) FR 2009/051127 15.06.2009
(87) WO 2009/153509 2009/52 23.12.2009
(88) 07.10.2010
(30) 20.06.2008 FR 0854086
(54) • **NEUARTIGE ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON ALKYL POLYOSIDETHERN UND ALKYLGLYCERYLETHERN, IHRE VERWENDUNG ALS EMULGATOREN UND KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT**
• **NOVEL COMPOSITIONS BASED ON ETHERS OF ALKYL POLYOSIDES AND ON ALKYL GLYCERYL ETHERS, USE THEREOF AS AN EMULSIFIER AND COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING SAME**

- **NOUVELLES COMPOSITIONS A BASE D'ETHERS D'ALKYL POLYOSIDES ET D'ALKYL GLYCERYL ETHERS, LEUR UTILISATION COMME EMULSIONNANT ET COMPOSITIONS COSMETIQUES LES RENFERMANT**
(71) Societe D'Exploitation De Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) KERVERDO, Sébastien, F-94300 Vincennes, FR
ROLLAND, Hervé, F-81100 Castres, FR
GUILBOT, Jérôme, F-81100 Castres, FR
MILIUS, Alain, F-06000 Nice, FR
(74) Conan, Philippe Claude, Département Propriété Intellectuelle 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C07H 19/14 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 19/20** (11) **2 307 434 A1***
A61K 31/708 **A61P 31/12**
(25) En (26) En
(21) 09788862.2 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/003908 01.07.2009
(87) WO 2010/014134 2010/05 04.02.2010
(30) 02.07.2008 US 133844 P
27.01.2009 US 147722 P
(54) • **VERBINDUNGEN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON VIRUSINFEKTIONEN**
• **COMPOUNDS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF VIRAL INFECTIONS**
• **COMPOSÉS ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES POUR LE TRAITEMENT D'INFECTIONS VIRALES**
(71) IDENIX Pharmaceuticals, Inc., 60 Hampshire Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) CRETTON-SCOTT, Erika, Birmingham AL 35242, US
GUPTA, Kusum, Lexington MA 02421, US
HERNANDEZ-SANTIAGO, Brenda, Watertown MA 02472, US
LARSSON, Marita, Waltham MA 02452, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

- (51) **C07H 19/20** (11) **2 307 435 A1***
A61K 31/7076 **A61P 31/18**
(25) En (26) En
(21) 09790117.7 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/049838 07.07.2009
(87) WO 2010/005986 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 US 78989
(54) • **SALZE VON HIV-INHIBITORVERBINDUNGEN**
• **SALTS OF HIV INHIBITOR COMPOUNDS**
• **SELS DE COMPOSÉS INHIBITEURS DU VIH**
(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) GRAETZ, Benjamin, R., San Mateo CA 94403, US
POLNIASZEK, Richard, P., Redwood City CA 94065, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- C07H 19/20** → (51) **C12Q 1/68**
- (51) **C07H 21/00** (11) **2 307 436 A2***
C12Q 1/68 **G01N 33/52**
G01N 33/58
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09772756.4 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051315 03.07.2009
(87) WO 2010/001074 2010/01 07.01.2010
(88) 25.02.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854549
- (54) • *NEUE NACHWEISSONDE*
• *NOVEL DETECTION PROBE*
• *NOUVELLE SONDE DE DÉTECTION*
- (71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy
L'etoile, FR
- (72) Laayoun, Ali, F-38690 Colombe, FR
Bernal Mendez, Eloy, F-38070 Saint Quentin
Fallavier, FR
-
- C07H 21/00** → (51) **C08B 37/00**
- (51) **C07H 23/00** (11) **2 307 437 A2***
A61K 31/714 **B01D 15/26**
B01D 15/36
- (25) En (26) En
(21) 09757144.2 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DK 2009/050122 29.05.2009
(87) WO 2009/146711 2009/50 10.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 03.06.2008 DK 200800765
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG
NATÜRLICHER COBALAMINE DURCH
ADSORPTION AN CARBOXYLGRUPPEN-
HALTIGEN UNLÖSLICHEN MATERIALIEN*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF NAT-
URAL COBALAMINS BY ADSORPTION ON
INSOLUBLE MATERIALS CONTAINING
CARBOXYLIC GROUPS*
• *TECHNIQUE DE PURIFICATION DE COBA-
LAMINES PAR ADSORPTION SUR DES
MATÉRIAUX INSOLUBLES CONTENANT
DES GROUPES CARBOXYLIQUES*
- (71) Fedosov, Sergey Nikolaevich, Dr. Holsts Vej
44 44 72, 8239 Abyhoj, DK
- (72) Fedosov, Sergey Nikolaevich, 8239 Abyhoj,
DK
- (74) Noergaard, Jens Viktor, Høiberg A/S St.
Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
-
- (51) **C07J 41/00** (11) **2 307 438 A2***
C07J 43/00 **A61K 31/58**
A61K 31/575 **A61P 25/28**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784316.3 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000944 29.07.2009
(87) WO 2010/012904 2010/05 04.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 30.07.2008 FR 0804338
- (54) • *NEUE CHOLEST-4-EN-3-ONOXIMDERI-
VATE, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMEN-
SETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN, UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN*

- *NOVEL CHOLEST-4-EN-3-ONE OXIME
DERIVATIVES, PHARMACEUTICAL COM-
POSITIONS CONTAINING SAME, AND
PREPARATION METHOD*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE L'OXIME DE
CHOLEST-4-EN-3-ONE, COMPOSITIONS
PHARMACEUTIQUES LES RENFERMANT,
ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Trophos, Parc Scientifique Luminy Case 931,
13288 Marseille Cedex 9, FR
- (72) PRUSS, Rebecca, F-13260 Cassis, FR
NAZIH, Abdesslame, F-13008 Marseille, FR
CHAIMBAULT, Corinne, F-13008 Marseille,
FR
DROUOT, Cyrille, F-83300 Draguignan, FR
- (74) Santarelli, 146, rue Paradis, 13294 Marseille
Cedex 6, FR

C07J 43/00 → (51) **C07J 41/00**

- (51) **C07J 71/00** (11) **2 307 439 A1***
A61K 31/58 **A61P 5/30**
- (25) En (26) En
(21) 09800008.6 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005086 14.07.2009
(87) WO 2010/009828 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 EP 08161108
- (54) • *ESTRATRIEN-DERIVATE MIT HETERO-
ZYKLISCHEN BIOISOSTEREN FÜR DEN
PHENOL-A-RING*
• *ESTRATRIENE DERIVATIVES COMPRIS-
ING HETEROCYCLIC BIOISOSTERES FOR
THE PHENOLIC A-RING*
• *DÉRIVÉS ESTRATRIÈNES COMPRENANT
DES DIOISOSTÈRES HÉTÉROCYCLIQUES
POUR LE CYCLE A PHÉNOLIQUE*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) BLUME, Thorsten, 16552 Schildow, DE
HELDMANN, Dieter, 13509 Berlin, DE
SCHMEES, Norbert, 13469 Berlin, DE
OTTO, Christiane, 10178 Berlin, DE
WINTERMANTEL, Tim, 50670 Köln, DE
KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE

- (51) **C07K 1/00** (11) **2 307 440 A2***
C07K 1/107 **G01N 33/50**
G01N 33/48
- (25) En (26) En
(21) 09774473.4 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049450 01.07.2009
(87) WO 2010/003023 2010/01 07.01.2010
(88) 14.10.2010
(30) 01.07.2008 US 77448
13.03.2009 US 159976
27.03.2009 US 164286
- (54) • *HEPARANSULFATHEMMER*
• *HEPARAN SULFATE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS D'HÉPARANE SULFATE*
- (71) Zacharon Pharmaceuticals, Inc., 5626 Ober-
lin Drive Suite 100, San Diego, California
92121, US
- (72) CRAWFORD, Brett E., Poway California
92064, US
GLASS, Charles A., San Diego California
92131, US
BROWN, Jillian R., Poway California 92064,
US
WITT, Robert G., La Jolla California 92037,
US

- VOLLRATH, Benedikt, San Diego California
92107, US
LICHTER, Jay, Rancho Santa Fe California
92067, US
- (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBshaw Merlin
House Falconry Court Baker's Lane, GB-
Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C07K 1/00 → (51) **A61K 38/00****C07K 1/107** → (51) **C07K 1/00****C07K 1/113** → (51) **C07K 7/64**

- (51) **C07K 1/12** (11) **2 307 441 A1***
C07K 14/62 **C12P 21/06**
- (25) En (26) En
(21) 08876705.8 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IN 2008/000598 19.09.2008
(87) WO 2010/016069 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 IN CH19042008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
INSULINVERBINDUNGEN*
• *A PROCESS FOR PREPARATION OF
INSULIN COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE
COMPOSÉS DE L'INSULINE*
- (71) Biocon Limited, 20th KM Hosur Road
Electronic City, Bangalore 560 100 Karnat-
aka, IN
- (72) HAZRA, Partha, Karnataka 560086, IN
SATHYANARAYANA, Srikanth, Gollarahosa-
halli, Karnataka 560086, IN
SREENIVAS, Suma, Karnataka 560003, IN
SHIVARUDRAIAH, Manjunath, Hadavana-
halli, Karnataka 560097, IN
SASTRY, Kedarnath, Nanjund, Karnataka
560085, IN
IYER, Harish, Karnataka 560043, IN
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young &
Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **C07K 1/18** (11) **2 307 442 A2***
C07K 14/52
- (25) En (26) En
(21) 09798480.1 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/048239 23.06.2009
(87) WO 2010/008823 2010/03 21.01.2010
(88) 10.09.2010
(30) 24.06.2008 IN CH15362008
- (54) • *AUFREINIGUNG MODIFIZIERTER CYTO-
KINE*
• *PURIFICATION OF MODIFIED CYTOKINES*
• *PURIFICATION DE CYTOKINES MODIFIÉES*
- (71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27
Ameerpet, Hyderabad 500 016 Andhra
Pradesh, IN
Dr. Reddy's Laboratories Inc., 200 Somerset
Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater,
NJ 08807, US
- (72) ROY, Chaiti, Hyderabad 500072 Andhra
Pradesh, IN
KOTICHA, Darshan, Hyderabad 500032,
Andhra Pradesh, IN
VIVEK, A., Hyderabad 500050 Andhra Pra-
desh, IN
- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **C07K 1/22** (11) **2 307 443 A2***
(25) En (26) En

(21) 09787518.1 (22) 09.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000773 09.08.2009
(87) WO 2010/016067 2010/06 11.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 07.08.2008 US 86813 P
01.09.2008 US 93371 P

(54) • *AFFINITÄTSREINIGUNG MITTELS COHESIN-DOCKERIN-INTERAKTION*
• *AFFINITY PURIFICATION BY COHESIN-DOCKERIN INTERACTION*
• *PURIFICATION PAR AFFINITÉ PAR INTERACTION COHÉSINE-DOCKÉRINE*

(71) Yeda Research And Development Company Ltd., At The Weizmann Institute of Science P. O.Box 95, 76100 Rehovot, IL
Ramat at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL

(72) BAYER, Edward, A., 45930 Ramot Hashavim, IL
KARPOL, Alon, 76100 Rehovot, IL
LAMED, Raphael, 81517 Yavne, IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

C07K 2/00 → (51) **A01K 67/027**

(51) **C07K 4/04** (11) **2 307 444 A1***
A23L 1/03 **A61K 35/74**
A61K 9/19 **A61P 1/00**
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 09768681.0 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000901 26.06.2009
(87) WO 2009/155711 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 76581 P
(54) • *ANALYSE VON LACTOBACILLUS ACIDO-PHILUS LA-5-SIGNALINTERFERENZMOLEKÜLEN*
• *ANALYSIS OF LACTOBACILLUS ACIDO-PHILUS LA-5 SIGNAL INTERFERENCE MOLECULES*
• *ANALYSE DES MOLÉCULES D'INTERFÉRENCE « SIGNAL » LA-5 DE LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS*

(71) University Of Guelph, 50 Stone Road East, Guelph, ON N1G 2W1, CA
(72) GRIFFITHS, Mansel, Rockwood Ontario NOB 2K0, CA
MEDELLIN-PENA, Maira, Kitchener Ontario N2N 3B6, CA
DELCENSERIE, Veronique, Mississauga Ontario L5N 3T6, CA

(74) Thornton, Neil, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C07K 7/54** (11) **2 307 445 A1***
(25) En (26) En
(21) 09762722.8 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NO 2009/000218 11.06.2009
(87) WO 2009/151341 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 US 138488

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CASPOFUNGIN UND ZWISCHENPRODUKTE DAFÜR*

• *PROCESS FOR PREPARING CASPOFUNGIN AND INTERMEDIATES THEREOF*
• *PROCESSUS DESTINÉ À LA PRÉPARATION DE CASPOFUNGINE ET D'INTERMÉDIAIRES ASSOCIÉS*

(71) Xellia Pharmaceuticals ApS, Dalslandsgade 11, 2300 Copenhagen S, DK
(72) HEGGELUND, Audun, N-0575 Oslo, NO
KVERNENES, Ole, Heine, N-0553 Oslo, NO
BJØRNSTAD, Vidar, N-1920 Sørumsand, NO
(74) Simonsen, Kari Helen, et al, Onsagers Ltd. c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **C07K 7/64** (11) **2 307 446 A1***
A61K 38/13 **C07K 1/113**

(25) En (26) En
(21) 09802299.9 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000917 03.07.2009
(87) WO 2010/012073 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 137522 P
31.07.2008 US 84999 P

(54) • *NICHT IMMUNSUPPRESSIVE CYCLOSPORINANALOGMOLEKÜLE*
• *NONIMMUNSUPPRESSIVE CYCLOSPORINE ANALOGUE MOLECULES*
• *MOLÉCULES ANALOGUES DE LA CYCLOSPORINE NON IMMUNSUPPRESSIVES*

(71) Isotechnika Pharma Inc., 5120-75th Street, Edmonton, Alberta T6E 6W2, CA
(72) ABEL, Mark, D., Edmonton Alberta T6J 7B2, CA

CZAJKOWSKI, David, P., Edmonton Alberta T6K 0H7, CA

FENSKÉ, Bruce, W., Edmonton Alberta T6L 6T6, CA

HEGMANS, Alexander, Edmonton Alberta T6W 0E7, CA

MCGLADE, Dave, Edmonton Alberta T5T 5W4, CA

TREPANIER, Dan, J., Edmonton Alberta T6R 3E1, CA

URE, Darren, R., Edmonton Alberta T6R 1J8, CA

SUGIYAMA, Shin, Edmonton Alberta T6E 1Y2, CA

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C07K 14/00** (11) **2 307 447 A2***
A61K 38/16 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 09774035.1 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047534 16.06.2009
(87) WO 2010/002583 2010/01 07.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 02.07.2008 US 77824 P

(54) • *NATRIURETISCHE POLYPEPTIDE MIT EINZIGARTIGEN PHARMAKOLOGISCHEN PROFIL*
• *NATRIURETIC POLYPEPTIDES WITH UNIQUE PHARMACOLOGIC PROFILES*
• *POLYPEPTIDES NATRIURÉTIQUES DOTÉS DE PROFILS PHARMACOLOGIQUES UNIQUES*

(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US

(72) BURNETT, John, C., Jr., Rochester, MN 55902, US

LEE, Candace, Y.W., Toronto, ON M5G 1H4, CA

(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C07K 14/00** (11) **2 307 448 A1***

(25) En (26) En
(21) 09805374.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052085 29.07.2009
(87) WO 2010/017075 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 US 87031 P

(54) • *HERSTELLUNG VON POLYLYSIN UND POLYORNITHIN MIT GERINGEM MOLEKULARGEWICHT UND HOHEM ERTRAG*
• *PREPARATION OF LOW MOLECULAR WEIGHT POLYLYSINE AND POLYORNITHINE IN HIGH YIELD*
• *PRÉPARATION DE POLYLYSINE ET DE POLYORNITHINE DE FAIBLE MASSE MOLÉCULAIRE DANS UN RENDEMENT ÉLEVÉ*

(71) Sigma-Aldrich Co., 3050 Spruce Street, St Louis, Missouri 63103, US

(72) PONNUSAMY, Ettigounder, St. Louis, MO 63103, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07K 14/11 → (51) **C12N 15/82****C07K 14/395** → (51) **C07K 14/47**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 307 449 A1***
C07K 14/395 **A61P 27/02**

(25) En (26) En
(21) 09772074.2 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004181 10.06.2009
(87) WO 2010/000374 2010/01 07.01.2010
(30) 13.06.2008 US 131933
09.06.2009 PT 10461908

(54) • *PROTEINKOMPLEXE UND SCREENING-VERFAHREN*
• *PROTEIN COMPLEXES AND SCREENING METHODS*
• *COMPLEXES PROTÉIQUES ET PROCÉDÉS DE CRIBLAGE*

(71) Biocant - Associação De Transferência De Tecnologia, Centro de Inovacao em Biotecnologia Biocant Park Parque Tecnologia de Cantanhede Nucleo 04., Lote 3, Cantanhede 3060-197, PT

Virginia Commonwealth University Intellectual Property Foundation, 800 East Leight Street, Suite 113, Richmond, VA 23219, US

(72) VALENTE, André Xavier de Carvalho Negrão, 3060-186 Cantanhede, PT

GAO, Yuan, Richmond, VA 23294, US

BUCK, Gregory, A., Richmond, VA 23225, US

ROBERTS, Seth, Richmond, VA 23227, US

(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 14/47 → (51) **C07K 16/00****C07K 14/515** → (51) **A61K 38/19**

C07K 14/52 → (51) **C07K 1/18**

C07K 14/62 → (51) **C07K 1/12**

C07K 14/705 → (51) **C07K 16/00**

(51) **C07K 14/78** (11) **2 307 450 A1***
A61K 38/39 **A61P 19/08**

(25) En (26) En
(21) 09770494.4 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050832 29.06.2009
(87) WO 2009/157869 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 SE 0801527
(54) • **FRAKTION C DES ENAMEL MATRIX
DERIVATS**
• **ENAMEL MATRIX DERIVATIVE FRACTION
C**
• **FRACTION C DES DÉRIVÉS DE LA
MATRICE AMÉLAIRE**
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg
12, 4002 Basel, CH
(72) GESTRELIUS, Stina, S-223 50 Lund, SE
DARD, Michel, CH-4410 Liestal, CH
RANEVSKI, Ruzica, CH-4450 Sissach, CH
LYNGSTADAAS, S. Petter, N-1450 Nesoddtangen, NO
MAUTH, Corinna, CH-5080 Laufenburg, CH
(74) VALEA AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

C07K 14/78 → (51) **A61K 47/42**

(51) **C07K 16/00** (11) **2 307 451 A1***
G01N 33/564

(25) En (26) En
(21) 09722261.6 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/053369 23.03.2009
(87) WO 2009/115612 2009/39 24.09.2009
(30) 21.03.2008 US 38481
(54) • **BIOMARKER FÜR RHEUMATOIDE ARTH-
RITIS**
• **BIOMARKERS FOR RHEUMATOID
ARTHRITIS**
• **BIOMARQUEURS DE LA POLYARTHRITE
RHUMATOÏDE**
(71) Universiteit Hasselt, Biomedisch Onderzoek-
sinstituut Agoralaan, 3590 Diepenbeek, BE
(72) SOMERS, Veerle, B-3800 Sint-Truiden, BE
SOMERS, Klaartje, B-3721 Vliermaalroot, BE
STINISSEN, Pieter, B-3590 Diepenbeek, BE

(51) **C07K 16/00** (11) **2 307 452 A1***
A61K 39/395 **C07K 14/705**
C07K 19/00

(25) De (26) De
(21) 09772458.7 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058225 30.06.2009
(87) WO 2010/000758 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008030331
(54) • **VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON
PROTEINEN, DIE DAS IMMUNOGLOBU-
LINFALTUNGSMUSTER AUFWEISEN**
• **METHOD FOR OPTIMIZING PROTEINS
HAVING THE FOLDING PATTERN OF
IMMUNOGLOBULIN**

• **PROCÉDÉ POUR OPTIMISER DES PRO-
TEINES PRÉSENTANT LE MODÈLE DE
REPLIEMENT DES IMMUNOGLOBULINES**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) BUCHNER, Johannes, 85747 Garching, DE
FEIGE, Matthias, 85747 Garching, DE
AMBROSIUS, Dorothee, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE
ENENKEL, Barbara, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216
Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07K 16/00** (11) **2 307 453 A1***
C07K 14/47 **C12N 9/12**
C07K 16/12

(25) En (26) En
(21) 09776759.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004365 16.06.2009
(87) WO 2010/003529 2010/02 14.01.2010
(30) 16.06.2008 EP 08010929
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG
IMMUNOGLOBULINSEZERNIERENDER B-
LYMPHOZYTEN UND HUMANER ANTI-
KÖRPER**
• **METHOD OF PROVIDING IMMUNOGLO-
BULIN SECRETING B LYMPHOCYTES AND
HUMAN ANTIBODIES**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LYMPHO-
CYTES B SÉCRÉTANT DES IMMUNOGLO-
BULINES ET ANTICORPS HUMAINS**
(71) University Of Zurich, Prorektorat Forschung
Rämistrasse 71, 8008 Zurich, CH
(72) ESSLINGER, Christoph, CH-8032 Zurich, CH
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte
Patentanwälte Technologiezentrum Jülich
Karl-Heinz-Beckurts-Strasse 13, 52428
Jülich, DE

C07K 16/12 → (51) **C07K 16/00**

(51) **C07K 16/22** (11) **2 307 454 A2***
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 09768693.5 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CH 2009/000220 25.06.2009
(87) WO 2009/155724 2009/53 30.12.2009
(88) 01.04.2010
(30) 25.06.2008 US 75697 P
25.06.2008 US 75692 P
25.06.2008 US 133212 P
24.02.2009 US 155041 P
(54) • **STABILE UND LÖSLICHE, VEGF-INHIBIE-
RENDE ANTIKÖRPER**
• **STABLE AND SOLUBLE ANTIBODIES
INHIBITING VEGF**
• **ANTICORPS STABLES ET SOLUBLES
INHIBANT LE VEGF**
(71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research
Unit LLC, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren,
CH
(72) BORRAS, Leonardo, CH-8952 Schlieren, CH
URECH, David, CH-8708 Männedorf, CH
GUNDE, Tea, CH-8005 Zurich, CH
(74) Molitor, Julia, et al, c/o E.Blum & Co.AG
Vorderberg 11, 8044 Zurich, CH

(51) **C07K 16/22** (11) **2 307 455 A1***
C07K 16/24

(25) En (26) En
(21) 09768694.3 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CH 2009/000221 25.06.2009
(87) WO 2009/155725 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 75692 P
(54) • **LÖSLICHKEITSOPTIMIERUNG VON
IMMUNBINDERN**
• **SOLUBILITY OPTIMIZATION OF IMMUNO-
BINDERS**
• **OPTIMISATION DE SOLUBILITÉ D'AGENTS
DE LIAISON IMMUNOLOGIQUE**
(71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research
Unit LLC, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren,
CH
(72) BORRAS, Leonardo, CH-8952 Schlieren, CH
URECH, David, CH-8708 Männedorf, CH
(74) Molitor, Julia, et al, c/o E.Blum & Co.AG
Vorderberg 11, 8044 Zurich, CH

(51) **C07K 16/22** (11) **2 307 456 A2***
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 09770965.3 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048514 24.06.2009
(87) WO 2009/158432 2009/53 30.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 27.06.2008 US 76431 P
(54) • **DIE INHIBIERUNG VON ANG-2 ZUR
BEHANDLUNG MULTIPLER SKLEROSE**
• **ANG-2 INHIBITION TO TREAT MULTIPLE
SCLEROSIS**
• **INHIBITION DE L'ANG-2 POUR TRAITER
LA SCLÉROSE EN PLAQUES**
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, CA 91320, US
(72) KIRCHNER, Jacqueline, A., Seattle, WA
98125, US
MUSTELIN, Tomas, Mikael, Seattle, WA
98199, US
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 16/22 → (51) **C07K 16/24**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 307 457 A2***
A61K 39/395 **C12N 15/13**

(25) En (26) En
(21) 09768692.7 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CH 2009/000219 25.06.2009
(87) WO 2009/155723 2009/53 30.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 25.06.2008 US 75640 P
25.06.2008 US 75697 P
25.06.2008 US 75692 P
26.06.2008 US 75956 P
24.02.2009 US 155041 P
(54) • **STABILE UND LÖSLICHE, TNF-INHIBIE-
RENDE ANTIKÖRPER**
• **STABLE AND SOLUBLE ANTIBODIES
INHIBITING TNF**
• **ANTICORPS STABLES ET SOLUBLES
INHIBANT LE TNF**

- (71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH
- (72) BORRAS, Leonardo, CH-8952 Schlieren, CH
GUNDE, Tea, CH-8005 Zürich, CH
URECH, David, CH-8708 Männedorf, CH
- (74) Molitor, Julia, et al, c/o E.Blum & Co.AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **C07K 16/24** (11) **2 307 458 A2***
C07K 16/22 **A61K 39/395**
C12N 15/13

- (25) En (26) En
- (21) 09768695.0 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CH 2009/000222 25.06.2009
- (87) WO 2009/155726 2009/53 30.12.2009
- (88) 15.07.2010
- (30) 25.06.2008 US 75697 P
25.06.2008 US 75692 P
24.02.2009 US 155041 P
24.02.2009 US 155105 P
02.06.2009 CH 8322009

- (54) • *HUMANISIERUNG VON KANINCHEN-ANTIKÖRPERN UNTER VERWENDUNG EINES UNIVERSELLEN ANTIKÖRPER-RAHMENS*
- *HUMANIZATION OF RABBIT ANTIBODIES USING A UNIVERSAL ANTIBODY FRAMEWORK*
- *HUMANISATION D'ANTICORPS DE LAPINS AU MOYEN D'UNE INFRASTRUCTURE D'ANTICORPS UNIVERSELLE*

- (71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH
- (72) BORRAS, Leonardo, CH-8952 Schlieren, CH
URECH, David, CH-8708 Männedorf, CH
- (74) Molitor, Julia, et al, c/o E.Blum & Co.AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

C07K 16/24 → (51) **C07K 16/22**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 307 459 A2***
A61K 39/395

- (25) En (26) En
- (21) 09794822.8 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003995 08.07.2009
- (87) WO 2010/005567 2010/02 14.01.2010
- (88) 27.05.2010
- (30) 07.11.2008 US 112699 P
07.11.2008 US 112701 P
08.07.2008 US 79095 P

- (54) • *NOTCH1-REZEPTORBINDENDE WIRKSTOFFE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
- *NOTCH1 RECEPTOR BINDING AGENTS AND METHODS OF USE THEREOF*
- *AGENTS DE LIAISON DE RÉCEPTEUR NOTCH1 ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (71) OncoMed Pharmaceuticals, Inc., 800 Chesapeake Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (72) GURNEY, Austin, L., San Francisco CA 94114, US
HOEY, Timothy, Charles, Hillsbough CA 94010, US
BRUHNS, Maureen, Fitch, San Mateo CA 94403, US
AXELROD, Fumiko, Takada, Palo Alto CA 94306, US

- (74) Evenson, Jane Harriet, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07K 19/00 → (51) **C07K 16/00**

(51) **C08B 37/00** (11) **2 307 460 A2***
C07H 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 09795189.1 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (86) US 2009/050111 09.07.2009
- (87) WO 2010/006173 2010/02 14.01.2010
- (88) 08.04.2010
- (30) 09.07.2008 US 79176
- (54) • *MINERAL-AMINOSÄURE-POLYSACCHARID-KOMPLEX*
- *MINERAL AMINO ACID POLYSACCHARIDE COMPLEX*
- *COMPLEXE MINÉRAL-ACIDE AMINÉ-POLYSACCHARIDE*

- (71) Melaleuca, Inc., 3910 South Yellowstone Highway, Idaho Falls, ID 83402, US
- (72) RABOVSKY, Alexander, B., Idaho Falls ID 83401, US
IVIE, Jeremy, Ammon ID 83406, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C08B 37/00 → (51) **A23K 1/18**

(51) **C08C 19/22** (11) **2 307 461 A1***
C08F 8/30 **C07D 209/48**
C08F 297/04 **C08F 36/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09774300.9 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) US 2009/049187 30.06.2009
- (87) WO 2010/002849 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 US 167697
- (54) • *MIT IMIDVERBINDUNGEN MIT EINER GESCHÜTZTEN AMINOGRUPPE FUNKTIONALISIERTE POLYMERE*
- *POLYMERS FUNCTIONALIZED WITH IMIDE COMPOUNDS CONTAINING A PROTECTED AMINO GROUP*
- *POLYMÈRES FONCTIONNALISÉS AVEC DES COMPOSÉS D'IMIDE CONTENANT UN GROUPE AMINO PROTÉGÉ*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104, JP
- (72) LUO, Steven, Copley OH 44321, US
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C08F 2/00** (11) **2 307 462 A1***
C08F 2/44 **C08L 25/00**
C08L 67/00 **C08F 283/02**
C08L 51/08 **C08F 295/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09800064.9 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (86) EP 2009/059471 23.07.2009
- (87) WO 2010/010139 2010/04 28.01.2010
- (30) 25.07.2008 EP 08161165

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM MONOVINYLAROMATISCHEN POLYMER UND POLYMER AUS ERNEUERBAREN RESOURCEN*

- *PROCESS TO MAKE A COMPOSITION COMPRISING A MONOVINYLAROMATIC POLYMER AND A POLYMER MADE FROM RENEWABLE RESOURCES*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION COMPRENANT UN POLYMÈRE MONOVINYLAROMATIQUE ET POLYMÈRE FABRIQUÉ À PARTIR DE RESSOURCES RENOUVELABLES*

- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) DUC, Michel, F-64000 Pau, FR
LODEFIER, Philippe, B-B - 1090 Bruxelles, BE
- (74) Selg, Peter, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 2/22 → (51) **B01F 3/08**

C08F 2/38 → (51) **C08F 293/00**

C08F 2/44 → (51) **C08F 2/00**

C08F 4/64 → (51) **C08F 36/04**

C08F 4/654 → (51) **C08F 10/02**

C08F 4/6592 → (51) **C08F 10/06**

C08F 8/30 → (51) **C08C 19/22**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 307 463 A1***
B65D 81/00

- (25) De (26) De
- (21) 09777372.5 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (86) EP 2009/005330 23.07.2009
- (87) WO 2010/009880 2010/04 28.01.2010
- (30) 25.07.2008 DE 102008034957
- (54) • *ÖLMIGRATIONSIHIBITIERTES PRODUKT*
- *OIL MIGRATION INHIBITED PRODUCT*
- *PRODUIT INHIBITEUR DE LA MIGRATION DE L'HUILE*

- (71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (72) URBAN, Michael, 22523 Hamburg, DE
HETZEL, Frank, 21261 Welle, DE
LONGRÉÉ, Inka, 22085 Hamburg, DE
MÜLLER, Claudia, 25499 Tangstedt, DE
KUX, Ulrich, 22559 Hamburg, DE
MANNES, Annika, 22459 Hamburg, DE
- (74) Hartmann, Jost, Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

(51) **C08F 10/02** (11) **2 307 464 A1***
C08F 4/654

- (25) En (26) En
- (21) 09797426.5 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (86) EP 2009/005102 10.07.2009
- (87) WO 2010/006756 2010/03 21.01.2010
- (30) 18.07.2008 EP 08012990
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN*
- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYETHYLENE*

- *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE POLYÉTHYLÈNE*
- (71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA
- (72) FRIEDERICH, Nicolaas, Hendrika, NL-6160 GA Geleen, NL
- (74) Zuideveld, Mihaela, SABIC Intellectual Property Group P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL
-
- (51) **C08F 10/02** (11) **2 307 465 A2***
C08F 255/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09740392.7 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051508 27.07.2009
- (87) WO 2010/012946 2010/05 04.02.2010
- (88) 25.03.2010
- (30) 29.07.2008 FR 0855199
- (54) • *HERSTELLUNG VON GEPFROPFTEN POLYETHYLEN AUS ERNEUERBAREN MATERIALIEN, DAS ERHALTENE POLYETHYLEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *PRODUCTION OF GRAFTED POLYETHYLENE FROM RENEWABLE MATERIALS THE OBTAINED POLYETHYLENE AND USES THEREOF*
• *FABRICATION DE POLYETHYLENE GREFFE A PARTIR DE MATIERES RENOUVELABLES, POLYETHYLENE OBTENU ET UTILISATIONS*
- (71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) DEVISME, Samuel, F-76000 Rouen, FR
CHOPINEZ, Fabrice, F-27000 Evreux, FR
PRADEL, Jean-Laurent, F-27800 Boisney, FR
LE, Guillaume, F-14460 Colombelles, FR
ROUSSEL, Thomas, F-69006 Lyon, FR
- (74) Gavin, Pablo, et al, ARKEMA FRANCE Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
-
- (51) **C08F 10/06** (11) **2 307 466 A2***
C08F 4/6592 **B01J 31/02**
B01J 31/14 **B01J 31/16**
B01J 31/22
- (25) En (26) En
(21) 09790047.6 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049528 02.07.2009
- (87) WO 2010/014344 2010/05 04.02.2010
- (88) 22.04.2010
- (30) 01.08.2008 US 184713
29.08.2008 EP 08163326
- (54) • *KATALYSATORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR OLEFINPOLYMERISATION*
• *CATALYST SYSTEM AND PROCESS FOR OLEFIN POLYMERIZATION*
• *SYSTÈME CATALYTIQUE ET PROCÉDÉ POUR LA POLYMERISATION DES OLÉFINES*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) CROWTHER, Donna, J., Seabrook TX 77586, US
- JIANG, Peijun, League City TX 77573, US
RODRIGUEZ, George, Houston TX 77059, US
-
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
-
- (51) **C08F 10/06** (11) **2 307 467 A1***
C08J 5/18
- (25) En (26) En
(21) 09800007.8 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005079 13.07.2009
- (87) WO 2010/009827 2010/04 28.01.2010
- (30) 22.07.2008 EP 08013199
- (54) • *POLYPROPYLENZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER OPTIK FÜR FILM- UND FORMANWENDUNGEN*
• *POLYPROPYLENE COMPOSITION WITH IMPROVED OPTICS FOR FILM AND MOULDING APPLICATIONS*
• *COMPOSITION DE POLYPROPYLENE À PROPRIÉTÉS OPTIQUES AMÉLIORÉES POUR APPLICATIONS DE FILM ET DE MOULAGE*
- (71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 16-19, 1220 Vienna, AT
- (72) GREIN, Christelle, A-4020 Linz, AT
SCHEDENIG, Tonja, A-4470 Enns, AT
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- C08F 20/18** → (51) **C07C 69/54**
-
- C08F 30/08** → (51) **B29D 11/00**
-
- (51) **C08F 36/04** (11) **2 307 468 A1***
C08F 4/64
- (25) En (26) En
(21) 08786249.6 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059469 18.07.2008
- (87) WO 2010/006655 2010/03 21.01.2010
- (54) • *REIFEN UND VERNETZBARE ELASTOMERE ZUSAMMENSETZUNG, UMFASSEND EIN DURCH HOMOGENE KATALYSE ERHALTENES ISOTAKTISCHES COPOLYMER*
• *TYRE AND CROSSLINKABLE ELASTOMERIC COMPOSITION COMPRISING AN ISOTACTIC COPOLYMER OBTAINED BY HOMOGENOUS CATALYSIS*
• *PNEU ET COMPOSITION ÉLASTOMÈRE RÉTICULABLE COMPRENANT UN COPOLYMÈRE ISOTACTIQUE OBTENU PAR CATALYSE HOMOGENÈ*
- (71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT
- (72) PROTO, Antonio, I-84084 Fisciano, IT
CAPACCHIONE, Carmine, I-84084 Fisciano, IT
CAPRIO, Michela, I-20126 Milano, IT
NAHMIAI NANNI, Marco, I-20126 Milano, IT
- (74) Allaix, Roberto, et al, Marchi & Partners Srl Via Pirelli 19, 20124 Milano, IT
-
- C08F 36/04** → (51) **C08C 19/22**
-
- C08F 130/08** → (51) **B29D 11/00**
-
- C08F 220/18** → (51) **C07C 69/54**
-
- C08F 220/32** → (51) **H01L 21/312**
-
- (51) **C08F 220/34** (11) **2 307 469 A2***
C08F 220/38 **E21B 47/00**
- (25) En (26) En
(21) 09790425.4 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050614 15.07.2009
- (87) WO 2010/009182 2010/03 21.01.2010
- (88) 11.03.2010
- (30) 18.07.2008 US 81826 P
- (54) • *KATIONISCHES FLUORIERTES POLYMER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFHALTIGEN FORMATIONEN DAMIT*
• *CATIONIC FLUORINATED POLYMER COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING HYDROCARBON-BEARING FORMATIONS USING THE SAME*
• *COMPOSITIONS À BASE DE POLYMÈRES FLUORÉS CATIONIQUES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE FORMATIONS CONTENANT DU PÉTROLE À L'AIDE DE CES COMPOSITIONS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BARAN, Jimmie, R., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MOORE, George, G.I., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C08F 220/38** → (51) **C08F 220/34**
-
- C08F 230/08** → (51) **B29D 11/00**
-
- (51) **C08F 251/00** (11) **2 307 470 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09803261.8 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/004374 29.07.2009
- (87) WO 2010/014219 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 US 137400 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERNETZTER POLYSACCHARIDPARTIKEL*
• *METHODS OF PRODUCING CROSS-LINKED POLYSACCHARIDE PARTICLES*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PARTICULES DE POLYSACCHARIDES RÉTICULÉES*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) LUCZAK, Kraig, Cranbury NJ 08512, US
MABILLE, Caroline, F-75011 Paris, FR
- (74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
-
- C08F 255/02** → (51) **C08F 10/02**
-
- C08F 283/02** → (51) **C08F 2/00**
-
- C08F 283/12** → (51) **B29D 11/00**
-
- C08F 290/00** → (51) **B29D 11/00**
-
- C08F 290/06** → (51) **B29D 11/00**
-
- (51) **C08F 293/00** (11) **2 307 471 A1***
C08F 2/38 **C08L 53/00**
- (25) En (26) En

- (21) 09802504.2 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059713 28.07.2009
(87) WO 2010/012712 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08290732
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIBLOCK-COPOLYMERS MIT EINEM MONOVINYLAROMA-POLYMERBLOCK
• PROCESS TO MAKE A DIBLOCK COPOLYMER HAVING A MONOVINYLAROMATIC POLYMER BLOCK
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN COPOLYMÈRE DIBLOC COMPRENANT UN BLOC POLYMÈRE MONOVINYLAROMATIQUE
(71) Total Petrochemicals France, Immeuble Le Linéa 1 rue du Général Leclerc, 92047 Paris La Defense Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) CARPENTIER, Jean-François, F-35690 Acigne, FR
GUILLAUME, Sophie, F-35500 Vitré, FR
HELOU, Marion, F-35000 Rennes, FR
SARAZIN, Yann, F-35000 Rennes, FR
DUC, Michel, F-64000 Pau, FR
POIRIER, Valentin, F-35042 Rennes Cedex, FR
(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 295/00 → (51) **C08F 2/00****C08F 297/04** → (51) **C08C 19/22****C08F 299/08** → (51) **B29D 11/00**

- (51) **C08G 18/00** (11) **2 307 472 A1***
C08G 63/00 **C08G 64/00**
C08G 69/14
(25) De (26) De
(21) 09780850.5 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059326 21.07.2009
(87) WO 2010/010075 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 EP 08160996
(54) • VERWENDUNG VON 2-ISOPROPYL-2-ALKYL-1,3-PROPANDIOLLEN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN
• USE OF 2-ISOPROPYL-2-ALKYL-1,3-PROPANEDIOLS FOR THE MANUFACTURE OF POLYMERS
• UTILISATION DE 2-ISOPROPYL-2-ALKYL-1,3-PROPANDIOLS POUR LA FABRICATION DE POLYMÈRES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MIJLOVIC, Darijo, 68309 Mannheim, DE
GARNIER, Sebastien, 69469 Weinheim, DE
MIAO, Qiang, 68199 Mannheim, DE
GUIXA GUARDIA, Maria, 68163 Mannheim, DE
TEBBEN, Gerd-Dieter, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 307 473 A1***
C08G 18/67 **C08G 18/81**
B01F 5/06 **B01J 19/00**
C09D 175/16

- (25) De (26) De
(21) 09777140.6 (22) 11.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/005061 11.07.2009
(87) WO 2010/009821 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008034473
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STRALUNGSHÄRTBAREN, URETHANGRUPPEN ENTHALTENDEN PRÄPOLYMEREN
• METHOD FOR PRODUCING RADIATION-HARDENABLE PREPOLYMERS CONTAINING URETHANE GROUPS
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES PRÉPOLYMÈRES DURCISSABLES PAR RAYONNEMENT CONTENANT DES GROUPEMENTS URÉTHANE
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HENNINGER, Björn, 50677 Köln, DE
TRACHT, Ursula, 51379 Leverkusen, DE
BÜCHHOLZ, Sigurd, 50767 Köln, DE
WILLEMS, Claudia, 51373 Leverkusen, DE
BACHMANN, Rolf, 51469 Bergisch Gladbach, DE
LUDEWIG, Michael, 51373 Leverkusen, DE
FISCHER, Wolfgang, 40668 Meerbusch, DE
(74) Lütjens, Henning, c/o Bayer Business Services GmbH LP-PL, Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 307 474 A1***
C08G 18/32 **C09D 175/02**

- (25) De (26) De
(21) 09802449.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/005212 17.07.2009
(87) WO 2010/012389 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 EP 08013648
(54) • ELEKTROMECHANISCHER WANDLER MIT EINEM POLYMERELEMENT AUF POLYISOCYANAT-BASIS
• ELECTROMECHANICAL TRANSDUCER HAVING A POLYISOCYANATE-BASED POLYMER ELEMENT
• TRANSDUCTEUR ÉLECTROMÉCANIQUE AVEC UN ÉLÉMENT EN POLYMÈRE À BASE DE POLYISOCYANATE
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) JENNINGER, Werner, 50677 Köln, DE
DÖRR, Sebastian, 40593 Düsseldorf, DE
WAGNER, Joachim, 51061 Köln, DE
KÖHLER, Burkhard, 34289 Zierenberg, DE
HECKROTH, Heike, 51519 Odenthal, DE
MATNER, Mathias, 41464 Neuss, DE

C08G 18/10 → (51) **A61L 24/04**

- (51) **C08G 18/12** (11) **2 307 475 A1***
C08G 18/48 **C08G 18/76**

- (25) De (26) De
(21) 09780528.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058941 14.07.2009
(87) WO 2010/010002 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 EP 08161203

- (54) • ZELLIGES ELASTOMER MIT GERINGER KRIECHNEIGUNG BEI HOHEN TEMPERATUREN
• CELLULAR ELASTOMER HAVING LOW TENDENCY TO CREEP AT HIGH TEMPERATURES
• ÉLASTOMÈRE CELLULAIRE AVEC UNE FAIBLE TENDANCE AU FLUAGE AUX TEMPÉRATURES ÉLEVÉES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PRISSOK, Frank, 49448 Lemförde, DE
DUWENHORST, Jörn, 49448 Lemförde, DE
HARMS, Michael, 49356 Diepholz, DE
LASAI, Sven, 49448 Stemshorn, DE

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/10****C08G 18/36** → (51) **D06N 3/14****C08G 18/48** → (51) **C08G 18/12****C08G 18/67** → (51) **C08G 18/08****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/12****C08G 18/81** → (51) **C08G 18/08****C08G 61/12** → (51) **C07D 333/28**

- (51) **C08G 63/00** (11) **2 307 476 A1***
C08G 67/00 **C08G 69/00**
(25) En (26) En
(21) 09763359.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/046538 08.06.2009
(87) WO 2009/152068 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 US 60520 P
10.04.2009 US 421728
(54) • ASYMMETRISCHE CYCLISCHE DIESTER-VERBINDUNGEN
• ASYMMETRIC CYCLIC DIESTER COMPOUNDS
• COMPOSÉS DIESTERS CYCLIQUES ASY-MÉTRIQUES
(71) FERRO CORPORATION, 1000 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114, US
(72) BRADSHAW, John, D., Solon OH 44139, US
SCHAEFER, George, F., Strongsville OH 44136, US
BALDWIN, Larry, J., Strongsville OH 44149, US
RALEIGH, Ronald, J., Mentor OH 44060, US
HOLLO, Brenda, Broadview Heights OH 44147, US
(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C08G 63/00 → (51) **C08G 18/00****C08G 63/672** → (51) **C08L 67/02****C08G 63/91** → (51) **A61K 31/74****C08G 64/00** → (51) **C08G 18/00**

- (51) **C08G 64/20** (11) **2 307 477 A2***
C08G 64/34 **C08G 64/32**
C07C 251/24 **C07C 39/04**
(25) En (26) En
(21) 09803153.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (86) KR 2009/004232 29.07.2009
- (87) WO 2010/013948 2010/05 04.02.2010
- (88) 03.06.2010
- (30) 30.07.2008 KR 20080074435
11.12.2008 KR 20080126170
18.06.2009 KR 20090054481
18.06.2009 KR 20090054569
- (54) • *NEUARTIGE KOORDINATIONSKOMPLEXE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONATEN DURCH COPOLYMERISIERUNG VON KOHLENDIOXID UND EPOXID MIT DIESEN ALS KATALYSATOR*
• *NOVEL COORDINATION COMPLEXES AND PROCESS OF PRODUCING POLYCARBONATE BY COPOLYMERIZATION OF CARBON DIOXIDE AND EPOXIDE USING THE SAME AS CATALYST*
• *NOUVEAUX COMPLEXES DE COORDINATION ET PROCÉDÉ UTILISANT UN TEL COMPLEXE COMME CATALYSEUR POUR PRODUIRE UN POLYCARBONATE PAR LA COPOLYMERISATION DE DIOXYDE DE CARBONE ET D'UN ÉPOXYDE*
- (71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (72) OK, Myungahn, Daejeon 305-500, KR
JEONG, Ji Su, Tongyeong-si Gyeongsangnam-do 650-020, KR
LEE, Bun Yeoul, Suwon-si Gyeonggi-do 440-716, KR
SUJITH, S, Suwon-si Gyeonggi-do 443-800, KR
ANISH, Cyriac, Suwon-si Gyeonggi-do 443-749, KR
MIN, Jea Ki, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-825, KR
SEONG, Jong Eon, Incheon 407-786, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C08G 64/30** (11) **2 307 478 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09802472.2 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058398 03.07.2009
- (87) WO 2010/012562 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 EP 08290749
05.03.2009 EP 09290159
- (54) • *KATALYSATORVERFAHREN ZUR POLYMERISATION VON ZYKLISCHEN CARBONATEN AUS ERNEUERBAREN QUELLEN*
• *CATALYTIC PROCESS FOR POLYMERISING CYCLIC CARBONATES ISSUED FROM RENEWABLE RESOURCES.*
• *PROCÉDÉ CATALYTIQUE POUR LA POLYMERISATION DE CARBONATES CYCLIQUES ISSUS DE RESSOURCES RENOUVELABLES*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) HELOU, Marion, F-35000 Rennes, FR
GUILLAUME, Sophie, F-35500 Vitré, FR
CARPENTIER, Jean-françois, F-35690 Acigne, FR
MISERQUE, Olivier, B-1435 Mont-Saint-Guibert, BE
- (74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08G 64/32 → (51) **C08G 64/20**

C08G 64/34 → (51) **C08G 64/20**

- (51) **C08G 65/26** (11) **2 307 479 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09790725.7 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/051404 22.07.2009
- (87) WO 2010/011750 2010/04 28.01.2010
- (30) 23.07.2008 US 82936 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER GERINNRATE FÜR AMIN-INITIIERTE POLYETHER*
• *PROCESS FOR INCREASING THE COALESCENCE RATE FOR AMINE-INITIATED POLYETHERS*
• *PROCÉDÉ D'AUGMENTATION DU TAUX DE COALESCENCE DE POLYÉTHERS INITIÉS PAR DES AMINES*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) CHAUDHARY, Sunil, Missouri City TX 77459, US
CHAUVEL, Jean, Lake Jackson TX 77566, US
CHRISTENSON, Christopher, Seguin TX 78155, US
LENGYEL, Istvan, Lake Jackson TX 77566, US
COSMAN, James, Sarnia ON N7V 3J9, CA
WESTON, John, Sugar Land TX 77478, US
FISCHER, Katie, Rosharon TX 77583, US
MCCRERY, David, Lake Jackson TX 77566, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 67/00 → (51) **C08G 63/00**

C08G 69/00 → (51) **C08G 63/00**

C08G 69/08 → (51) **C07C 227/08**

C08G 69/14 → (51) **C08G 18/00**

- (51) **C08G 69/26** (11) **2 307 480 A1***
- C08G 69/36** **C08K 5/053**
- C08L 77/00** **C08K 5/00**
- C08K 5/18** **C08K 5/06**
- C08K 5/103**
- (25) En (26) En
- (21) 09790983.2 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052212 30.07.2009
- (87) WO 2010/014785 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 US 137345 P
- (54) • *WÄRMEBESTÄNDIGE THERMOPLASTISCHE ARTIKEL MIT KO-STABILISATOREN*
• *HEAT RESISTANT THERMOPLASTIC ARTICLES INCLUDING CO-STABILIZERS*
• *ARTICLES THERMOPLASTIQUES THERMORÉSISTANTS COMPRENANT DES CO-STABILISATEURS*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) PALMER, Robert, J., F-74520 Jonzier-Epagny, FR
KOBAYASHI, Toshikazu, Chadds Ford PA 19317, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- (51) **C08G 69/26** (11) **2 307 481 A1***
- C08G 69/36** **C08K 5/053**
- C08K 5/06** **C08K 5/103**
- C08K 5/3435** **C08K 5/3492**
- C08L 77/00** **C08K 5/00**
- C08K 5/53**
- (25) En (26) En
- (21) 09790995.6 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052238 30.07.2009
- (87) WO 2010/014801 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 US 137345 P
- (54) • *HITZEBESTÄNDIGE GEFORMTE ODER STRANGGEPRESSTE THERMOPLASTISCHE ARTIKEL*
• *HEAT RESISTANT MOLDED OR EXTRUDED THERMOPLASTIC ARTICLES*
• *ARTICLES THERMOPLASTIQUES THERMORÉSISTANTS MOULÉS OU EXTRUDÉS*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) PALMER, Robert, J., F-74520 Jonzier-Epagny, FR
PEACOCK, Judith, Alison, CH-1291 Vaud, CH
TOPOULOS, Georgios, CH-1217 Meyrin, CH
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08G 69/26 (11) **2 307 482 A1***
C08G 69/36 **C08K 5/053**

- (25) En (26) En
- (21) 09791004.6 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052253 30.07.2009
- (87) WO 2010/014810 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 US 137345 P
- (54) • *GEGENÜBER LANGZEITWÄRMEALTERUNG BESTÄNDIGE POLYAMIDZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LONG-TERM HEAT AGING RESISTANT POLYAMIDE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYAMIDE RÉSI-TANT AU VIEILLISSEMENT THERMIQUE À LONG TERME*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) PALMER, Robert, J., F-74520 Jonzier-Epagny, FR
MARTENS, Marvin, Michael, Vienna WV 26105, US
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C08G 69/36 → (51) **C08G 69/26**

C08G 73/10 → (51) **C07D 209/48**

- (51) **C08G 75/00** (11) **2 307 483 A1***
- H01L 21/36**
- (25) En (26) En
- (21) 09798375.3 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/044364 18.05.2009
- (87) WO 2010/008672 2010/03 21.01.2010

- (30) 18.07.2008 US 82071 P
21.07.2008 US 82418 P
- (54) • HALBLEITERPOLYMERE
• SEMICONDUCTING POLYMERS
• POLYMERES SEMICONDUCTEURS
- (71) University Of Chicago, 5801 S. Ellis, Chicago, IL 60637, US
- (72) YU, Luping, Hoffman Estates IL 60192, US
LIANG, Yongye, Chicago IL 60615, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **C08G 77/06** (11) **2 307 484 A2***
C08G 77/42 **C08L 23/00**
- (25) En (26) En
(21) 09790784.4 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/051610 24.07.2009
(87) WO 2010/014499 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 85638 P
- (54) • REAKTIVE MISCHUNGEN AUS SILIKON
UND THERMOPLASTISCHEM POLYMER
UND COPOLYMERPRODUKTE
• SILICONE-THERMOPLASTIC POLYMER
REACTIVE BLENDS AND COPOLYMER
PRODUCTS
• MÉLANGES RÉACTIFS DE POLYMERES
SILICONE-THERMOPLASTIQUE ET PRO-
DUITS COPOLYMERES
- (71) Union Carbide Chemicals & Plastics Tech-
nology LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI
48674, US
- (72) COGEN, Jeffrey, M., Flemington NJ 08822,
US
ESSEGHIR, Mohamed, Monroe Twp NJ
08831, US
HILMER, Andrew, Oshkosh WI 54901, US
- (74) Chung, Hsu Min, et al, Boult Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
-
- C08G 77/42** → (51) **C08G 77/06**
-
- C08H 1/00** → (51) **C12P 19/34**
-
- (51) **C08J 3/00** (11) **2 307 485 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09777112.5 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005028 10.07.2009
(87) WO 2010/003688 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 GB 0812890
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON ZUSAM-
MENSETZUNGEN
• COMPOSITIONS AND METHODS OF MAK-
ING COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE
FABRICATION DES COMPOSITIONS
- (71) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Scha-
chenallee 29, 5001 Aarau, CH
- (72) DIRIX, Yvo, CH-8703 Erlenbach, CH
BRUNNER, Lorenz, CH-8049 Zurich, CH
SANDER, Jonathan, CH-4055 Basel, CH
- (74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK
Limited Research Centre York Science Park,
Heslington York YO10 5DF, GB
-
- C08J 3/05** → (51) **B01J 19/18**
-
- (51) **C08J 3/075** (11) **2 307 486 A2***
A61L 15/42
- (25) De (26) De
(21) 09781227.5 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059793 29.07.2009
(87) WO 2010/012762 2010/05 04.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 31.07.2008 EP 08161572
- (54) • FARBSTABILER SUPERABSORBER
• COLOUR-STABLE SUPERABSORBENT
• SUPERABSORBANTS À STABILITÉ DE
COULEUR
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
HERFERT, Norbert, 63674 Altenstadt, DE
ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C08J 3/075** (11) **2 307 487 A1***
C08K 9/08 **C08K 9/10**
C08J 5/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09802530.7 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059901 30.07.2009
(87) WO 2010/012813 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 FR 0855311
- (54) • GELIERTE UND GEFRIERGETROCKNETE
KAPSELN ODER AGGLOMERATE AUS
NANOBJEKTEN ODER NANOSTRUKTU-
REN, NANOVERBUNDMATERIALIEN MIT
EINER POLYMERMATRIX DAMIT SOWIE
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• GELLED AND FREEZE-DRIED CAPSULES
OR AGGLOMERATES OF NANO-OBJECTS
OR NANOSTRUCTURES, NANOCOMPO-
SITE MATERIALS WITH A POLYMER
MATRIX CONTAINING SAME, AND METH-
ODS FOR PREPARING SAME
• CAPSULES OU AGGLOMÉRATS GÉLIFIÉS,
LYOPHILISÉS, DE NANOBJETS OU
NANOSTRUCTURES, MATÉRIAUX NANO-
COMPOSITES A MATRICE POLYMÈRE LES
COMPRENANT, ET LEURS PROCÉDÉS DE
PRÉPARATION.
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) TIQUET, Pascal, F-38100 Grenoble, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue
d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- C08J 3/12** → (51) **A61L 15/22**
-
- C08J 3/12** → (51) **C08L 25/06**
-
- C08J 3/20** → (51) **C08K 3/06**
-
- C08J 3/22** → (51) **C08K 3/06**
-
- C08J 3/22** → (51) **C08K 5/3492**
-
- C08J 3/24** → (51) **A61L 15/22**
-
- C08J 3/24** → (51) **C08K 3/06**
-
- C08J 5/00** → (51) **C08J 3/075**
-
- C08J 5/00** → (51) **C08L 67/02**
-
- C08J 5/18** → (51) **C08F 10/06**
-
- (51) **C08J 7/04** (11) **2 307 488 A1***
C09K 3/10 **C09D 5/22**
C09D 133/16 **B64C 1/12**
B64C 1/14 **B64F 5/00**
F16J 15/14
- (25) En (26) En
(21) 09777110.9 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005026 10.07.2009
(87) WO 2010/003686 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 79979 P
- (54) • FLUGZEUGDICHTUNGSMITTEL
• AIRCRAFT SEALANT
• PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ POUR AVION
- (71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-
Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
- (72) WIESEMANN, Amadeus, 91126 Rednitz-
hembach, DE
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB
-
- C08J 9/00** → (51) **A23L 1/00**
-
- C08J 9/00** → (51) **C08L 25/06**
-
- C08J 11/04** → (51) **A61L 15/22**
-
- C08J 11/06** → (51) **A61L 15/22**
-
- C08K 3/04** → (51) **C08K 3/06**
-
- (51) **C08K 3/06** (11) **2 307 489 A2***
C08K 3/04 **C08K 5/31**
C08L 7/00 **C08L 9/00**
C08J 3/22 **C08J 3/20**
C08J 3/24 **C08L 97/00**
B29C 73/16 **C08L 25/04**
C09K 3/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09777296.6 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005244 20.07.2009
(87) WO 2010/009851 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 24.07.2008 FR 0855040
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
SELBSTHEILENDEN ZUSAMMENSETZUNG
• METHOD FOR MAKING A SELF-SEALING
COMPOSITION
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE COM-
POSITION AUTO-OBTURANTE
- (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
- (72) PIALOT, Frédéric, F-63190 Moissat, FR
FOMBELLE, Damien, F-63720 Chappes, FR
VOGE, Bozena, F-63800 Courmon d'Au-
vergne, FR
MERINO LOPEZ, José, F-63200 Riom, FR
- (74) Ribière, Joel, et al, M.F.P. Michelin, SGD/LG/
PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-
Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR
-
- C08K 3/26** → (51) **C01F 11/18**
-
- (51) **C08K 3/30** (11) **2 307 490 A1***
C08K 3/34 **C08L 77/00**

- C08L 67/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09786033.2 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006298 20.07.2009
(87) WO 2010/013107 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 FR 0804335
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR THERMOPLASTISCHE POLYMERMATRIX**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A THERMOPLASTIC POLYMER MATRIX**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE MATRICE POLYMERIQUE THERMOPLASTIQUE**
- (71) Rhodia Poliamida E Especialidades Ltda, Av. Maria Coelho Aguiar 215 Bloco B - 1º andar Parte 1 - Jardim Sao Luiz, Sao Paulo - SP, BR
- (72) HIDEKI DI PETTA, Daniel, CEP : 04115-000 Sao Paulo, BR
KRIVTZOFF LAGÜENS, Karla, CEP : 01423-001 Sao Paulo, BR
BEDORE DOS SANTOS, Léo Ricardo, Sao Paulo, BR
CORDEIRO BASTOS, Tarcis, Sao Paulo, BR
CANOVA, Thomas, Sao Paulo, BR
- (74) Chatelan, Florence Anne, et al, Rhodia Opérations Direction de la Propriété Industrielle 85 avenue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR

(51) **C08K 3/30** (11) **2 307 491 A1***
B60C 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09800011.0 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005243 20.07.2009
(87) WO 2010/009850 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 FR 0855038
(54) • **KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN WINTERREIFENPROFIL**
• **RUBBER COMPOSITION FOR A WINTER TYRE TREAD**
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR BANDE DE ROULEMENT DE PNEUMATIQUE HIVER**
- (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) MAESAKA, Masayuki, Ota, Gunma 373-8668, JP
PAGANO, Salvatore, Tokyo 102-8176, JP
WATANABE, Makiko, Tokyo 102-8176, JP
- (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

C08K 3/32 → (51) **C08L 75/04**

C08K 3/34 → (51) **C08K 3/30**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 307 492 A1***
B60C 1/00 **B65G 15/32**

- (25) De (26) De
(21) 09779605.6 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056714 02.06.2009

- (87) WO 2010/012531 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035962
14.08.2008 DE 102008037714
(54) • **KAUTSCHUKMISCHUNG MIT UMWELT-FREUNDLICHEM WEICHMACHER**
• **RUBBER MIXTURE COMPRISING ENVIRONMENTALLY FRIENDLY SOFTENERS**
• **MÉLANGE DE CAOUTCHOUC DOTÉ D'UN PLASTIFIANT NON POLLUANT**
- (71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) RECKER, Carla, 30167 Hannover, DE
REESE, Thorsten, 31535 Neustadt, DE
SCHÖNING, Jens, 31688 Nienstedt, DE
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

C08K 5/00 → (51) **C08G 69/26**

C08K 5/00 → (51) **C08L 77/02**

C08K 5/053 → (51) **C08G 69/26**

C08K 5/053 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/053 → (51) **C08L 77/02**

C08K 5/06 → (51) **C08G 69/26**

C08K 5/103 → (51) **C08G 69/26**

C08K 5/18 → (51) **C08G 69/26**

C08K 5/18 → (51) **C08L 77/02**

C08K 5/19 → (51) **C09J 4/00**

C08K 5/31 → (51) **C08K 3/06**

C08K 5/315 → (51) **C09J 4/00**

C08K 5/3435 → (51) **C08G 69/26**

C08K 5/3435 → (51) **C08L 77/02**

(51) **C08K 5/3492** (11) **2 307 493 A1***
C08J 3/22

- (25) En (26) En
(21) 09787481.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IL 2009/000720 22.07.2009
(87) WO 2010/010561 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 US 82518 P
(54) • **FLAMMHEMMENDE ZUSAMMENSATZUNGEN AUS STYROLHALTIGEN POLYMEREN**
• **FLAME-RETARDED COMPOSITIONS OF STYRENE-CONTAINING POLYMERS**
• **COMPOSITIONS IGNIFUGÉES DE POLYMÈRES CONTENANT DU STYRÈNE**
- (71) Bromine Compounds Ltd., P.O. Box 180, Beer-Sheva 84101, IL
- (72) BAR-YAAKOV, Yoav, 85338 Lehavim, IL
FINBERG, Ita, 84465 Beer Sheva, IL
SHTEKLER, Rachel, 79515 Shafir, IL
GEORLETTE, Pierre, 84965 Omer, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08K 5/3492 → (51) **C08G 69/26**

C08K 5/49 → (51) **C08L 75/04**

C08K 5/53 → (51) **C08G 69/26**

C08K 9/08 → (51) **C08J 3/075**

C08K 9/10 → (51) **C08J 3/075**

- (51) **C08L 3/00** (11) **2 307 494 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774503.8 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049508 02.07.2009
(87) WO 2010/003054 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 133898
(54) • **PROTEIN- UND STÄRKEZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **PROTEIN AND STARCH COMPOSITIONS, METHODS FOR MAKING AND USES THEREOF**
• **COMPOSITIONS À BASE DE PROTÉINES ET D'AMIDON, LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West Mail Stop 24, Wayzata, Minnesota 55391, US
- (72) ANDERSON, Kevin, R., Cedar Rapids IA 52405, US
PORTER, Michael, A., Maple Grove MN 55369, US
SATYAVOLU, Jagannadh, V., Cedar Rapids IA 52401, US
- (74) De Corte, Filip Alois Julia, et al, Cargill Europe bvba Law-IP Department Bedrijvenlaan 9, 2800 Mechelen, BE

(51) **C08L 3/02** (11) **2 307 495 A1***
C08L 3/04

- (25) En (26) En
(21) 09802282.5 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) AU 2009/000979 31.07.2009
(87) WO 2010/012041 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 AU 2008903922
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT THERMOPLASTISCHER STÄRKE**
• **COMPOSITIONS COMPRISING THERMOPLASTIC STARCH**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DE L'AMIDON THERMOPLASTIQUE**
- (71) Tristano Pty Ltd, Suite 5.10 Level 5 Pacific Tower 737-741 Burwood Road, Hawthorn, VIC 3122, AU
- (72) CHANGPING, Chen, Jiangsu, CN
SCHEIRS, John, Edithvale Victoria 3196, AU
- (74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C08L 3/04 → (51) **C08L 3/02**

C08L 7/00 → (51) **C08K 3/06**

C08L 9/00 → (51) **C08K 3/06**

C08L 23/00 → (51) **C08G 77/06**

C08L 23/08 → (51) **C08L 77/02**

(51) **C08L 23/14** (11) **2 307 496 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09774496.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049493 02.07.2009
(87) WO 2010/003047 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 77729 P
(54) • FOLIEN UND ARTIKEL MIT GUTEM GESCHMACK UND/ODER GUTEM GERUCH
• FILMS AND ARTICLES WITH GOOD TASTE AND/OR ODOR PERFORMANCE
• FILMS ET ARTICLES AU BON GOÛT ET/OU AUX PERFORMANCES ODORANTES
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) BERNAL-LARA, Teresa, Houston TX 77007, US
HAZLITT, Andrea, Lake Jackson TX 77566, US
(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 25/00 → (51) **C08F 2/00**

C08L 25/04 → (51) **C08K 3/06**

(51) **C08L 25/06** (11) **2 307 497 A1***
C08J 3/12 **C08J 9/00**
C08L 53/02 **C08L 71/12**
(25) De (26) De
(21) 09781151.7 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059697 28.07.2009
(87) WO 2010/012702 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 EP 08161337
(54) • EXPANDIERBARES THERMOPLASTISCHES POLYMERBLEND
• EXPANDABLE THERMOPLASTIC POLYMER BLEND
• MÉLANGE POLYMÈRE THERMOPLASTIQUE EXPANSIBLE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHIPS, Carsten, 67342 Speyer, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
KNOLL, Konrad, 68199 Mannheim, DE
RUCKDAESCHEL, Holger, 67487 St. Martin, DE
ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE
WINTERLING, Helmut, 67067 Ludwigshafen, DE
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08L 29/04 → (51) **C08L 77/02**

C08L 33/12 → (51) **C07C 69/54**

C08L 51/08 → (51) **C08F 2/00**

C08L 53/00 → (51) **C08F 293/00**

C08L 53/02 → (51) **C08L 25/06**

C08L 67/00 → (51) **C08F 2/00**

C08L 67/00 → (51) **C08K 3/30**

(51) **C08L 67/02** (11) **2 307 498 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790728.1 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051411 22.07.2009

(87) WO 2010/014475 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 137413 P
(54) • GEGENÜBER LANGZEITWÄRMEALTE-RUNG BESTÄNDIGE SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLY(CYCLOHEXYLEN-DIMETHYLEN) TEREPHTHALATZUSAMMENSETZUNGEN
• LONG-TERM HEAT AGING RESISTANT IMPACT MODIFIED POLY(CYCLOHEXYLENE-DIMETHYLENE) TEREPHTHALATE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE POLY(CYCLOHEXYLÈNE-DIMÉTHYLÈNE) TÉRÉPHTALATE MODIFIÉ RÉSISTANT AUX CHOCS ET AU VIEILLISSEMENT THERMIQUE SUR UNE LONGUE DURÉE
(71) Ticona LLC, 8040 Dixie Highway, Florence, KY 41042, US
(72) ARPIN, Thierry, F-74100 Ambilly, FR
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(71) Ticona LLC, 8040 Dixie Highway, Florence, KY 41042, US
(72) ARPIN, Thierry, F-74100 Ambilly, FR
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C08L 67/02** (11) **2 307 499 A2***
C08K 5/053 **C08G 63/672**
C08J 5/00

(25) En (26) En
(21) 09803583.5 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052232 30.07.2009
(87) WO 2010/014796 2010/05 04.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 30.07.2008 US 137345 P
(54) • COPOLYETHERESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL
• COPOLYETHERESTER COMPOSITIONS AND ARTICLES MADE FROM THESE
• COMPOSITIONS DE COPOLYÉTHÉRESTER ET ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CES COMPOSITIONS
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PALMER, Robert, J., Jonzier-epagny F-74520, GB
PEACOCK, Judith, Alison, CH-1291 Vaud, CH
WRIGLEY, David, J., CH-CH1285 Athenaz, CH
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PALMER, Robert, J., Jonzier-epagny F-74520, GB
PEACOCK, Judith, Alison, CH-1291 Vaud, CH
WRIGLEY, David, J., CH-CH1285 Athenaz, CH
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C08L 67/04** (11) **2 307 500 A1***
C08L 101/00

(25) En (26) En
(21) 09788003.3 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063318 21.07.2009
(87) WO 2010/010961 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008188703
21.04.2009 JP 2009103026
(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARE HARZZUSAMMENSETZUNG
• BIODEGRADABLE RESIN COMPOSITION
• COMPOSITION DE RÉSINE BIODÉGRADABLE
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) YOSHINO Taiki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP

TAKENAKA Akira, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
FUKAYA Keiko, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08L 71/12 → (51) **C08L 25/06**

(51) **C08L 75/04** (11) **2 307 501 A1***
C08K 3/32 **C08K 5/49**

(25) En (26) En
(21) 08783819.9 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071826 30.07.2008
(87) WO 2010/012136 2010/05 04.02.2010
(54) • FLAMMWIDRIGE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNG
• FLAME RETARDANT POLYURETHANE COMPOSITION
• COMPOSITION DE POLYURÉTHANE IGNIFUGE
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) BROWN, Geoffrey D., Bridgewater New Jersey 08807, US
CHEN, Jing J., Shanghai 201108, CN
PANG, Kawai P., Belle Mead New Jersey 08502, US
EATON, Robert F., Belle Mead New Jersey 08502, US
MUNDRA, Manish, Somerset New Jersey 08873, US
WORKU, Anteneh Z., Pearland Texas 77584, US
(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

C08L 77/00 → (51) **C08G 69/26**

C08L 77/00 → (51) **C08K 3/30**

C08L 77/00 → (51) **C08L 77/02**

(51) **C08L 77/02** (11) **2 307 502 A1***
C08K 5/053 **C08L 77/00**
C08K 5/00 **C08K 5/18**
(25) En (26) En
(21) 09790987.3 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

C08L 77/00 → (51) **C08G 69/26**

C08L 77/00 → (51) **C08K 3/30**

C08L 77/00 → (51) **C08L 77/02**

(51) **C08L 77/02** (11) **2 307 502 A1***
C08K 5/053 **C08L 77/00**
C08K 5/00 **C08K 5/18**
(25) En (26) En
(21) 09790987.3 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052217 30.07.2009
(87) WO 2010/014790 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 137345 P
(54) • WÄRMEBESTÄNDIGE THERMOPLASTISCHE ARTIKEL
• HEAT RESISTANT THERMOPLASTIC ARTICLES
• ARTICLES THERMOPLASTIQUES THERMORÉSISTANTS
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PALMER, Robert, J., F-74520 Jonzier-epagny, GB
KOBAYASHI, Toshikazu, Chadds Ford PA 19317, US
TOPOULOS, Georgios, CH-1217 Meyrin, CH
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PALMER, Robert, J., F-74520 Jonzier-epagny, GB
KOBAYASHI, Toshikazu, Chadds Ford PA 19317, US
TOPOULOS, Georgios, CH-1217 Meyrin, CH
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

(51) **C08L 77/02** (11) **2 307 503 A1***
C08K 5/053 **C08L 77/00**
C08K 5/00 **C08K 5/18**
C08K 5/3435 **C08L 23/08**
C08L 29/04

(25) En (26) En
(21) 09790988.1 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052219 30.07.2009
(87) WO 2010/014791 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 137345 P

(54) • **WÄRMEBESTÄNDIGE THERMOPLASTISCHE ARTIKEL MIT POLYHYDROXY-POLYMEREN**
• **HEAT RESISTANT THERMOPLASTIC ARTICLES INCLUDING POLYHYDROXY POLYMERS**
• **ARTICLES THERMOPLASTIQUES THERMORÉSISTANTS COMPRENANT DES POLYMÈRES POLYHYDROXY**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PALMER, Robert, J., F-74520 Jonzier-Epagny, FR
KOBAYASHI, Toshikazu, Chadds Ford PA 19317, US
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C08L 77/02** (11) **2 307 504 A1***
C08K 5/053 **C08L 77/00**
C08K 5/00 **C08K 5/18**
C08K 5/3435 **C08L 23/08**
C08L 29/04

(25) En (26) En
(21) 09790992.3 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052231 30.07.2009
(87) WO 2010/014795 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 137345 P

(54) • **THERMOPLASTISCHE ARTIKEL MIT POLYHYDROXYPOLYMEREN**
• **THERMOPLASTIC ARTICLES INCLUDING POLYHYDROXY POLYMERS**
• **ARTICLES THERMOPLASTIQUES COMPRENANT DES POLYMÈRES POLYHYDROXY**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PALMER, Robert, J., F-74520 Jonzier-Epagny, FR
KOBAYASHI, Toshikazu, Chadds Ford PA 19317, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C08L 79/08 → (51) **C07D 209/48**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 307 505 A1***
D06M 15/643 **D06M 15/647**
D21H 19/32 **A61K 47/30**

(25) En (26) En
(21) 09799976.7 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CN 2009/072806 17.07.2009
(87) WO 2010/009661 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 CN 200810040819
(54) • **EMULSIONSZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUM WEICHMACHEN VON FASERSTRUKTUREN DAMIT UND DAMIT BEHANDELTES FASERSUBSTRAT**
• **EMULSION COMPOSITION, METHODS OF SOFTENING FIBROUS STRUCTURES USING THE SAME, AND FIBROUS SUBSTRATE TREATED THEREWITH**
• **COMPOSITION EN ÉMULSION, PROCÉDÉS DE RAMOLLISSEMENT DE STRUCTURES FIBREUSES L'EMPLOYANT, ET SUBSTRAT FIBREUX TRAITÉ AVEC ELLE**

(71) Dow Corning (Shanghai) Co., Ltd., 448 East Rong Le Road Songjiang District, Shanghai 201613, CN
(72) HUANG, Fuming, Shanghai 201613, CN
SHEN, Junjie, Shanghai 201613, CN
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **C08L 95/00** (11) **2 307 506 A1***
C10C 3/00 **E01C 19/10**

(25) En (26) En
(21) 09802480.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059086 15.07.2009
(87) WO 2010/012597 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 EP 08305439

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ASPHALTMISCHUNG**
• **PROCESS FOR PREPARING AN ASPHALT MIXTURE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MÉLANGE D'ASPHALTE**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) PONCELET, Karel, BE-1000 Brussels, BE
VAN BOCHOVE, Gerrit Gijsbertus, NL-5248 JR Rosmalen, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C08L 97/00 → (51) **C08K 3/06**

C08L 101/00 → (51) **C08L 67/04**

C08L 101/14 → (51) **A61L 15/22**

(51) **C09B 5/62** (11) **2 307 507 A2***
G01N 33/58 **G01N 33/533**

(25) En (26) En
(21) 09781127.7 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059666 27.07.2009
(87) WO 2010/010198 2010/04 28.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 25.07.2008 EP 08161204

(54) • **NEUE AZIDSUBSTITUIERTE NAPHTHYLEN- ODER RYLENIMIDDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS REAGENZIEN IN KLIKKREAKTIONEN**
• **NEW AZIDE SUBSTITUTED NAPHTHYLENE OR RYLENE IMIDE DERIVATIVES AND THEIR USE AS REAGENTS IN CLICK-REACTIONS**

• **NOUVEAUX DERIVES NAPHTALENE OU RYLENE IMIDE SUBSTITUES PAR UN AZIDE ET LEUR UTILISATION COMME REACTIFS DANS DES REACTIONS DE TYPE « CLICK »**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEBNER, Thomas, 69120 Heidelberg, DE
REICHEL, Helmut, 67435 Neustadt, DE
MÜNSTER, Ingo, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
KÖNEMANN, Martin, 68199 Mannheim, DE
QU, Jianqiang, 67061 Ludwigshafen, DE
PSCHIRER, Neil, Gregory, 55116 Mainz, DE
SENS, Rüdiger, 67069 Ludwigshafen, DE
SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE
MANETTO, Antonio, 80686 München, DE
(74) Fitzner, Uwe, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **C09B 35/03** (11) **2 307 508 A2***
C09B 35/30

(25) En (26) En
(21) 09780688.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059128 16.07.2009
(87) WO 2010/010032 2010/04 28.01.2010
(88) 29.07.2010
(30) 23.07.2008 EP 08160945

(54) • **SÄUREFARBSTOFFE**
• **ACID DYES**
• **COLORANTS ACIDES**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) Geiger, Ulrich, 79395 Neuenburg/Rhein, DE
Hasemann, Ludwig, 79379 Muellheim-Niederweiler, DE
Nusser, Rainer, 79395 Neuenburg, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C09B 35/031** (11) **2 307 509 A1***
C09B 35/21 **C09B 35/26**
D06P 3/14 **D06P 3/24**
D06P 3/32

(25) En (26) En
(21) 09772479.3 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058262 01.07.2009
(87) WO 2010/000779 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 EP 08011926
10.07.2008 EP 08160083

(54) • **VERWENDUNG VON SÄUREFARBSTOFFEN**
• **USE OF ACID DYES**
• **UTILISATION DE COLORANTS ACIDES**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) NUSSER, Rainer, 79395 Neuenburg, DE
GEIGER, Ulrich, 79395 Neuenburg/Rhein, DE
HASEMANN, Ludwig, 79379 Muellheim-Niederweiler, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, DE-65843 Sulzbach, DE

(51) **C09B 35/031** (11) **2 307 510 A1***
C09B 35/21 **C09B 35/26**
D06P 3/14 **D06P 3/24**
D06P 3/32

(25) En (26) En
(21) 09772480.1 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058264 01.07.2009
(87) WO 2010/000780 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 EP 08011926
10.07.2008 EP 08160083

(54) • SÄUREFARBSTOFFE
• ACID DYES
• COLORANTS ACIDES
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building
Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town,
Tortola, VG

(72) NUSSER, Rainer, 79395 Neuenburg, DE
GEIGER, Ulrich, 79395 Neuenburg/Rhein, DE
HASEMANN, Ludwig, 79379 Muellheim-Nie-
derweiler, DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH Patent Management
Am Unisys-Park 1, DE-65843 Sulzbach, DE

C09B 35/21 → (51) **C09B 35/031**

C09B 35/26 → (51) **C09B 35/031**

C09B 35/30 → (51) **C09B 35/03**

C09B 47/04 → (51) **C09B 69/04**

C09B 47/30 → (51) **C09B 69/04**

(51) **C09B 62/44** (11) **2 307 511 A2***
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 09781010.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059532 24.07.2009
(87) WO 2010/012652 2010/05 04.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035976

(54) • FASERREAKTIVE AZO-FARBSTOFFE, IHRE
HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• FIBER-REACTIVE AZO DYES, PREPAR-
ATION THEREOF AND USE THEREOF
• COLORANTS AZOÏQUES RÉACTIFS AUX
FIBRES, PRÉPARATION CORRESPON-
DANTE ET UTILISATION CORRESPON-
DANTE

(71) DyStar Colours Deutschland GmbH, Indus-
triemark Höchst, 65926 Frankfurt am Main,
DE

(72) EHRENBURG, Stefan, 65795 Hattersheim, DE
(74) Muley, Ralf, DyStar Colours Deutschland
GmbH Global Intellectual Property Indus-
triemark Höchst / Geb. B598, 65926 Frankfurt
am Main, DE

(51) **C09B 69/04** (11) **2 307 512 A1***
C07C 215/40 **C09B 47/04**
B41J 2/01 **C07F 5/00**
C09D 11/02 **C09B 47/30**

(25) En (26) En
(21) 09771832.4 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000617 15.05.2009
(87) WO 2010/000015 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 78319 P

(54) • INKJET-FARBSTOFFE MIT REDUZIERTER
KOGATION
• INKJET DYES EXHIBITING REDUCED
KOGATION
• COLORANTS POUR JET D'ENCRE PRÉ-
SENTANT UNE KOGATION RÉDUITE

(71) Silverbrook Research Pty Ltd, 393 Darling
Street, Balmain, NSW 2041, AU

(72) VONWILLER, Simone Charlotte, Balmain
New South Wales 2041, AU
INDUSEGARAM, Sutharsiny, Balmain New
South Wales 2041, AU
GONZAGA, Graciél, Balmain New South
Wales 2041, AU
RIDLEY, Damon Donald, Balmain New South
Wales 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain New South
Wales 2041, AU

(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore &
Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

C09C 1/02 → (51) **C01F 11/18**

(51) **C09D 5/02** (11) **2 307 513 A1***
C09D 163/00

(25) En (26) En
(21) 09800025.0 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058485 06.07.2009
(87) WO 2010/009969 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 EP 08160844

(54) • WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSBINDEMIT-
TEL FÜR KORROSIONSSCHUTZ, HOLZ
UND BETON
• AQUEOUS COATING BINDERS FOR COR-
ROSION PROTECTION, WOOD AND CON-
CRETE
• LIANTS DE REVÊTEMENT AQUEUX POUR
LA PROTECTION CONTRE LA CORRO-
SION, DU BOIS ET DU BÉTON

(71) Cytec Austria GmbH, Bundesstrasse 175,
8402 Werndorf, AT

(72) FEOLA, Roland, A-8045 Graz, AT
KHATAI, Leila, A-8047 Graz, AT

(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European
Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218
Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C09D 5/03** (11) **2 307 514 A1***
C09D 123/08 **C09D 123/14**

(25) En (26) En
(21) 09803401.0 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051472 23.07.2009
(87) WO 2010/014482 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08290730

(54) • PULVERBESCHICHTUNGSZUSAMMEN-
SETZUNG FÜR THERMOPLASTISCHE
VERBUNDSTOFFE
• POWDER COATING COMPOSITION FOR
THERMOPLASTIC COMPOSITES
• COMPOSITION DE REVÊTEMENT EN
POUDRE POUR COMPOSITES THERMO-
PLASTIQUES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

(72) KELLY, Mark, B., Beaumont TX 77706, US
MAGNIN, Olivier, CH-1005 Lausanne, CH
GRANJOU, Ludovic, CH-1800 Vevey, CH

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal,
DE

C09D 5/22 → (51) **C08J 7/04**

C09D 11/00 → (51) **C09B 62/44**

C09D 11/02 → (51) **C09B 69/04**

C09D 123/08 → (51) **C09D 5/03**

C09D 123/14 → (51) **C09D 5/03**

C09D 133/06 → (51) **H01L 21/312**

C09D 133/16 → (51) **C08J 7/04**

C09D 163/00 → (51) **C09D 5/02**

C09D 175/02 → (51) **C08G 18/10**

C09D 175/16 → (51) **C08G 18/08**

C09D 183/00 → (51) **B05B 5/025**

C09D 183/04 → (51) **C09J 183/04**

(51) **C09J 4/00** (11) **2 307 515 A2***
C08K 5/19 **C08K 5/315**

(25) En (26) En
(21) 09790894.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052006 28.07.2009
(87) WO 2010/014641 2010/05 04.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 31.07.2008 US 183295
(54) • GESTEUERTE EXOTHERMIE VON CYA-
NACRYLATFORMULIERUNGEN
• CONTROLLED EXOTHERM OF CYANOAC-
RYLATE FORMULATIONS
• DÉGAGEMENT DE CHALEUR RÉGULÉ
POUR DES FORMULATIONS DE CYANOAC-
RYLATE

(71) Ethicon, Inc., Route 22, Somerville, NJ
08876-0151, US

(72) BADEJO, Ibraheem, T., Raleigh NC 27614,
US

RIVERA, Andres, Wake Forest NC 27587, US
VANDER KLOK, Melanie, Raleigh NC 27616,
US

(74) James, Anthony Christopher W.P., Carp-
maels & Ransford One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB

(51) **C09J 133/00** (11) **2 307 516 A1***

(25) En (26) En
(21) 09790847.9 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051841 27.07.2009
(87) WO 2010/014545 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 84192 P
(54) • VERBUNDARTIKEL
• COMPOSITE ARTICLE
• ARTICLE COMPOSITE

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,
US

(72) AHN, Dongchan, Midland MI 48640, US
MITCHELL, Timothy, Clio MI 48420, US

(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **C09J 183/04** (11) **2 307 517 A2***
C09D 183/04

(25) En (26) En
(21) 09803408.5 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051554 23.07.2009
(87) WO 2010/014494 2010/05 04.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 29.07.2008 US 84346 P

- (54) • OBERFLÄCHENAKTIVE BLOCKISOCYANATE UND BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG DARAUS
- SURFACE ACTIVE BLOCKED ISOCYANATES AND COATING COMPOSITIONS THEREOF
- ISOCYANATES BLOQUÉS TENSIOACTIFS ET COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT À BASE DE CES ISOCYANATES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) LIN, Jun, Troy MI 48085, US
(74) Biering, Christine, DuPont Performance Coatings GmbH and Co. KG Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09K 3/10 → (51) **C08J 7/04**

C09K 3/10 → (51) **C08K 3/06**

(51) **C09K 3/14** (11) **2 307 518 A2***

(25) En (26) En
(21) 09774176.3 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048800 26.06.2009
(87) WO 2010/002725 2010/01 07.01.2010
(88) 01.04.2010
(30) 03.07.2008 US 77929 P

- (54) • FIXIERTE SCHLEIFKÖRNER UND DARAUS HERGESTELLTE ERZEUGNISSE
- FIXED ABRASIVE PARTICLES AND ARTICLES MADE THEREFROM
- PARTICULES ABRASIVES FIXÉES ET ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CELLES-CI

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) LUGG, Paul, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
OXMAN, Joel, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US

SVENTEK, Bruce, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DRONEN, Blake, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C09K 3/14** (11) **2 307 519 A2***

(25) En (26) En
(21) 09800836.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051045 17.07.2009
(87) WO 2010/011579 2010/04 28.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 22.07.2008 US 82731 P

- (54) • BESCHICHTETE SCHLEIFPRODUKTE MIT AGGREGATEN
- COATED ABRASIVE PRODUCTS CONTAINING AGGREGATES
- PRODUITS ABRASIFS REVÊTUS CONTENANT DES AGRÉGATS

(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond Street, Worcester, MA 01615-0138, US
Saint-Gobain Abrasifs, Rue de l' Ambassadeur, 78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR

(72) STARLING, Shelly, Landsale PA 19446, US
MANNING, James, J., Braintree MA 02184, US

RAFFERTY, Colleen, North Hills Pennsylvania 19038, US
STERNBERG, Mark, Bryn Mar Pennsylvania 19010, US

GAETA, Anthony C., Lockport NY 14094, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C09K 5/10 → (51) **C07C 41/54**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 307 520 A1***
H05B 33/14 **C07C 49/213**

(25) De (26) De
(21) 09776787.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004448 19.06.2009
(87) WO 2010/006680 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008033943

- (54) • MATERIALIEN FÜR ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNGEN
- MATERIALS FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DEVICES
- MATÉRIAUX POUR DISPOSITIFS ÉLECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) STOESSEL, Philipp, 60487 Frankfurt, DE
HEIL, Holger, 60389 Frankfurt, DE

JOOSTEN, Dominik, 60487 Frankfurt, DE
PFLUMM, Christof, 60316 Frankfurt, DE
GERHARD, Anja, 63329 Egelsbach, DE
BUESING, Arne, 65929 Frankfurt am Main, DE
KAISER, Joachim, 64293 Darmstadt, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 307 521 A1***
H05B 33/14 **H01L 51/50**

(25) En (26) En
(21) 09780641.8 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059074 15.07.2009
(87) WO 2010/007098 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 EP 08160492

- (54) • LICHEMITTIERENDES MATERIAL MIT MEHRKERNIGEN KOMPLEXEN
- LIGHT-EMITTING MATERIAL COMPRISING MULTINUCLEAR COMPLEXES
- MATÉRIAU ÉMETTEUR DE LUMIÈRE COMPRENANT DES COMPLEXES MULTINUCLÉAIRES

(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE

(72) BARANOFF, Etienne, David, CH-1020 Renens Vd, CH

NAZEERUDDIN, Mohammad, Khaja, CH-1024 Ecublens, CH
GRAETZEL, Michael, CH-1025 Saint Sulpice, CH

(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C09K 21/02 → (51) **B32B 17/10**

C10B 53/02 → (51) **C10G 3/00**

C10C 3/00 → (51) **C08L 95/00**

C10G 1/00 → (51) **C10G 3/00**

C10G 2/00 → (51) **C10G 3/00**

C10G 2/00 → (51) **C25B 3/00**

(51) **C10G 3/00** (11) **2 307 522 A2***
C10G 69/02 **C10L 1/08**

(25) En (26) En
(21) 09800933.5 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051390 22.07.2009
(87) WO 2010/011737 2010/04 28.01.2010
(88) 01.04.2010
(30) 24.07.2008 US 179428

- (54) • UMWANDLUNG VON PFLANZENÖLEN IN BASISÖLE UND TRANSPORTKRAFTSTOFFE
- CONVERSION OF VEGETABLE OILS TO BASE OILS AND TRANSPORTATION FUELS
- CONVERSION D HUILES VÉGÉTALES EN HUILES DE BASE ET CARBURANTS DE TRANSPORT

(71) Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US

(72) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA 94121, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(71) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA 94121, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(71) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA 94121, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10G 3/00** (11) **2 307 523 A2***
C10G 69/02 **C10L 1/08**

(25) En (26) En
(21) 09800939.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051398 22.07.2009
(87) WO 2010/011744 2010/04 28.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 24.07.2008 US 179465

- (54) • UMWANDLUNG VON PFLANZENÖLEN IN BASISÖLE UND TRANSPORTKRAFTSTOFFE
- CONVERSION OF VEGETABLE OILS TO BASE OILS AND TRANSPORTATION FUELS
- CONVERSION D HUILES VÉGÉTALES EN HUILES DE BASE ET EN CARBURANTS DE TRANSPORT

(71) Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US

(72) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA 94121, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(71) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA 94121, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10G 3/00** (11) **2 307 524 A1***
C10G 2/00 **C10G 45/58**
C10G 65/16 **C10G 47/00**
C10G 1/00 **C10B 53/02**
C10J 3/00

(25) En (26) En
(21) 08874685.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064782 31.10.2008
(87) WO 2009/152873 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 US 73138

(54) • **INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIESELKRAFTSTOFF AUS BIOLOGISCHEM MATERIAL UND PRODUKTE UND VERWENDUNGEN IN VERBINDUNG MIT DEM VERFAHREN**
• **AN INTEGRATED PROCESS FOR PRODUCING DIESEL FUEL FROM BIOLOGICAL MATERIAL AND PRODUCTS AND USES RELATING TO SAID PROCESS**
• **PROCÉDÉ INTÉGRÉ POUR LA FABRICATION DE CARBURANT DIESEL À PARTIR DE MATIÈRE BIOLOGIQUE ET PRODUITS ET UTILISATIONS SE RAPPORTANT AUDIT PROCÉDÉ**

(71) UPM-Kymmene Oyj, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI
(72) KNUUTTILA, Pekka, FI-06400 Porvoo, FI KUKKONEN, Petri, FI-00330 Helsinki, FI
(74) Sahlin, Jonna Elisabeth, et al, Borenus & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, FI-00180 Helsinki, FI

C10G 9/00 → (51) **C10G 51/04**

(51) **C10G 11/18** (11) **2 307 525 A2***
(25) En (26) En
(21) 09803479.6 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051958 28.07.2009
(87) WO 2010/014606 2010/05 04.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 28.07.2008 US 84129 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR PRÄFERENZIELLEN ERHÖHUNG DES ERTRAGS AUS EINEM ODER MEHREREN AUSGEWÄHLTEN KOHLENWASSERSTOFFPRODUKTEN**
• **COMPOSITION AND METHODS FOR PREFERENTIALLY INCREASING YIELDS OF ONE OR MORE SELECTED HYDROCARBON PRODUCTS**
• **COMPOSITION ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'AUGMENTER PRÉFÉRENTIELLEMENT LES RENDEMENTS D'UN OU DE PLUSIEURS PRODUITS HYDROCARBONÉS SÉLECTIONNÉS**

(71) Intercat, Inc., Ramshorn Executive Center 2399 Highway 34, Suite C-1, Manassquan, NJ 08736, US
(72) REAGAN, William J., Pooler GA 31322, US DIDDAMS, Paul, 160 00 Prague-6, CZ VERRENKAMP, Darren, Brisbane, Queensland 4005, AU
(74) Ridland, John, Johnson Matthey Catalysts P. O. Box 1 Belasis Avenue, GB-Cleveland TS23 1LB, GB

C10G 11/18 → (51) **C10G 51/04**

C10G 45/58 → (51) **C10G 3/00**

C10G 47/00 → (51) **C10G 3/00**

(51) **C10G 51/04** (11) **2 307 526 A2***
C10G 11/18 **C10G 9/00**
B01D 3/32

(25) En (26) En
(21) 09788992.7 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/004294 24.07.2009
(87) WO 2010/011334 2010/04 28.01.2010
(88) 08.07.2010
(30) 25.07.2008 US 135958 P 07.07.2009 US 459730

(54) • **VERFAHREN ZUR FLEXIBLEN UMWANDLUNG VON VAKUUMGASÖL MITTELS TRENNWANDFRAKTIONIERUNG**
• **PROCESS FOR FLEXIBLE VACUUM GAS OIL CONVERSION USING DIVIDED WALL FRACTIONATION**
• **PROCÉDÉ DE CONVERSION SOUPLE DE GASOIL SOUS VIDE UTILISANT UNE COLONNE DE FRACTIONNEMENT À PAROI DIVISÉE**

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) GORBATY, Martin, L., Westfield NJ 07090, US
COOK, Bruce, R., Aurora IL 60502, US
FERRUGHELLI, David, T., Flemington NJ 08822, US
ENGLISH, Jason, B., Baton Rouge LA 70816, US
LOWENTHAL, Steven, S., Flanders NJ 07836, US

(74) Wall, Leythem, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermslaan 2, 1831 MACHELEN, BE

C10G 65/16 → (51) **C10G 3/00**

C10G 69/02 → (51) **C10G 3/00**

C10J 3/00 → (51) **B01J 19/02**

C10J 3/00 → (51) **C10G 3/00**

C10J 3/50 → (51) **C10J 3/74**

(51) **C10J 3/74** (11) **2 307 527 A2***
C10J 3/50

(25) De (26) De
(21) 09777242.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/005181 16.07.2009
(87) WO 2010/009837 2010/04 28.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 21.07.2008 DE 102008034112

(54) • **SCHLACKERINNE AN BRENNERN ZUM SCHUTZ VOR HERABFLIESSENDER SCHLACKE**
• **SLAG RUNNER ON BURNERS FOR PROVIDING PROTECTION AGAINST DRIPPING SLAG**
• **CANAL À SCORIE SUR DES BRÛLEURS PERMETTANT D'ASSURER UNE PROTECTION CONTRE L'ÉCOULEMENT DE SCORIE**
(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE

(72) DOSTAL, Johannes, 44137 Dortmund, DE KUSKE, Eberhard, 59494 Soest, DE

(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

C10K 1/08 → (51) **B01D 53/14**

C10L 1/00 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/02 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/02 → (51) **C12N 1/06**

C10L 1/08 → (51) **C10G 3/00**

(51) **C10L 1/16** (11) **2 307 528 A2***
C10L 1/18 **C10L 1/22**
C10L 10/14

(25) En (26) En
(21) 09795050.5 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049778 07.07.2009
(87) WO 2010/005947 2010/02 14.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 11.07.2008 US 171560

(54) • **KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTEN NIEDRIGTEMPERATUR-REIGENSCHAFTEN**
• **FUEL COMPOSITION WITH ENHANCED LOW TEMPERATURE PROPERTIES**
• **COMPOSITION DE COMBUSTIBLE AYANT DES PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES À BASSES TEMPÉRATURES**
(71) Innospec Fuel Specialties LLC, 200 Executive Drive, Newark, DE 19703, US
Burgazli, Jack, 210 W. Union Drive, Middletown, DE 19709, US
Burton, Jerry, 2 Hunters Court Helsby, Cheshire WAG 9LR, GB
Daniels, Dave, 4574 Swansboro Court, Highlands Ranch, CO 80126, US

(72) BURGAZLI, Jack, Middletown, DE 19709, US
BURTON, Jerry, Helsby Cheshire WAG 9LR, GB
DANIELS, Dave, Highlands Ranch, CO 80126, US

(74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

C10L 1/18 → (51) **C10L 1/16**

C10L 1/182 → (51) **C12P 7/18**

C10L 1/19 → (51) **C10L 1/198**

(51) **C10L 1/198** (11) **2 307 529 A1***
C10L 1/19 **C10L 1/24**
C10L 1/26 **C10L 1/224**
C10L 1/238 **C10L 10/08**
C10L 10/18 **C10L 1/00**
C10L 1/23 **C10L 1/02**
C10M 145/22

(25) En (26) En
(21) 09802517.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059795 29.07.2009
(87) WO 2010/012763 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 EP 08161573

- (54) • FLÜSSIGKRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
• LIQUID FUEL COMPOSITIONS
• COMPOSITION DE COMBUSTIBLE LIQUIDE
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) SMITH, Susan, Jane, Cheshire CH1 3SH, GB
SOUTHBY, Mark, Clift, Cheshire CH1 3SH, GB
TAIT, Nigel, Peter, Cheshire CH1 3SH, GB
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10L 1/22 → (51) **C10L 1/16**

C10L 1/224 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/23 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/238 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/24 → (51) **C10L 1/198**

C10L 1/26 → (51) **C10L 1/198**

- (51) **C10L 3/10** (11) **2 307 530 A1***
B01D 45/16 **F25J 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09793930.0 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058403 03.07.2009
- (87) WO 2010/003894 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 EP 08160067
- (54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINER GASFÖRMIGEN VERUNREINIGUNG AUS EINEM VERUNREINIGTEN GASSTROM
• PROCESS FOR REMOVING A GASEOUS CONTAMINANT FROM A CONTAMINATED GAS STREAM
• PROCÉDÉ DESTINÉ À ÉLIMINER UN CONTAMINANT GAZEUX D'UN COURANT GAZEUX CONTAMINÉ
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) ANDRIAN, Diki, NL-2288 GS Rijswijk, NL
VAN DER VAART, Rick, NL-2288 GS Rijswijk, NL

C10L 3/10 → (51) **B01D 53/14**

- (51) **C10L 5/44** (11) **2 307 531 A1***
C10L 5/46
- (25) En (26) En
- (21) 09802464.9 (22) 17.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051858 17.02.2009
- (87) WO 2010/012510 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 EP 08013814
- (54) • KAUBARE PILLE
• GRINDABLE PELLET
• PASTILLE APTÉ À ÊTRE BROYÉE
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) NAFID, Mohammed, 6227 AW Maastricht, NL
KOEKKOEK, Ralph, 1078 LK Amsterdam, NL
VAN MANEN, Ernst-Jan, 6213 CT Maastricht, NL

- (74) Bootsma, Jan P.C., DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL
- C10L 5/46** → (51) **C10L 5/44**
-
- C10L 10/08** → (51) **C10L 1/198**
-
- C10L 10/14** → (51) **C10L 1/16**
-
- C10L 10/18** → (51) **C10L 1/198**
-
- C10M 103/06** → (51) **C10M 129/10**
-
- C10M 105/38** → (51) **C07C 67/26**
-
- C10M 125/10** → (51) **C10M 129/04**

- (51) **C10M 129/04** (11) **2 307 532 A2***
C10M 135/02 **C10M 125/10**
C10N 30/04 **C10N 30/12**
- (25) En (26) En
- (21) 09803603.1 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052286 30.07.2009
- (87) WO 2010/014833 2010/05 04.02.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 31.07.2008 US 184094
- (54) • HYDRAULISCHE ANTI-VERSCHLEISS-FLÜSSIGKEITZUSAMMENSETZUNG MIT NÜTZLICHEN EMULSIFIZIERUNGS- UND ROSTVERHINDERUNGSEIGENSCHAFTEN
• ANTIWEAR HYDRAULIC FLUID COMPOSITION WITH USEFUL EMULSIFYING AND RUST PREVENTION PROPERTIES
• COMPOSITION DE FLUIDE HYDRAULIQUE ANTI-USURE AVEC DES PROPRIÉTÉS UTILES D'ÉMULSIFICATION ET DE PRÉVENTION DE LA ROUILLE
- (71) Chevron Oronite S.A., 79 Rue Anatole, 92309 Levallois Perret Cedex, FR
- (72) FRAZIER, Rawls H. Jr., Petaluma California 94952, US
HAMEL, Patrice, F- 76290 Fontaine La Mallet, FR
DENIEULLE, Nicolas, F- 76620 Le Havre, FR
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 129/10 (11) **2 307 533 A2***
C10M 103/06 **C10N 30/02**
C10N 30/04 **C10N 30/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09803600.7 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052281 30.07.2009
- (87) WO 2010/014829 2010/05 04.02.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 31.07.2008 US 221171
- (54) • SCHMIERÖLZUSATZ UND SCHMIERÖL-ZUSAMMENSETZUNG DAMIT
• LUBRICATING OIL ADDITIVE AND LUBRICATING OIL COMPOSITION CONTAINING SAME
• ADDITIVE D'HUILE LUBRIFIANTE ET COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE LE CONTENANT
- (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bol-linger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) CISSON, Charles, Michael, Walnut Creek CA 94598, US

- CAMPBELL, Curtis, Hercules, CA 94547, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **C10M 129/40** (11) **2 307 534 A1***
C10M 129/44 **C10M 169/06**
C10N 10/02 **C10N 10/04**
C10N 10/06 **C10N 30/06**
C10N 40/02 **C10N 40/04**
C10N 40/06 **C10N 50/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09780188.0 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058509 06.07.2009
- (87) WO 2010/003918 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 JP 2008176944
29.08.2008 JP 2008222112
- (54) • SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG
• GREASE COMPOSITION
• COMPOSITION DE GRAISSE
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) TANAKA, Keiji, Kanagawa 243-0303, JP
OZAKI, Takahiro, Kanagawa 243-0303, JP
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10M 129/44 → (51) **C10M 129/40**

C10M 135/02 → (51) **C10M 129/04**

- (51) **C10M 141/08** (11) **2 307 535 A1***
C10N 10/04 **C10N 30/10**
C10N 40/02 **C10N 40/08**
C10N 40/12 **C10N 70/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09789739.1 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045937 02.06.2009
- (87) WO 2010/008694 2010/03 21.01.2010
- (30) 14.07.2008 US 80547 P
02.06.2009 US 476423
- (54) • FLÜSSIGE ZUSÄTZE ZUR STABILISIERUNG VON SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNGEN
• LIQUID ADDITIVES FOR THE STABILIZATION OF LUBRICANT COMPOSITIONS
• ADDITIFS LIQUIDES POUR LA STABILISATION DE COMPOSITIONS LUBRIFIANTES
- (71) Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) DONG, Jun (John), Cheshire CT 06410, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle sas Via G. Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

C10M 145/22 → (51) **C10L 1/198**

C10M 169/06 → (51) **C10M 129/40**

C10N 10/02 → (51) **C10M 129/40**

C10N 10/04 → (51) **C10M 129/40**

C10N 10/04 → (51) **C10M 141/08**

| | | |
|---|--|---|
| C10N 10/06 → (51) C10M 129/40 | C12M 1/00 → (51) C07C 211/63 | (74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell Holland B.V. IP Department Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL |
| C10N 30/02 → (51) C10M 129/10 | C12M 1/34 → (51) G01N 27/02 | |
| C10N 30/04 → (51) C10M 129/04 | C12N 1/04 → (51) A23K 1/18 | C12N 5/08 → (51) A61K 38/40 |
| C10N 30/04 → (51) C10M 129/10 | (51) C12N 1/06 (11) 2 307 537 A1* | (51) C12N 5/10 (11) 2 307 539 A1* |
| C10N 30/06 → (51) C10M 129/10 | A23K 1/14 A23L 1/29 | C12N 15/09 |
| C10N 30/06 → (51) C10M 129/40 | A61K 8/97 C05F 11/00 | (25) En (26) En |
| C10N 30/06 → (51) C10M 129/40 | C10L 1/02 A61K 36/02 | (21) 09803075.2 (22) 30.07.2009 |
| C10N 30/10 → (51) C10M 141/08 | (25) Fr (26) Fr | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR |
| C10N 30/12 → (51) C10M 129/04 | (21) 09737076.1 (22) 17.07.2009 | AL BA RS |
| C10N 40/02 → (51) C10M 129/40 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (86) JP 2009/063906 30.07.2009 |
| C10N 40/02 → (51) C10M 141/08 | AL BA RS | (87) WO 2010/013845 2010/05 04.02.2010 |
| C10N 40/04 → (51) C10M 129/40 | (86) FR 2009/051429 17.07.2009 | (30) 30.07.2008 US 84842 P |
| C10N 40/06 → (51) C10M 129/40 | (87) WO 2010/007328 2010/03 21.01.2010 | 29.12.2008 US 141177 P |
| C10N 40/08 → (51) C10M 141/08 | (30) 18.07.2008 FR 0854908 | 30.12.2008 US 203931 P |
| C10N 40/12 → (51) C10M 141/08 | (54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ALGENEXTRAKTEN UND VERWENDUNG DIESER EXTRAKTE | (54) • VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN HERSTELLUNG INDUZIERTER PLURIPOTENTER STAMMZELLEN |
| C10N 50/10 → (51) C10M 129/40 | • METHOD FOR OBTAINING ALGAE EXTRACTS AND USE OF THESE EXTRACTS | • METHOD OF EFFICIENTLY ESTABLISHING INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS |
| C10N 70/00 → (51) C10M 141/08 | • PROCÉDE D'OBTENTION D'EXTRAITS D'ALGUE ET UTILISATION DE CES EXTRAITS | • PROCÉDE POUR ÉTABLIR DE MANIÈRE EFFICACE DES CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES INDUITES |
| C11C 1/04 → (51) C07C 67/26 | (71) Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charantes, 40 Avenue du Recteur Pineau, 86022 Poitiers Cedex, FR | (71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP |
| C11C 1/08 → (51) C07C 67/26 | (72) PICCIRILLI, Antoine, F-86000 Poitiers, FR | (72) YAMANAKA, Shinya, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP |
| C11D 1/12 → (51) C07C 309/17 | (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, et al, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR | YOSHIDA, Yoshinori, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP |
| C11D 3/386 → (51) G01N 21/29 | | (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE |
| (51) C11D 17/00 (11) 2 307 536 A1* | C12N 1/06 → (51) A23K 1/18 | C12N 5/14 → (51) C12N 15/11 |
| (25) En (26) En | C12N 1/12 → (51) A23K 1/18 | C12N 7/00 → (51) C12N 15/82 |
| (21) 09780617.8 (22) 15.07.2009 | C12N 1/14 → (51) A23K 1/18 | C12N 7/01 → (51) C12N 15/82 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | C12N 1/20 → (51) A23K 1/18 | (51) C12N 9/12 (11) 2 307 540 A1* |
| AL BA RS | C12N 5/06 → (51) A61K 38/40 | C12N 9/22 C12N 9/52 |
| (86) EP 2009/059046 15.07.2009 | (51) C12N 5/071 (11) 2 307 538 A1* | C12Q 1/68 |
| (87) WO 2010/015493 2010/06 11.02.2010 | (25) En (26) En | (25) En (26) En |
| (30) 08.08.2008 GB 0814423 | (21) 09797474.5 (22) 09.07.2009 | (21) 09784644.8 (22) 06.07.2009 |
| (54) • MIKROKAPSELN IN TENSIDHALTIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR |
| • MICROCAPSULES IN SURFACTANT-CONTAINING COMPOSITIONS | AL BA RS | AL BA RS |
| • MICROCAPSULES DANS DES COMPOSITIONS CONTENANT UN TENSIOACTIF | (86) EP 2009/058761 09.07.2009 | (86) GB 2009/001679 06.07.2009 |
| (71) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB | (87) WO 2010/006989 2010/03 21.01.2010 | (87) WO 2010/004265 2010/02 14.01.2010 |
| (84) CY GB IE MT | (30) 15.07.2008 EP 08160392 | (30) 07.07.2008 US 78695 P |
| (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL | 15.07.2008 US 134992 | (54) • ENZYMPORENSTRUKTUREN |
| (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | (54) • SKALIERBARES VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG VON PER.C6-ZELLEN UND ZUR HERSTELLUNG VON PRODUKTEN DARAUS | • ENZYME-PORE CONSTRUCTS |
| (72) BARNETT, Stuart, Anthony, Merseyside CH63 3JW, GB | • SCALABLE PROCESS FOR CULTURING PER.C6 CELLS AND PRODUCING PRODUCTS THEREFROM | • CONSTRUCTIONS ENZYME-PORE |
| JONES, Craig, Warren, Merseyside CH63 3JW, GB | • PROCÉDE SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉALISÉ À PLUS GRANDE ÉCHELLE POUR CULTIVER DES CELLULES PER.C6 ET OBTENIR DES PRODUITS À PARTIR DE CELLES-CI | (71) Oxford Nanopore Technologies Limited, Edmund Cartwright House 4 Robert Robinson Avenue, Oxford Science Park Oxford OX4 4GA, GB |
| PARKER, Andrew, Philip, Merseyside CH63 3JW, GB | (71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL | (72) JAYASINGHE, Lakmal, Kidlington OX5 1PF, GB |
| (74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB | (72) VERSCHUUR, Maartje, NL-2333 CN Leiden, NL | BAYLEY, Hagan, Kidlington OX5 1PF, GB |
| | YALLOP, Christopher, Adam, NL-2333 CN Leiden, NL | CHELEY, Stephen, Kidlington OX5 1PF, GB |
| | MEIJER, Julia, NL-2333 CN Leiden, NL | MCKEOWN, Brian, Kidlington OX5 1PF, GB |
| | | WHITE, James, Kidlington OX5 1PF, GB |
| | | CLARKE, James, Kidlington OX5 1PF, GB |
| | | (74) Chapman, Lee Phillip, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB |
| C11D 17/00 → (51) A61K 8/41 | | (51) C12N 9/12 (11) 2 307 541 A2* |
| | | C12Q 1/48 G01N 33/68 |
| | | (25) En (26) En |
| | | (21) 09798491.8 (22) 23.06.2009 |

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048280 23.06.2009

(87) WO 2010/008838 2010/03 21.01.2010

(88) 25.03.2010

(30) 23.06.2008 US 74969 P

(54) • *KINASESUBSTRATE*

• *KINASE SUBSTRATES*

• *SUBSTRATS DE KINASES*

(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940
Winter Street, Waltham, MA 02451, US

(72) BEAUDET, Lucille, Varennes Quebec J3X
1T9, CA

ROBY, Philippe, Montreal Quebec H3C 0G3,
CA

BLOUIN, Julie, Lasalle Quebec H8N 1Z3, CA

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C12N 9/12 → (51) **C07K 16/00**

C12N 9/22 → (51) **C12N 9/12**

C12N 9/52 → (51) **C12N 9/12**

C12N 9/99 → (51) **C12P 19/34**

(51) **C12N 15/00** (11) **2 307 542 A1***
A61K 48/00 **A61K 38/44**

(25) En (26) En

(21) 09771094.1 (22) 26.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048760 26.06.2009

(87) WO 2009/158563 2009/53 30.12.2009

(30) 26.06.2008 US 75763 P

11.07.2008 US 79897 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER
VORBEUGUNG VON STRAHLUNGSSCHÄ-
DEN MITTELS IN-VIVO-GENTHERAPIE*

• *METHOD FOR TREATING OR PREVENTING
RADIATION DAMAGE BY IN VIVO GENE
THERAPY*

• *MÉTHODE DE TRAITEMENT OU DE PRÉ-
VENTION DE LÉSIONS CAUSÉES PAR
IRRADIATION PAR THÉRAPIE GÉNÉRIQUE IN
VIVO*

(71) Spectrum Health, 100 Michigan Street NE,
Grand Rapids, Michigan 49503, US

(72) DENG, Weiwen, Grand Rapids, Michigan
49546, US

ABDEL-MAGEED, Aly S., Grand Rapids,
Michigan 49503, US

(74) Wallis, Naomi Rachel, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

C12N 15/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 307 543 A2***

(25) En (26) En

(21) 09761784.9 (22) 12.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057278 12.06.2009

(87) WO 2009/150222 2009/51 17.12.2009

(88) 27.05.2010

(30) 12.06.2008 EP 08158168

16.06.2008 US 61959 P

(54) • *VERBESSERTES PROTEINEXPRESSIONS-
SYSTEM*

• *IMPROVED PROTEIN EXPRESSION SYS-
TEM*

• *SYSTÈME AMÉLIORÉ D'EXPRESSION DE
PROTÉINE*

(71) Expres2ion Biotechnologies APS, Fremtids-
vej 3, 2970 Hørsholm, DK

(72) DYRING, Charlotte, DK-2960 Rungsted Kyst,
DK

DE JONGH, Willem Adriaan, DK-2000 Fre-
deriksberg, DK

RASMUSSEN, Peter Birk, DK-2500 Valby, DK

LYKKEGAARD, Helene, DK-3400 Hillerød, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK

(51) **C12N 15/09** (11) **2 307 544 A2***
C12Q 1/68 **A61P 3/10**
G01N 33/50

(25) En (26) En

(21) 09762078.5 (22) 15.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006638 15.06.2009

(87) WO 2009/150550 2009/51 17.12.2009

(30) 13.06.2008 US 61389 P

(54) • *GENETISCHE KOMPONENTE VON KOM-
PLIKATIONEN BEI TYP-2-DIABETES*

• *GENETIC COMPONENT OF COMPLICA-
TIONS IN TYPE 2 DIABETES*

• *COMPOSANT GÉNÉTIQUE DE COMPLICA-
TIONS DANS LE DIABÈTE DE TYPE 2*

(71) Prognomix, Inc., 4101 Molson, Montreal, QC
H1Y 3L1, CA

(72) HAMET, Pavel, Ville Mont-royal QC H3P 1E1,
CA

TREMBLAY, Johanne, Ville Mont-royal QC
H3P 1E1, CA

SEDA, Ondrej, Boucherville QC J4B 2J7, CA

MACMAHON, Stephen, Sydney New South
Wales 2000, AU

CHALMERS, John, Sydney New South Wales
2000, AU

(74) Kilger, Ute, Forrester & Boehmert Pettenko-
ferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12N 15/09 → (51) **C12N 5/10**

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 307 545 A1***

(25) En (26) En

(21) 09767439.4 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045934 02.06.2009

(87) WO 2009/155128 2009/52 23.12.2009

(30) 18.06.2008 US 73379 P

(54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON DOP-
PELSTRANG- UND EINZELSTRANG-NUK-
LEINSÄUREN AUS DER GLEICHEN PROBE*

• *METHOD FOR SEPARATION OF DOUBLE-
STRANDED AND SINGLE-STRANDED
NUCLEIC ACIDS FROM THE SAME SAM-
PLE*

• *PROCÉDÉ POUR LA SÉPARATION D'ACI-
DES NUCLÉIQUES DOUBLE BRIN ET
SIMPLE BRIN À PARTIR DU MÊME
ÉCHANTILLON*

(71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800
Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08854,
US

(72) JIANG, Miao, Cedar Knolls, NJ 07927, US

(74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Health-
care Bio-Sciences AB Patent Department
Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

(51) **C12N 15/11** (11) **2 307 546 A1***
A61P 25/00

(25) En (26) En

(21) 09758776.0 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003408 04.06.2009

(87) WO 2009/148613 2009/50 10.12.2009

(30) 04.06.2008 US 131127 P

(54) • *SCHMERZBEHANDLUNG MIT GAP-JUNC-
TION-MODULATIONSVERBINDUNGEN*

• *TREATMENT OF PAIN WITH GAP JUNC-
TION MODULATION COMPOUNDS*

• *TRAITEMENT DE LA DOULEUR AVEC DES
COMPOSÉS DE MODULATION DE JONC-
TION COMMUNICANTE*

(71) Coda Therapeutics, Inc., 10505 Sorrento
Valley Road, Suite 395, San Diego, CA
92121, US

(72) DUFT, Bradford, J., Rancho Santa Fe CA
92067, US

GREEN, Colin, San Diego, CA, US

(74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 307 547 A1***
C12N 5/14

(25) En (26) En

(21) 09771247.5 (22) 29.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049097 29.06.2009

(87) WO 2009/158716 2009/53 30.12.2009

(30) 28.06.2008 US 76616 P

(54) • *VERBESSERTE PROTEINPRODUKTION
UND SPEICHERUNG IN PFLANZEN*

• *IMPROVED PROTEIN PRODUCTION AND
STORAGE IN PLANTS*

• *PRODUCTION ET STOCKAGE AMÉLIORÉS
DE PROTÉINES DANS DES PLANTES*

(71) Donald Danforth Plant Science Center, 975
North Warson Road, St. Louis MO 63132,
US

The United States of America, as represented
by the Secretary of Agriculture, Washington,
DC 20250-1400, US

(72) HERMAN, Eliot, M., Clayton, MO 63105, US
SCHMIDT, Monica, S., Clayton, MO 63105,
US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy-
damm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

C12N 15/11 → (51) **A61K 31/7088**

(51) **C12N 15/12** (11) **2 307 548 A1***
C12Q 1/68 **A61P 19/08**

(25) En (26) En

(21) 09794697.4 (22) 07.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) NZ 2009/000134 07.07.2009

(87) WO 2010/005322 2010/02 14.01.2010

(30) 08.07.2008 US 78843 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR FÖRDERUNG DER KNOCHEN-
WACHSTUMS*

- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR PROMOTING BONE GROWTH*
 - *MÉTHODES ET COMPOSITIONS FAVORISANT LA CROISSANCE OSSEUSE*
- (71) Otago Innovation Limited, Centre for Innovation 87 St David Street P O Box 56, Dunedin, NZ
Cure Kids, Suite 4, Level 4 58 Surrey Crescent, Grey Lynn, Auckland, NZ
- (72) ROBERTSON, Stephen Peter, Dunedin, NZ
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/24****C12N 15/44** → (51) **C12N 15/82****C12N 15/64** → (51) **C12Q 1/68****C12N 15/79** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 307 549 A1***
A61K 39/145 **A61P 31/16**
C12N 15/44 **C12N 7/00**
C12N 7/01 **C07K 14/11**
- (25) En (26) En
(21) 09793741.1 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000926 02.07.2009
(87) WO 2010/003225 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 PCT/CA2008/001281
12.01.2009 PCT/CA2009/000032
- (54) • *INFLUENZA-VIRUS-LIKE-PARTIKEL (VLPS) MIT HÄMAGGLUTININ*
• *INFLUENZA VIRUS-LIKE PARTICLES (VLPS) COMPRISING HEMAGGLUTININ*
• *PARTICULES DE TYPE VIRUS (VLP) DE LA GRIPPE COMPRENANT DE L'HÉMAGGLUTININE*
- (71) Medicago Inc., 1020 route de l'Eglise Suite 600, Québec, Québec G1V 3V9, CA
(72) D'AOUST, Marc-Andre, Quebec Quebec G1X 4N4, CA
COUTURE, Manon, St-Augustin-de-Desmaures Quebec G3A 2A5, CA
ORS, Frédéric, Québec Québec G1Y 2J8, CA
TREPANIER, Sonia, St-Nicolas Québec G7A 2P8, CA
LAVOIE, Pierre-Olivier, Quebec Quebec G1N 2L7, CA
DARGIS, Michèle, Québec Québec G2C 1M4, CA
VEZINA, Louis-Philippe, Neuville Québec GOA 2R0, CA
LANDRY, Nathalie, St-Romauld Quebec G6W 0C1, CA
- (74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

C12N 15/82 → (51) **A01G 31/04**

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 307 550 A2***
C12N 15/90
- (25) En (26) En
(21) 09762026.4 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/050677 15.06.2009
(87) WO 2009/150477 2009/51 17.12.2009
(88) 11.02.2010
(30) 14.06.2008 GB 0810924

- (54) • *TRANSFERVEHIKEL ZUR PRODUKTION VON PROTEINEN IN TRANSGENEN TIEREN*
• *TRANSFER VEHICLE FOR PRODUCING PROTEINS IN TRANSGENIC ANIMALS*
• *VÉHICULE DE TRANSFERT DE GÈNES ET SON UTILISATION*
- (71) University Court Of The University Of Aberdeen, University Office Regent Walk, Aberdeen AB24 3FX, GB
- (72) KOLB, Andreas, Aberdeen Aberdeenshire AB21 9SB, GB
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **C12N 15/867** (11) **2 307 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 09766124.3 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) GB 2009/001527 18.06.2009
(87) WO 2009/153563 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 US 73685 P
- (54) • *VIRUSAUFREINIGUNG*
• *VIRUS PURIFICATION*
• *PURIFICATION DE VIRUS*
- (71) Oxford BioMedica (UK) Limited, Medawar Centre Robert Robinson Avenue, Oxford Science Park Oxford, OX4 4GA, GB
- (72) TRURAN, Richard, Oxford OX4 4GA, GB
BUCKLEY, Robert, Oxford OX4 4GA, GB
RADCLIFFE, Pippa, Oxford OX4 4GA, GB
MISKIN, James, Oxford OX4 4GA, GB
MITROPHANOUS, Kyri, Oxford OX4 4GA, GB
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 15/90 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C12P 5/02** (11) **2 307 552 A1***
C07C 1/00
- (25) En (26) En
(21) 09794791.5 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/003897 30.06.2009
(87) WO 2010/005525 2010/02 14.01.2010
(30) 30.06.2008 US 133521
- (54) • *ISOPRENPOLYMERE AUS ERNEUERBAREN RESSOURCEN*
• *POLYMERS OF ISOPRENE FROM RENEWABLE RESOURCES*
• *POLYMÈRES D'ISOPRÈNE PROVENANT DE SOURCES RENOUVELABLES*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street Dept. 823, Akron, OH 44316-0001, US
Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) FEHER, Frank, J., Copley OH 44321, US
WHITED, Gregory, M., Belmont CA 94002, US
CHOTANI, Gopal, K., Cupertino CA 95014, US
VALLE, Fernando, Burlingame CA 94010, US
SANFORD, Karl, J., Cupertino CA 95014, US
MCAULIFFE, Joseph, C., Sunnyvale CA 94085, US
CERVIN, Marguerite, Redwood City CA 94062, US
PUHALA, Aaron, S., Kent OH 44242, US
MIASNIKOV, Andrei, Mountain View CA 94041, US

- LA DUCA, Richard, Pleasanton, CA 94588, US
PERES, Caroline, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

C12P 5/02 (11) **2 307 553 A2***
C07C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10776070.4 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(86) US 2010/041619 09.07.2010
(87) WO 2011/006137 2011/02 13.01.2011
(88) 03.03.2011
(30) 09.07.2009 US 224463 P
13.04.2010 US 759657
27.07.2009 US 228937 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REKOMBINANTEN BIOSYNTHESE VON N-ALKANEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE RECOMBINANT BIOSYNTHESIS OF N-ALKANES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA BIOSYNTHESE RECOMBINANTE DES N-ALKANES*
- (71) Joule Unlimited, Inc., 83 Rogers Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) REPPAS, Nikos, Basil, Cambridge, MA 02142, US
RIDLEY, Christian, Perry, Cambridge, MA 02142, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12P 7/10 (11) **2 307 554 A1***
C12P 19/02

- (25) En (26) En
(21) 09802477.1 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/058871 10.07.2009
(87) WO 2010/012579 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 EP 08161376
- (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINES STÄRKEFREIEN KOHLENHYDRATMATERIALS MIT HILFE VON PEROXIDASEENZYMEN*
• *METHOD FOR MODIFYING NON-STARCH CARBOHYDRATE MATERIAL USING PEROXIDASE ENZYME*
• *PROCÉDÉ POUR LA MODIFICATION D'UNE MATIÈRE GLUCIDIQUE, QUI N'EST PAS DE L'AMIDON, À L'AIDE D'UNE ENZYME PEROXYDASE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) ZORN, Holger, 35435 Wettenberg, DE
SZWEDA, Renate, 58636 Iserlohn, DE
KUMAR, Manoj, Fremont California 94555, US
WILMS, Johannes, NL-1511 WG Oostzaan, NL
- (74) Kleiborn, Paul Erik, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

C12P 7/10 (11) **2 307 555 A2***
(25) En (26) En
(21) 09765167.3 (22) 20.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IN 2009/000410 20.07.2009

(87) WO 2010/029568 2010/11 18.03.2010

(88) 12.08.2010

(30) 21.07.2008 IN MU08782008

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL AUS LIGNOCELLULOSEMATERIAL*

• *A PROCESS FOR PRODUCTION OF ETHANOL FROM LIGNOCELLULOSIC MATERIAL*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉTHANOL À PARTIR D'UN MATÉRIAU LIGNOCELLULOSIQUE*

(71) Praj Industries Limited, Praj House Bavdhan, Pune 411021, IN

(72) INAMDAR, Shashank, Narayan, Pune 411021 Maharashtra, IN

SONTI, Venkata, Ramakrishna, Pune 411021 Maharashtra, IN

RAO, Ravikumar, Pune 411021 Maharashtra, IN

KULKARNI, Milind, Shrikant, Pune 411021 Maharashtra, IN

RAO, Prasad, Pune 411021 Maharashtra, IN

BABU, Mohan, Pune 411021 Maharashtra, IN

JOSHI, Satyendra, Waman, Pune 411021 Maharashtra, IN

LOKARE, Anilkumar, Subhash, Pune 411021 Maharashtra, IN

GOKHALE, Prashant, Prakash, Pune 411021 Maharashtra, IN

SHETE, Ashvini, Monish, Pune 411021 Maharashtra, IN

MUKHARJEE, Gunjan, Nabakumar, Pune 411021 Maharashtra, IN

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

AL BA RS

(86) NZ 2009/000101 05.06.2009

(87) WO 2009/151342 2009/51 17.12.2009

(30) 09.06.2008 US 60113 P

(54) • *HERSTELLUNG VON BUTANEDIOL MITTELS ANAEROBER MIKROBIELLER FERMENTATION*

• *PRODUCTION OF BUTANEDIOL BY ANAEROBIC MICROBIAL FERMENTATION*

• *PRODUCTION DE BUTANEDIOL PAR FERMENTATION MICROBIENNE ANAÉROBIE*

(71) Lanzatech New Zealand Limited, 24 Balfour Road Parnell, Auckland 1052, NZ

(72) SIMPSON, Sean, Dennis, Pamell, Auckland 1052, NZ

TRAN, Phuong, Loan, Pamell, Auckland 1052, NZ

MIHALCEA, Christophe, Daniel, Pamell, Auckland 1052, NZ

FUNG, Jennifer, Mon, Yee, Pamell, Auckland 1052, NZ

LIEW, FungMin, Pamell, Auckland 1052, NZ

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York, Yorkshire YO1 6JX, GB

AL BA RS

(86) US 2009/003942 02.07.2009

(87) WO 2010/002476 2010/01 07.01.2010

(30) 03.07.2008 US 78327 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ NUKLEOPHILER GRUPPEN*

• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE PROTECTION OF NUCLEOPHILIC GROUPS*

• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LA PROTECTION DE GROUPES NUCLÉOPHI-LES*

(71) Allelogic Biosciences Corporation, 3423 Investment Boulevard, Suite 9, Hayward, CA 94545, US

(72) MAO, Fei, Fremont CA 94555, US
XIN, Xing, Foster City CA 94404, US
LEUNG, Wai-Yee, San Ramon CA 94583, US

(74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/06 → (51) **C07K 1/12**

C12Q 1/00 → (51) **C07C 211/63**

C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 307 559 A2***
G01N 33/50 **G01N 33/49**

(25) En (26) En

(21) 09716839.7 (22) 03.03.2009

C12P 7/40 → (51) **C07C 227/08**

C12P 13/00 → (51) **C07C 227/08**

C12P 13/04 → (51) **C12P 13/08**

(51) **C12P 13/08** (11) **2 307 557 A2***
C12P 13/04

(25) En (26) En

(21) 09774409.8 (22) 01.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049349 01.07.2009

(87) WO 2010/002959 2010/01 07.01.2010

(88) 06.05.2010

(30) 03.07.2008 US 78277 P

(54) • *CHIMÄRES BAKTERIOPHAGEN-LYSIN MIT AKTIVITÄT GEGEN STAPHYLOKOKKEN*

• *A CHIMERIC BACTERIOPHAGE LYSIN WITH ACTIVITY AGAINST STAPHYLOCOCCI BACTERIA*

• *LYSINE CHIMÉRIQUE DE BACTÉRIOPHAGE PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ CONTRE LES BACTÉRIES STAPHYLOCOQUES*

(71) The Rockefeller University, 1230 York Avenue, New York, NY 10065, US

(72) FISCHETTI, Vincent, A., West Hempstead NY 11552, US
DANIEL, Anu, Lexington MA 02421, US
EULER, Chad, New York NY 10021, US

(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, GB-Marlow, Bucks SL7 2AF, GB

C12P 19/02 → (51) **C12P 7/10**

(51) **C12P 19/34** (11) **2 307 558 A1***
C12N 9/99 **C08H 1/00**

(25) En (26) En

(21) 09773928.8 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/003822 26.06.2009

(87) WO 2009/158024 2009/53 30.12.2009

(88) 18.03.2010

(30) 27.06.2008 US 76473 P

(54) • *MIKROFLUIDTRÖPFCHEN ZUR STOFFWECHSELTECHNISCHEN MANIPULATION UND FÜR ANDERE ANWENDUNGEN*

• *MICROFLUIDIC DROPLETS FOR METABOLIC ENGINEERING AND OTHER APPLICATIONS*

• *GOUTTELETTES MICROFLUIDIQUES POUR L'INGÉNIERIE MÉTABOLIQUE ET D'AUTRES APPLICATIONS*

(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US

(72) WANG, Benjamin, L., Somerville, MA 02144, US
HUMPHRY, Katherine, J., Cambridge, MA 02139, US

WEITZ, David, A., Bolton, MA 01740, US
STEPHANOPOULOS, Gregory, Winchester, MA 01890, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C12Q 1/48 → (51) **C12N 9/12**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 561 A2***
En (26) En

(21) 08763271.7 (22) 10.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052278 10.06.2008

(87) WO 2009/150491 2009/51 17.12.2009

(54) • *INTERFERON-EPSILON (IFNE1) ALS MARKER FÜR EINE ZIELGERICHTETE KREBSTERAPIE*

• *INTERFERON EPSILON (IFNE1) AS A MARKER FOR TARGETED CANCER THERAPY*

• *INTERFÉRON EPSILON (INFE1) EN TANT QUE MARQUEUR POUR LA THÉRAPIE ANTICANCÉREUSE CIBLÉE*

- (71) Piramal Life Sciences Limited, Nicholas Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg, Lower Parel, Mumbai 400 013 MAH, IN
- (72) SHANKAR, Sunita, Ann Arbor, Michigan 48105, US
- VED, Urvi, South San Francisco, California 94080, US
- SHARMA, Somes, Goregaon (East), Mumbai 400 063, IN
- (74) Richards, Michèle E., et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 562 A1***
C12N 15/79
- (25) En (26) En
(21) 08874771.2 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009712 17.11.2008
- (87) WO 2009/155961 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 PCT/EP2008/005278
- (54) • **EXPRESSIONSVEKTOREN AUF DER BASIS MODIFIZIERTER RIBOSOMENPROTEIN-PROMOTOREN UND VERWENDUNGEN DAVON BEI DER POSTTRANSKRIPTIONALEN BEURTEILUNG**
- **EXPRESSION VECTORS BASED ON MODIFIED RIBOSOMAL PROTEIN PROMOTERS AND USES THEREOF IN POST-TRANSCRIPTIONAL ASSESSMENT**
- **VECTEURS D'EXPRESSION À BASE DE PROMOTEURS DE PROTÉINE RIBOSOMIQUE MODIFIÉS ET UTILISATIONS DE CEUX-CI DANS L'ÉVALUATION POST-TRANSCRIPTIONNELLE**
- (71) King Faisal Specialist Hospital & Research Centre, Takhasusi Street P.O. Box 3354 MBC-03, Riyadh 11211, SA
- (72) KHABAR, Khalid, S., Abu, Riyadh 11211, SA
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 563 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09724342.2 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2009/000021 30.03.2009
- (87) WO 2009/117791 2009/40 01.10.2009
- (30) 28.03.2008 US 72200 P
- (54) • **MUCOSA-GENSIGNATUREN**
- **MUCOSAL GENE SIGNATURES**
- **SIGNATURES GÉNÉTIQUES DES MUQUEUSES**
- (71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D Minderbroedersstraat 8a - bus 5105, 3000 Leuven, BE
- (72) RUTGEERTS, Paul, B-3052 Blanden, BE
- SCHUIT, Frans, B-3140 Keerbergen, BE
- (74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Services BVBA Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 564 A2***
C12N 15/09
C40B 50/00
- (25) En (26) En
(21) 09762047.0 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005899 10.06.2009
- (87) WO 2009/150517 2009/51 17.12.2009
- (88) 04.02.2010
- (30) 10.06.2008 IN CH14112008
- (54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG DER SEQUENZ EINES GERÜST/MATRIX-ANBINDUNGSBEREICHES (S/MAR)**
- **A METHOD FOR IDENTIFYING SCAFFOLD/MATRIX ATTACHMENT REGION (S/MAR) SEQUENCE**
- **PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UNE SEQUENZ S/MAR (SCAFFOLD/MATRIX ATTACHMENT REGION)**
- (71) Avesthagen Limited, Unit 3, Discoverer, 9th Floor International Tech Park Whitefield Road, Bangalore 560 066, Karnataka, IN
- (72) PATELL, Viloo Morawala, Bangalore 560066 Karnataka, IN
- ULLANAT, Rajesh, Bangalore 560066 Karnataka, IN
- SIDEGONDE, Thippeswamy, Bangalore 560066 Karnataka, IN
- SHEKAR, Sunil, Bangalore 560066 Karnataka, IN
- MAITY, Sunit, Bangalore 560066 Karnataka, IN
- GOPALAKRISHNAN, Chellappa, Bangalore 560066 Karnataka, IN
- GUZDER, Sami Noshir, Bangalore 560066 Karnataka, IN
- (74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 565 A2***
C07H 19/14
C07H 19/20
- (25) En (26) En
(21) 09763641.9 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047071 11.06.2009
- (87) WO 2009/152353 2009/51 17.12.2009
- (30) 11.06.2008 US 60795 05.06.2009 US 184779
- (54) • **NUKLEOTIDE UND NUKLEOSIDE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG BEI DER DNA-SEQUENZIERUNG**
- **NUCLEOTIDES AND NUCLEOSIDES AND METHODS FOR THEIR USE IN DNA SEQUENCING**
- **NUCLÉOTIDES ET NUCLÉOSIDES ET PROCÉDÉS POUR LEUR UTILISATION DANS LE SÉQUENÇAGE DE L'ADN**
- (71) Lasergen, Inc., 8052 El Rio Street, Houston TX 77054, US
- (72) LITOSH, Vladislav, A., Cypress TX 77433, US
- HERSH, Megan, N., Houston TX 77054, US
- STUPI, Brian, P., Houston, TX 77025, US
- WU, Weidong, TX 77096, US
- METZKER, Michael, L., Houston TX 77054, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 566 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09766314.0 (22) 14.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IL 2009/000588 14.06.2009
- (87) WO 2009/153779 2009/52 23.12.2009
- (88) 18.03.2010
- (30) 19.06.2008 US 73780 P
- (54) • **GENOTYPISIERUNGSVERFAHREN UND MITTEL DAFÜR ZUR VERWENDUNG BEI RÜCKVERFOLGBARKEITSPROJEKTEN**
- **GENOTYPING METHOD AND MEANS THEREOF FOR USE IN TRACEABILITY SCHEMES**
- **PROCÉDÉ DE GÉNOTYPAGE ET MOYENS CORRESPONDANTS UTILISABLES DANS DES PROGRAMMES DE TRAÇABILITÉ**
- (71) State of Israel, Ministry of Agriculture & Rural Development, Agricultural Research Organization (A.R.O.), Volcani Center, P.O. Box 6, 50250 Bet-Dagan, IL
- Bactochem Ltd., 2 Hacharash st., 74031 Nes Ziona, IL
- (72) CAHANA, Aviv, 76834 Moshav Sitria, IL
- SHIRAK, Andrey, 49743 Petach Tikva, IL
- KARNIOL, Baruch, 59376 Bat Yam, IL
- SKALSKY, Yitzchak, 79287 Nitzan M.P Evtach, IL
- WELLER, Joel Ira, 76215 Rehovot, IL
- RON, Micha, 74051 Nes Tziona, IL
- SEROUSSI, Eyal, 44810 Sha'arei Tikva, IL
- (74) Mellet, Valérie Martine, et al, LECOMTE & PARTNERS Sarl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 567 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09768879.0 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/003686 25.05.2009
- (87) WO 2009/156030 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 PCT/EP2008/005278 17.11.2008 PCT/EP2008/009712
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG INDUZIERBARER UND/ODER REPRIMIERBARER EXPRESSIONSAKTIVER LINEARER RNA-INTERFERENZ-KASSETTEN SOWIE INDUZIERBARE UND/ODER REPRIMIERBARE EXPRESSIONSAKTIVE LINEARE GEN-KASSETTEN UND DEREN VERWENDUNGEN**
- **METHODS FOR PRODUCING INDUCIBLE AND/OR REPRESSIBLE EXPRESSION ACTIVE LINEAR RNA INTERFERENCE CASSETTES AND INDUCIBLE AND/OR REPRESSIBLE EXPRESSION ACTIVE LINEAR GENE CASSETTES AND THEIR USES**
- **PROCÉDÉS POUR PRODUIRE DES CASSETTES D'INTERFÉRENCE ARN LINÉAIRES ACTIVES À EXPRESSION INDUCIBLE ET/OU RÉPRESSIBLE ET CASSETTES DE GÈNE LINÉAIRES ACTIVES À EXPRESSION INDUCIBLE ET/OU RÉPRESSIBLE ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) King Faisal Specialist Hospital & Research Centre, Takhasusi Street P.O. Box 3354 MBC-03, Riyadh 11211, SA
- (72) KHABAR, Khalid, S., Abu, Riyadh 11211, SA
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 568 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09769011.9 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004604 25.06.2009
- (87) WO 2009/156162 2009/53 30.12.2009
- (88) 01.04.2010
- (30) 25.06.2008 US 133027 P
- (54) • **GENOMWEITE OPTISCHE IDENTIFIZIERUNG MENSCHLICHER COFAKTOREN EINER HIV-1-INFEKTION**

- *GENOME WIDE VISUAL IDENTIFICATION OF HUMAN CO-FACTORS OF HIV-1 INFECTION*
• *IDENTIFICATION VISUELLE SUR L'ENSEMBLE DU GÉNOME DE CO-FACTEURS HUMAINS DE L'INFECTION PAR LE VIH-1*
- (71) Institut Pasteur Korea, Sampyeong-dong 696 Bundang-gu Sungham, 463-400 Gyeonggi, KR
Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
- (72) EMANS, Neil, Seocho-ku Seoul 137-041, KR
GENOVESIO, Auguste, Seoul 137-041, KR
WINDISCH, Marc P., 45711 Datteln, DE
KWON, Yong Jun, Seoul 136-785, KR
JUNG, Sungyong, Seoul 136-785, KR
KIM, Hi Chul, Gyeonggi-do 445-395, KR
KIM, Hi Chul, Gyeonggi-do 445-395, KR
YEON, Choi Seo, Seoul 134-021, KR
NEHRBASS, Ulf, 140-210 Seoul, KR
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 569 A1***
(25) En (26) En
(21) 09769582.9 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/001611 29.06.2009
(87) WO 2009/156741 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 GB 0811796
(54) • *GRÖSSENSTANDARDS ZUR VERWENDUNG BEI DER NUKLEINSÄUREANALYSE*
• *SIZE STANDARDS FOR USE IN NUCLEIC ACID ANALYSIS*
• *ÉTALONS DE TAILLE POUR UTILISATION DANS L'ANALYSE D'ACIDE NUCLÉIQUE*
- (71) Forensic Science Service Ltd, Trident Court 2920 Solihull Parkway Birmingham Business Park, Birmingham B37 7YN, GB
(72) TUCKER, Valerie Carol, Birmingham B37 7YN, GB
KOUIMI, Pieris, Birmingham B37 7YN, GB
HOPWOOD, Andrew John, Birmingham B37 7YN, GB
ELLIOT, Keith, Birmingham B37 7YN, GB
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 570 A1***
(25) En (26) En
(21) 09769669.4 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/006450 26.06.2009
(87) WO 2009/156858 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 EP 08290628
30.01.2009 EP 09151808
(54) • *MOLEKULARE SIGNATUR EINER LEBERTUMORSTUFE UND VERWENDUNG ZUR BEWERTUNG VON PROGNOSE UND THERAPIEPLAN*
• *MOLECULAR SIGNATURE OF LIVER TUMOR GRADE AND USE TO EVALUATE PROGNOSIS AND THERAPEUTIC REGIMEN*
• *SIGNATURE MOLÉCULAIRE DU NIVEAU DE TUMEUR HÉPATIQUE ET SON UTILISATION POUR ÉVALUER LE PRONOSTIC ET LE RÉGIME THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Institut Pasteur, 28, Rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
- Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) BUENDIA, Marie, Annick, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR
ARMENGOL NIELL, Carolina, E-17300 Blanes, ES
CAIRO, Stefano, F-75013 Paris, FR
DE REYNIES, Aurélien, F-75005 Paris, FR
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 571 A2***
C12N 15/09 **A61K 48/00**
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 09770577.6 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/003863 26.06.2009
(87) WO 2009/158040 2009/53 30.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 26.06.2008 US 75987 P
(54) • *NACHWEIS- UND SENSIBILISIERUNGSVERFAHREN ZUR PLATINRESISTENZ VON KREBSERKRANKUNGEN*
• *CANCER PLATINUM RESISTANCE DETECTION AND SENSITIZATION METHOD*
• *MÉTHODE DE SENSIBILISATION ET DE DÉTECTION DE RÉSISTANCE AU PLATINE UTILISÉ DANS LE TRAITEMENT DE CANCERS*
- (71) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612, US
H. Lee Moffitt Cancer Center And Research Institute, Inc., 12902 Magnolia Drive, Tampa, FL 33612, US
(72) LANCASTER, Jonathan, Tampa, FL 33647, US
COTTRILL, Hope, Nicholasville, KY 40356, US
CHEN, Ning, Tampa, FL 33613, US
BLOOM, Gregory, Tampa, FL 33647, US
ESCHRICH, Steven, Lakeland, FL 33809, US
XIONG, Yin, Lutz, FL 33558, US
HUMPHREY, Marcia, Tampa, FL 33613, US
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 572 A2***
(25) En (26) En
(21) 09773018.8 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/052892 03.07.2009
(87) WO 2010/001358 2010/01 07.01.2010
(88) 10.06.2010
(30) 03.07.2008 US 129550 P
13.08.2008 US 136117 P
(54) • *DIAGNOSTISCHE POLYMORPHISMEN FÜR HERZKRANKHEIT*
• *DIAGNOSTIC POLYMORPHISMS FOR CARDIAC DISEASE*
• *POLYMORPHISMS D'UN SEUL NUCLÉOTIDE (SNP) DIAGNOSTIQUES POUR LES MALADIES CARDIAQUES*
- (71) MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD., 38 HaBarzel Street, 69710 Tel-Aviv, IL
(72) AMIR, Offer, 34323 Haifa, IL
- LEWIS, Basil S, 34753 Haifa, IL
(74) Jones, Keith William, Fisher Weiler Jones Apollo House Eboracum Way, York YO31 7RE, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 573 A1***
C12N 15/00 **C40B 30/02**
(25) En (26) En
(21) 09774437.9 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/049399 01.07.2009
(87) WO 2010/002987 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77444 P
(54) • *SUCHVERFAHREN FÜR VERBINDUNGEN ZUR KREBSBEHANDLUNG*
• *METHODS FOR SCREENING FOR COMPOUNDS FOR TREATING CANCER*
• *PROCÉDÉS POUR CRIBLER DES COMPOSÉS DESTINÉS À TRAITER LE CANCER*
- (71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, US
(72) CAO, Liangxian, Parlin, NJ 08859, US
DAVIS, Thomas, South Orange, NJ 07079, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 574 A1***
(25) En (26) En
(21) 09784846.9 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/001897 30.07.2009
(87) WO 2010/013017 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 GB 0814002
26.09.2008 GB 0817706
01.06.2009 GB 0909333
(54) • *MULTIPLE AMPLIFIKATION UND NACHWEIS*
• *MULTIPLEX AMPLIFICATION AND DETECTION*
• *AMPLIFICATION ET DÉTECTION MULTIPLEX*
- (71) Oxitec Limited, 71 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
(72) FU, Guoliang, Oxfordshire OX14 4RX, GB
(74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 575 A1***
A61K 48/00 **C12N 15/79**
C12P 19/34 **C12N 15/64**
(25) En (26) En
(21) 09794720.4 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) SE 2009/050667 04.06.2009
(87) WO 2010/005365 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 169993
(54) • *UNVERARBEITETES ROLLING-CIRCLE-AMPLIFIKATIONSPRODUKT*
• *UNPROCESSED ROLLING CIRCLE AMPLIFICATION PRODUCT*
• *PRODUIT D'AMPLIFICATION PAR CERCLE ROULANT NON TRAITÉ*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) DAVIS, Brian, M., Niskayuna, New York 12309-1027, US
NELSON, John, R., Niskayuna, New York 12309-1027, US
TORRES, Andrew, S., Niskayuna, New York 12309-1027, US
WOOD, Nichole, L., Niskayuna, New York 12309-1027, US
- (74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 576 A1***
(25) En (26) En
(21) 09795044.8 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/049767 07.07.2009
(87) WO 2010/005939 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 US 78680 P
(54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR ERKENNUNG VON RISIKOFAKTOREN FÜR DIE ENTWICKLUNG VON OSTEONEKROSE UND VERFAHREN ZU DEREN BEHANDLUNG*
• *METHODS AND KITS FOR DETECTING RISK FACTORS FOR DEVELOPMENT OF JAW OSTEONECROSIS AND METHODS OF TREATMENT THEREOF*
• *PROCÉDÉS ET NÉCESSAIRES DE DÉTECTION DE FACTEURS DE RISQUE D'APPARITION D'UNE OSTÉONÉCROSE DE LA MÂCHOIRE ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT ASSOCIÉS*
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
(72) KATZ, Joseph, Gainesville, FL 32606, US
LANGAEE, Taimour, Gainesville, FL 32606, US
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 307 577 A2***
G01N 27/414
(25) En (26) En
(21) 09798251.6 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/003766 25.06.2009
(87) WO 2010/008480 2010/03 21.01.2010
(88) 03.06.2010
(30) 25.06.2008 GB 0811657
25.06.2008 GB 0811656
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYTMESSUNG MIT HILFE GROSSER FET-ARRAYS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MEASURING ANALYTES USING LARGE SCALE FET ARRAYS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR MESURER DES SUBSTANCES À ANALYSER À L'AIDE DE RÉSEAUX FET À GRANDE ÉCHELLE*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) ROTHBERG, Jonathan, M., Guilford, CT 06437, US
HINZ, Wolfgang, New Haven, CT 06511, US
JOHNSON, Kim, L., Carlsbad, CA 92011, US
BUSTILLO, James, M., Castro Valley, CA 95646, US
LEAMON, John, H., Guilford, CT 06437, US
SCHULTZ, Jonathan, Oxford, MA 01540, US
-
- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- C12Q 1/68** → (51) **A61K 31/70**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/12**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12R 1/145** → (51) **C12P 7/18**
-
- C12R 1/89** → (51) **C12N 1/06**
-
- (51) **C21B 7/20** (11) **2 307 578 A1***
(25) En (26) En
(21) 09804587.5 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/060343 10.08.2009
(87) WO 2010/015721 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 LU 91468
(54) • *UNTERSEITENDICHTUNGSVENTILANORDNUNG FÜR EINE ANLAGE ZUR LADUNG VON SCHACHTÖFEN SOWIE VENTILBETÄTIGUNGSMECHANISMUS DAFÜR*
• *LOWER SEALING VALVE ASSEMBLY FOR A SHAFT FURNACE CHARGING INSTALLATION AND VALVE ACTUATION MECHANISM THEREFORE*
• *ENSEMBLE SOUPE À ÉTANCHÉITÉ INFÉRIEURE POUR UNE INSTALLATION DE CHARGEMENT DE FOUR À CUVE ET MÉCANISME D'ACTIONNEMENT DE SOUPE POUR CELUI-CI*
- (71) Paul Wurth S.A., 32, rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
(72) RIZZUTI, Ettore, L-4954 Bascharage, LU
VANDIVINIT, Jeff, L-5687 Dalheim, LU
LOUTSCH, Jeannot, L-3943 Mondcerange, LU
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU
-
- C21C 5/52** → (51) **C21C 7/00**
-
- C21C 5/54** → (51) **C21C 7/00**
-
- (51) **C21C 7/00** (11) **2 307 579 A1***
C21C 5/52 **C21C 5/54**
(25) De (26) De
(21) 09775939.3 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) DE 2009/000951 03.07.2009
(87) WO 2010/003401 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 DE 102008032975
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON SCHAUMSCHLACKE*
• *PROCESS FOR PRODUCING FOAMED SLAG*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LAITIER EXPANSÉ*
- (71) SMS Siemag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) REICHEL, Johann, 40489 Düsseldorf, DE
ROSE, Lutz, 47259 Duisburg, DE
-
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE
-
- (51) **C21C 7/00** (11) **2 307 580 A1***
C21C 5/52 **C21C 5/54**
(25) De (26) De
(21) 09761301.2 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) DE 2009/000497 08.04.2009
(87) WO 2009/149679 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 DE 102008028011
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER SCHAUMSCHLACKE AUF AUSTENITISCHEN ROSTFREISCHMELZEN IN EINEM ELEKTROLICHTBOGENOFEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING A FOAMED SLAG ON AUSTENITIC STAINLESS MELTS IN AN ELECTRIC ARC FURNACE*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE SCORIES MOUSSÉES SUR DES BAINS DE FUSION D'ACIER INOXYDABLE AUSTÉNITIQUE DANS UN FOUR À ARC ÉLECTRIQUE*
- (71) SMS Siemag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) REICHEL, Johann, 40489 Düsseldorf, DE
ROSE, Lutz, 47259 Duisburg, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE
-
- (51) **C21D 1/04** (11) **2 307 581 A1***
C21D 1/42 **C21D 9/00**
C21D 10/00 **B21B 39/00**
H05B 6/10
(25) En (26) En
(21) 09772885.1 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/006118 30.06.2009
(87) WO 2010/001223 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 133540 P
(54) • *KONTINUIERLICHES PRODUKTIONSSYSTEM ZUR MAGNETISCHEN VERARBEITUNG VON METALLEN UND LEGIERUNGEN ZUR MASSSCHNEIDUNG VON WERKSTOFFEN DER NÄCHSTEN GENERATION*
• *CONTINUOUS PRODUCTION SYSTEM FOR MAGNETIC PROCESSING OF METALS AND ALLOYS TO TAILOR NEXT GENERATION MATERIALS*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION EN CONTINU POUR LE TRAITEMENT MAGNÉTIQUE DE MÉTAUX ET D'ALLIAGES POUR LA PRODUCTION SUR MESURE DE MATÉRIAUX DE NOUVELLE GÉNÉRATION*
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) BOGICEVIC, Alexander, Oakland, MI 48390, US
AHMAD, Aquil, Oakland, MI 48322, US
KOVACICH, John, Albert, Waukesha WI 53186, US
LISOWSKY, Bohdan, Troy Oakland MI 48085, US
KILLIAN, Michael, Lee, MI 48083, US
ELMOURS, Allaa, Abdel-Azim, Troy Oakland MI 48098, US
(74) Rüger, Rudolf, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

C21D 1/42 → (51) **C21D 1/04**

C21D 9/00 → (51) **C21D 1/04**

C21D 10/00 → (51) **C21D 1/04**

(51) **C22B 3/06** (11) **2 307 582 A1***
(25) En (26) En
(21) 09802271.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000961 29.07.2009
(87) WO 2010/012030 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 AU 2008903868
(54) • VERFAHREN FÜR GESTEUERTE HOMOGENE SÄUREAUSLAUGUNG
• PROCESS FOR CONTROLLED HOMOGENEOUS ACID LEACHING
• PROCÉDÉ POUR UNE LIXIVIATION ACIDE HOMOGENE CONTRÔLÉE

(71) BHP Billiton SSM Development Pty Ltd, 152-158 St George Terrace, Perth, WA 6000, AU
(72) DU PLESSIS, Chris, Doubleview, Western Australia 6018, AU
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

C22B 3/06 → (51) **C22B 3/10**

C22B 3/08 → (51) **C22B 3/10**

(51) **C22B 3/10** (11) **2 307 583 A1***
C22B 3/08 **C22B 3/06**
C22B 23/00
(25) En (26) En
(21) 09771846.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000855 02.07.2009
(87) WO 2010/000029 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 AU 2008903400
(54) • VERFAHREN ZUR HALDENAUSLAUGUNG VON NICKELHALTIGEN OXIDISCHEN ERZEN
• A PROCESS FOR HEAP LEACHING OF NICKELIFEROUS OXIDIC ORES
• PROCÉDÉ DE LIXIVIATION EN TAS DE MINÉRAIS D'OXIDE NICKÉLIFÈRE

(71) BHP Billiton SSM Development Pty Ltd, 152-158 St George Terrace, Perth, WA 6000, AU
(72) LIU, Houyuan, Henderson Nevada 89052, US
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

C22B 21/00 → (51) **C01F 7/02**

C22B 23/00 → (51) **C22B 3/10**

C22C 1/05 → (51) **E21B 10/46**

(51) **C22C 5/06** (11) **2 307 584 A1***
B32B 15/00 **C23C 14/06**
C23C 14/08 **C23C 14/16**
C23C 14/30 **C23C 14/34**
C23C 14/56 **C23C 30/00**
H01H 1/021 **H01R 13/03**
(25) En (26) En
(21) 09794736.0 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050864 03.07.2009

(87) WO 2010/005382 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 SE 0801623
(54) • SILBERLEGIERUNG MIT TRÜBUNGSSCHUTZ
• ANTI-TARNISH SILVER ALLOY
• ALLIAGE D'ARGENT ANTI-TERNISSURE

(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE
(72) WIKLUND, Sara, S-80251 Gävle, SE
SCHUISKY, Mikael, S-813 95 Sandviken, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C22C 9/00** (11) **2 307 585 A2***
C22C 19/03 **F16F 7/00**
F16F 7/02 **F16F 15/00**
(25) En (26) En
(21) 09812429.0 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049861 08.07.2009
(87) WO 2010/053602 2010/19 14.05.2010
(88) 19.08.2010
(30) 09.07.2008 US 134363 P
(54) • STRUKTURGEOMETRIE MIT EINER SUPERELASTISCHEN LEGIERUNG FÜR ULTRAHOHE MECHANISCHE DÄMPFUNG
• SUPERELASTIC ALLOY STRUCTURAL GEOMETRY FOR ULTRAHIGH MECHANICAL DAMPING
• GÉOMÉTRIE STRUCTURELLE D'ALLIAGE SUPER-ÉLASTIQUE POUR AMORTISSEMENT MÉCANIQUE ULTRA-ÉLEVÉ

(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) SCHUH, Christopher, A., Ashland MA 01721, US
SAN JUAN, Jose, M., E-48010 Bilbao, ES
CHEN, Ying, Somerville MA 02144, US
(74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

C22C 14/00 → (51) **B22F 3/00**

C22C 19/03 → (51) **C22C 9/00**

C22C 29/00 → (51) **E21B 10/46**

(51) **C22C 38/06** (11) **2 307 586 A1***
C22C 38/40 **C22C 38/52**
(25) De (26) De
(21) 09775941.9 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000953 03.07.2009
(87) WO 2010/009700 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 DE 102008034817
30.06.2009 DE 102009031576
(54) • STAHLLEGIERUNG FÜR EINEN FERRITISCHEN STAHL MIT AUSGEZEICHNETER ZEITSTANDFESTIGKEIT UND OXIDATIONSBESTÄNDIGKEIT BEI ERHÖHTEN EINSATZTEMPERATUREN
• STEEL ALLOY FOR FERRITIC STEEL HAVING EXCELLENT CREEP STRENGTH AND OXIDATION RESISTANCE AT ELEVATED USAGE TEMPERATURES
• ALLIAGE D'ACIER POUR UN ACIER FERRITIQUE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE AU FLUAGE ET UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'OXYDATION À DES TEMPÉRATURES D'UTILISATION ACCRUES

(71) V & M Deutschland GmbH, Rather Kreuzweg 106, 40472 Düsseldorf, DE
(72) HAHN, Bernd, 40878 Ratingen, DE
KONRAD, Joachim, 40229 Düsseldorf, DE
SCHNEIDER, André, 41199 Mönchengladbach, DE
STALLYBRASS, Charles, 40235 Düsseldorf, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

C22C 38/40 → (51) **C22C 38/06**

C22C 38/52 → (51) **C22C 38/06**

C22C 47/00 → (51) **C22C 47/04**

(51) **C22C 47/04** (11) **2 307 587 A2***
C22C 47/20 **C22C 47/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09772751.5 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051307 03.07.2009
(87) WO 2010/001069 2010/01 07.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854590
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DURCH KERAMIKFASERN VERSTÄRKTEN METALLTEILS
• METHOD FOR PRODUCING A METALLIC PART REINFORCED BY CERAMIC FIBRES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE MÉTALLIQUE RENFORCÉE DE FIBRES CÉRAMIQUES

(71) Messier-Dowty SA, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) DUNLEAVY, Patrick, F-91120 Palaiseau, FR
MASSON, Richard, F-78530 Buc, FR
(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

C22C 47/20 → (51) **C22C 47/04**

C23C 4/02 → (51) **B23B 27/06**

C23C 14/02 → (51) **C23C 14/06**

C23C 14/04 → (51) **C23C 14/06**

(51) **C23C 14/06** (11) **2 307 588 A1***
C23C 14/02 **B05D 5/06**
C23C 14/04
(25) De (26) De
(21) 09777408.7 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005368 23.07.2009
(87) WO 2010/009889 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008034991
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHICHTSYSTEMS AUF EINEM SUBSTRAT, SOWIE SCHICHTSYSTEM
• METHOD FOR PRODUCING A LAYER SYSTEM ON A SUBSTRATE AND LAYER SYSTEM
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SYSTÈME DE COUCHES SUR UN SUBSTRAT ET SYSTÈME DE COUCHES

(71) Leybold Optics GmbH, Siemensstrasse 88, 63750 Alzenau, DE
(72) PISTNER, Jürgen, 63755 Alzenau-Michelbach, DE

SCHMAUDER, Torsten, 60594 Frankfurt am Main, DE
KÜPER, Stephan, 61352 Bad Homburg v. d. H., DE
(74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE

C23C 14/06 → (51) **C22C 5/06**

C23C 14/08 → (51) **C22C 5/06**

C23C 14/16 → (51) **C22C 5/06**

C23C 14/30 → (51) **C22C 5/06**

C23C 14/34 → (51) **C22C 5/06**

C23C 14/56 → (51) **C22C 5/06**

(51) **C23C 16/18** (11) **2 307 589 A2***
C07F 17/02

(25) En (26) En
(21) 09786715.4 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053252 24.07.2009
(87) WO 2010/010538 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 24.07.2008 US 83421 P
24.07.2009 US 509024
24.07.2009 US 509052

(54) • **HETEROLEPTISCHE CYCLOPENTADIENYLÜBERGANGSMETALLVORLÄUFER ZUR AUFBRINGUNG VON ÜBERGANGSMETALLHALTIGEN SCHICHTEN**
• **HETEROLEPTIC CYCLOPENTADIENYL TRANSITION METAL PRECURSORS FOR DEPOSITION OF TRANSITION METAL-CONTAINING FILMS**
• **PRÉCURSEURS DE CYCLOPENTADIÉNYLE DE MÉTAL DE TRANSITION HÉTÉROLEPTIQUE DESTINÉS À LA DÉPOSITION DE FILMS CONTENANT UN MÉTAL DE TRANSITION**

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) DUSSARRAT, Christian, Wilmington DE 19808, US
LANSALOT-MATRAS, Clément, Ibaraki-Pref. 305-0051, JP

(74) Grout de Beaufort, François-Xavier, L'Air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C23C 16/40 → (51) **H01L 29/49**

(51) **C23C 24/08** (11) **2 307 590 A2***
C23D 5/00 **B32B 18/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09740389.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051504 24.07.2009
(87) WO 2010/012944 2010/05 04.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 29.07.2008 FR 0855221
(54) • **GEGENSTAND MIT KERAMIKÜBERZUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN GEGENSTANDS UNTER VERWENDUNG EINES LASERS**

• **ARTICLE WITH A CERAMIC COATING AND METHOD FOR PRODUCING SUCH AN ARTICLE USING A LASER**
• **ARTICLE COMPRENANT UN REVÊTEMENT CÉRAMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL ARTICLE METTANT EN ŒUVRE UN LASER.**

(71) Seb S.A., Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) PARENT, Fabrice, F-73420 Mery, FR
VOISIN, Laurent, F-74150 Sales, FR
PERILLON, Jean-Luc, F-26130 Saint Paul Trois Chateaux, FR
HORY, Arnaud, F-87068 Limoges, FR
JOLY, Quentin, F-87068 Limoges, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

C23C 30/00 → (51) **C22C 5/06**

C23D 5/00 → (51) **C23C 24/08**

C25B 1/02 → (51) **C25B 3/00**

(51) **C25B 1/04** (11) **2 307 591 A1***
C25B 15/02

(25) En (26) En
(21) 09774232.4 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/049040 29.06.2009
(87) WO 2010/002781 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 166979

(54) • **SYSTEM ZUR KAVITATIONSUNTERSÜTZTEN SONOCHEMISCHEN HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF**
• **CAVITATION ASSISTED SONOCHEMICAL HYDROGEN PRODUCTION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE PAR VOIE SONOCHEMISQUE ASSISTÉE PAR LA CAVITATION**

(71) Molecular Power Systems LLC, 520 West Avenue Suite 1803, Miami Beach FL 33139, US

(72) KIRCHOFF, James, A., Tucson AZ 85711, US
MARQUES, Jose, L., Scarsdale, NY, US
NOTTKE, Francis, A., Tucson, AZ, US
SELIGMANN, Randolph, E., Tucson AZ 85719, US

(74) VASQUEZ, Peter, D., Tucson AZ 85710, US
Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C25B 3/00** (11) **2 307 592 A1***
C25B 1/02 **C10G 2/00**
C07C 1/02

(25) En (26) En
(21) 09786644.6 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053136 20.07.2009
(87) WO 2010/007602 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 ZA 200806254
30.07.2008 ZA 200806649
29.08.2008 ZA 200807515
19.12.2008 ZA 200810698

(54) • **HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF, SAUERSTOFF UND KOHLENWASSERSTOFFEN**
• **THE PRODUCTION OF HYDROGEN, OXYGEN AND HYDROCARBONS**
• **PRODUCTION D'HYDROGÈNE, D'OXYGÈNE ET D'HYDROCARBURES**

(71) FFGF Limited, Sea Meadow House Road Town, Tortola, VG
(72) WOLFOWITZ, Steven, Alan, 4001 Rossburgh, ZA
(74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

C25B 11/12 → (51) **C01B 31/02**

C25B 15/02 → (51) **C25B 1/04**

C25D 3/30 → (51) **H01R 12/34**

C25D 3/56 → (51) **C25D 5/56**

(51) **C25D 5/56** (11) **2 307 593 A2***
C25D 3/56

(25) De (26) De
(21) 09757273.9 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/003937 03.06.2009
(87) WO 2009/146890 2009/50 10.12.2009
(88) 01.04.2010
(30) 05.06.2008 DE 102008026952

(54) • **VERBUNDWERKSTOFF**
• **COMPOSITE MATERIAL**
• **MATÉRIAU COMPOSITE**
(71) Grohe AG, Industriepark Edelburg, 58675 Hemer, DE
Galvanoform Gesellschaft für Galvanoplastik mbH, Raiffeisenstrasse 8, 77933 Lahr, DE
(72) VETTER, Georg, 77948 Friesenheim, DE
JÄGER, Ralf, 77966 Kappel-Grafenhausen, DE
SCHIEL, Matthias, 77972 Mahlberg, DE
KÖBLER, Jürgen, 77948 Friesenheim, DE
OBERGFÖLL, Jürgen, 77933 Lahr, DE
TWER, Udo, 77933 Lahr, DE

(51) **C25D 11/26** (11) **2 307 594 A1***
A61F 2/00

(25) It (26) En
(21) 09802579.4 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/006385 27.07.2009
(87) WO 2010/013120 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 IT MI20081399

(54) • **BIOMIMETISCHE BEHANDLUNG AUF SILICIUMBASIS ZUR OSTEOINTEGRATION VON METALLSUBSTRATEN**
• **SILICON-BASED BIOMIMETIC TREATMENT FOR THE OSTEOINTEGRATION OF METAL SUBSTRATES**
• **TRAITEMENT BIOMIMÉTIQUE À BASE DE SILICIUM POUR L'OSTÉO-INTÉGRATION DE SUBSTRATS MÉTALLIQUES**

(71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) CHIESA, Roberto, I-22029 Ugiate Trevano, IT

CIGADA, Alberto, I-20123 Milano, IT
DELLA VALLE, Cinzia, I-23030 Chiuro, IT
RONDELLI, Gianni, I-40127 Bologna, IT
CANDIANI, Gabriele, I-20123 Milano, IT
GIORDANO, Carmen, I-80124 Napoli, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

C40B 30/02 → (51) **C12Q 1/68**

| | | |
|--|--------------------|----------------------|
| C40B 40/10 | → (51) | B01J 19/00 |
| C40B 50/00 | → (51) | C12Q 1/68 |
| C40B 50/14 | → (51) | B01J 19/00 |
| D01D 1/00 | → (51) | D04H 5/06 |
| D01D 5/30 | → (51) | D01F 8/06 |
| (51) D01F 8/06 | (11) | 2 307 595 A1* |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09802519.0 | (22) 29.07.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) EP 2009/059805 | 29.07.2009 | |
| (87) WO 2010/012769 | 2010/05 04.02.2010 | |
| (30) 29.07.2008 EP 08161327 | | |
| (54) • ZWEI-KOMPONENTEN-FASERN MIT EINER POLYPROPYLENHALTIGEN AUSSENKOMPONENTE | | |
| • BICOMPONENT FIBERS WITH AN EXTERIOR COMPONENT COMPRISING POLYPROPYLENE | | |
| • FIBRES BICOMPOSANTS DOTÉES D UN COMPOSANT EXTÉRIEUR COMPRENANT DU POLYPROPYLENE | | |
| (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE | | |
| (72) HAUBRUGE, Hugues, B-1457 Walhain, BE | | |
| (74) Selg, Peter, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE | | |
| (51) D01F 8/06 | (11) | 2 307 596 A1* |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09802532.3 | (22) 31.07.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) EP 2009/059978 | 31.07.2009 | |
| (87) WO 2010/012833 | 2010/05 04.02.2010 | |
| (30) 01.08.2008 EP 08161651 | | |
| (54) • FASERN UND VIELSE MIT ERHÖHTER OBERFLÄCHENRAUHEIT | | |
| • FIBERS AND NONWOVENS WITH INCREASED SURFACE ROUGHNESS | | |
| • FIBRES ET NON-TISSÉS AVEC RUGOSITÉ DE SURFACE ACCRUE | | |
| (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE | | |
| (72) HAUBRUGE, Hugues, B-1457 Walhain, BE | | |
| (74) Selg, Peter, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE | | |
| D01G 19/10 | → (51) | D01G 19/16 |
| (51) D01G 19/16 | (11) | 2 307 597 A1* |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 09775743.9 | (22) 09.07.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) CH 2009/000246 | 09.07.2009 | |
| (87) WO 2010/012112 | 2010/05 04.02.2010 | |
| (30) 31.07.2008 CH 12002008 | | |

| | | |
|--|--------------------|----------------------|
| (54) • KÄMMVORRICHTUNG ZUM KÄMMEN EINES FASERMATERIALS | | |
| • COMBING DEVICE FOR COMBING A FIBROUS MATERIAL | | |
| • DISPOSITIF DE PEIGNAGE DESTINÉ À UNE MATIÈRE FIBREUSE | | |
| (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH | | |
| (72) STUTZ, Ueli, CH-8406 Winterthur, CH | | |
| SOMMER, Daniel, CH-8253 Diessenhofen, CH | | |
| (51) D02G 1/02 | (11) | 2 307 598 A1* |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 09780604.6 | (22) 15.07.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) EP 2009/059031 | 15.07.2009 | |
| (87) WO 2010/010016 | 2010/04 28.01.2010 | |
| (30) 25.07.2008 DE 102008034731 | | |
| (54) • TEXTURIERMASCHINE | | |
| • TEXTURING MACHINE | | |
| • MACHINE À TEXTURER | | |
| (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE | | |
| (72) BARTKOWIAK, Klaus, 44623 Herne, DE | | |
| OBERSTRASS, Detlef, 42553 Velbert, DE | | |
| FISCHER, Martin, 42657 Solingen, DE | | |
| SCHRÖDER, Hans-Georg, 51109 Köln, DE | | |
| CONRAD, Stefan, 42897 Remscheid, DE | | |
| SCHIPPEL, Jörg, 42855 Remscheid, DE | | |
| (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE | | |
| (51) D02G 1/04 | (11) | 2 307 599 A2* |
| D02G 1/16 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09803368.1 | (22) 16.07.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) US 2009/050778 | 16.07.2009 | |
| (87) WO 2010/014411 | 2010/05 04.02.2010 | |
| (88) 01.04.2010 | | |
| (30) 30.07.2008 US 84720 P | | |
| (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WICKLUNG UND THERMOFIXIERUNG EINES GARNES SOWIE VORRICHTUNG ZUR WICKLUNG UND THERMOFIXIERUNG EINES GARNES | | |
| • SYSTEMS AND METHODS OF TWISTING AND HEAT-SETTING YARN, AND APPARATUS FOR TWISTING YARN AND HEAT-SETTING YARN | | |
| • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TORDAGE ET DE THERMOFIXAGE D UN FIL, ET APPAREIL PERMETTANT LE TORDAGE D UN FIL ET LE THERMOFIXAGE D UN FIL | | |
| (71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH | | |
| (72) GANAHL, Peter, Ringgold GA 30736, US | | |
| RITTENHOUSE, Ronnie, Calhoun GA 30701, US | | |
| (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB | | |
| D02G 1/16 | → (51) | D02G 1/04 |
| (51) D02G 3/48 | (11) | 2 307 600 A2* |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 09800567.1 | (22) 22.07.2009 | |

| | | |
|--|--------------------|----------------------|
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) KR 2009/004069 | 22.07.2009 | |
| (87) WO 2010/011086 | 2010/04 28.01.2010 | |
| (88) 12.08.2010 | | |
| (30) 22.07.2008 KR 20080071074 | | |
| 26.07.2008 US 83914 P | | |
| (54) • POLY(ETHYLENTEREPHTHALAT)-REIFENCORD UND REIFEN DAMIT | | |
| • POLY(ETHYLENTEREPHTHALATE) TIRE CORD, AND TIRE COMPRISING THE SAME | | |
| • CÂBLE POUR PNEU EN POLY(ÉTHYLÈNE TÉRÉPHTHALATE) ET PNEU LE COMPRÉ-NANT | | |
| (71) Kolon Industries Inc., 1-23 Byeolyang-dong Kwacheon-city, Kyungki-do 427-709, KR | | |
| (72) JEON, Ok-Hwa, Gyeongsan-si Gyeongsangbuk-do 712-903, KR | | |
| CHUNG, Il, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-030, KR | | |
| KIM, Gi-Woong, Daegu 706-010, KR | | |
| (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE | | |
| D03C 3/20 | → (51) | D03D 15/00 |
| (51) D03D 15/00 | (11) | 2 307 601 A1* |
| D03D 47/12 | D03D 47/18 | |
| D03D 49/62 | D03C 3/20 | |
| (25) It | (26) En | |
| (21) 09742449.3 | (22) 05.05.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA RS | | |
| (86) IB 2009/005534 | 05.05.2009 | |
| (87) WO 2009/136276 | 2009/46 12.11.2009 | |
| (30) 07.05.2008 IT MI20080821 | | |
| (54) • MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FLÄCHENBILDEN, DIE MIT PERLEN VERZIERTE GARNE UMFASSEN, SOWIE MIT PERLEN VERZIERTE GARNE UMFASSENDE FLÄCHENBILDE | | |
| • MACHINE FOR MAKING FABRICS COMPRISING YARNS DECORATED WITH PEARLS AND FABRIC COMPRISING YARNS DECORATED WITH PEARLS | | |
| • MACHINE DE FABRICATION DE TISSUS COMPRENANT DES FILS DÉCORÉS DE PERLES ET TISSU COMPRENANT DES FILS DÉCORÉS DE PERLES | | |
| (71) GHERTEX S.r.l., Via Monterosso 7, 20020 Cesate, IT | | |
| (72) GHERARDI, Claudio, I-20155 Milano, IT | | |
| (74) Bonatto, Marco, Giambroco & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, IT-20129 Milano, IT | | |
| D03D 47/12 | → (51) | D03D 15/00 |
| D03D 47/18 | → (51) | D03D 15/00 |
| D03D 49/62 | → (51) | D03D 15/00 |
| (51) D04B 35/28 | (11) | 2 307 602 A1* |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 08786477.3 | (22) 25.07.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA MK RS | | |
| (86) EP 2008/059823 | 25.07.2008 | |
| (87) WO 2010/009771 | 2010/04 28.01.2010 | |
| (54) • ÖLER FÜR TEXTILMASCHINEN | | |
| • OILER FOR TEXTILE MACHINES | | |

• *GRAISSEUR POUR MACHINES À TRICOTER*
(71) Memminger-IRO GmbH, Jakob-Mutz-Strasse 7, 72280 Dornstetten, DE
(72) SCHLEE, Sascha, 72178 Waldachtal, DE
(74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

(51) **D04H 3/07** (11) **2 307 603 A1***
D04H 13/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09740418.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051535 30.07.2009
(87) WO 2010/012960 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 FR 0855322
(54) • *ANORDNUNG VON FASERELEMENTEN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS AUS EINEM VERBUNDWERKSTOFF*
• *ASSEMBLY OF FIBROUS ELEMENTS FOR OBTAINING A PART MADE OF A COMPOSITE*
• *ASSEMBLAGE D'ELEMENTS FIBREUX POUR L'OBTENTION D'UNE PIECE EN MATERIAU COMPOSITE*

(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BLOT, Philippe, F-44000 Nantes, FR
CHARLES, Julien, Bristol Bristol BS6 6TZ, GB
PIANA, Mathieu, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
LEGRAND, Xavier, F-59100 Roubaix, FR
BESNIER, Joël, F-44100 Nantes, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **D04H 5/06** (11) **2 307 604 A2***
D01D 1/00 **D06L 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09800589.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004141 24.07.2009
(87) WO 2010/011108 2010/04 28.01.2010
(88) 27.05.2010
(30) 25.07.2008 KR 20080073155
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LEICHT SCHMELZBAREN VLIESZWISCHENSTOFFEN MITTELS STRUKTURDRUCKEN*
• *METHOD FOR PREPARING NONWOVEN FUSIBLE INTERLINING USING PATTERN PRINTING*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE TOILE DE RENFORT FUSIBLE EN NON-TISSÉ À L'AIDE D'IMPRESSION DE MOTIFS*

(71) Korea Vilene Co., Ltd., 866-1 Yanggyo-ri Oseong-myeon Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-872, KR
(72) KIM, Si Hwan, Seoul 158-792, KR
(74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

D04H 13/00 → (51) **D04H 3/07**

(51) **D05C 17/02** (11) **2 307 605 A1***
G02B 6/00
(25) En (26) En
(21) 09772992.5 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052824 30.06.2009
(87) WO 2010/001332 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 EP 08159617
30.07.2008 EP 08161405
07.10.2008 EP 08165973

(54) • *STAUBMILBEN ABTÖTENDER TEPPICH*
• *DUST MITE KILLING CARPET*
• *MOQUETTE ANTI-ACARIEN*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN HERPEN, Maarten, M., J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

D06F 33/02 → (51) **A47L 15/42**

D06F 37/20 → (51) **A47L 15/42**

D06F 37/42 → (51) **D06F 39/14**

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/42**

D06F 39/00 → (51) **F24C 7/08**

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/42**

D06F 39/08 → (51) **A47L 15/42**

(51) **D06F 39/14** (11) **2 307 606 A1***
D06F 37/42
(25) De (26) De
(21) 09772326.6 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057603 18.06.2009
(87) WO 2010/000626 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008030902
(54) • *TÜRVERSCHLISSVORRICHTUNG FÜR EIN HAUSGERÄT, TÜRANORDNUNG MIT EINER TÜRVERSCHLISSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN EINER TÜR EINES HAUSGERÄTS*
• *DOOR-LOCKING DEVICE FOR A HOUSEHOLD APPLIANCE, DOOR ARRANGEMENT COMPRISING A DOOR LOCKING DEVICE AND METHOD FOR LOCKING A DOOR OF A HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE PORTE POUR UN APPAREIL MÉNAGER, SYSTÈME DE PORTE AVEC UN DISPOSITIF DE FERMETURE DE PORTE ET PROCÉDÉ DE FERMETURE D'UNE PORTE D'UN APPAREIL MÉNAGER*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KASACK, Andreas, 14167 Berlin, DE
SECHELMANN, Christian, 14656 Brieselang, DE

(51) **D06F 75/10** (11) **2 307 607 A1***
D06F 75/20
(25) En (26) En
(21) 09786712.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053248 24.07.2009
(87) WO 2010/013185 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 EP 08161511
(54) • *DAMPFBÜGELISEN*
• *STEAM IRON*

• *FER À VAPEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ONG, Chee, K., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

D06F 75/20 → (51) **D06F 75/10**

D06L 1/00 → (51) **D04H 5/06**

D06M 15/643 → (51) **C08L 83/04**

D06M 15/647 → (51) **C08L 83/04**

(51) **D06N 3/00** (11) **2 307 608 A1***
D06N 3/14
(25) En (26) En
(21) 08874608.6 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IT 2008/000739 03.12.2008
(87) WO 2009/150681 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 IT MI20081055
(54) • *MIKROFASERIGES FLÄCHENBILDE MIT WILDLEDEROPTIK IM FARBBEREICH GRAU UND SCHWARZ MIT HOHER LICHTECHTHEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MICROFIBROUS FABRIC HAVING A SUEDE APPEARANCE, WITHIN THE COLOUR RANGE OF GREY AND BLACK, WITH A HIGH LIGHT FASTNESS, AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *TISSU MICROFIBRE PRÉSENTANT UNE APPARENCE SUÉDÉE, DANS LA GAMME DE COULEURS DU GRIS ET DU NOIR, DOTÉ D'UNE SOLIDITÉ ÉLEVÉE À LA LUMIÈRE, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) ALCANTARA S.p.A., Via Mecenate, 86, 20138 Milano, IT
(72) AMMIRATI, Carmine Carlo, 05100 Terni, IT
CARDINALI, Walter, 06052Cerqueto di Marsciano (Perugia), IT
TEOFRASTI, Omar, 05020 Avigliano Umbro (Terni), IT
(74) Bottero, Carlo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **D06N 3/14** (11) **2 307 609 A2***
C08G 18/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 09737063.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051409 16.07.2009
(87) WO 2010/007319 2010/03 21.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 18.07.2008 FR 0854911
(54) • *VERWENDUNG VON POLYOLEN AUS EINEM NACHWACHSENDEN ROHSTOFF ZUR HERSTELLUNG VON BODENBELEGEN*
• *USE OF POLYOOLS DERIVED FROM A RENEWABLE PLANT SOURCE FOR THE MANUFACTURE OF FLOOR COVERINGS*
• *UTILISATION DE POLYOOLS ISSUS DE SOURCE VÉGÉTALE RENOUVELABLE POUR LA FABRICATION DE REVÊTEMENTS DE SOLS*
(71) GERFLOR, 50, Cours de la République, 69100 Villeurbanne, FR

(72) CHARLES, Gwénaëlle, F-69170 Saint Marcel L'Eclairé, FR
HINAULT, Robert, F-69380 Marcilly d'Azergue, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et Charras 3 Place de l'Hôtel-de-Ville B.P. 203, 42005 St. Etienne Cedex 1, FR

D06N 3/14 → (51) **D06N 3/00**

D06P 3/14 → (51) **A61K 8/81**

D06P 3/14 → (51) **C09B 35/031**

D06P 3/24 → (51) **C09B 35/031**

D06P 3/32 → (51) **C09B 35/031**

(51) **D21F 1/00** (11) **2 307 610 A1***
D21F 3/02 **D21F 11/00**
(25) En (26) En
(21) 09780123.7 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058391 03.07.2009
(87) WO 2010/012561 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182773
(54) • **STRUKTURIERTER FORMIERSTOFF SOWIE PAPIERMASCHINE**
• **STRUCTURED FORMING FABRIC AND PAPERMAKING MACHINE**
• **TISSU À FORMATION STRUCTURÉE ET MACHINE DE FABRICATION DE PAPIER**

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE
(72) QUIGLEY, Scott, D., Bossier City Louisiana 71111, US

D21F 3/02 → (51) **D21F 1/00**

(51) **D21F 9/02** (11) **2 307 611 A2***
(25) En (26) En
(21) 09769698.3 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052456 10.06.2009
(87) WO 2009/156888 2009/53 30.12.2009
(88) 25.03.2010
(30) 26.06.2008 US 215492
(54) • **UMWELTFREUNDLICHER TISSUESTOFF**
• **ENVIRONMENTALLY-FRIENDLY TISSUE**
• **TISSU ÉCOLOGIQUE**

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 2300 Winchester Road, Neenah, WI 54956, US
(72) HERMANS, Michael, Alan, Neenah Wisconsin 54956, US

SPITZLEY, David, Vincent, Appleton Wisconsin 54913, US
WESTBROOK, Daniel, Scott, Sherwood Wisconsin 54169, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D21F 11/00 → (51) **D21F 1/00**

(51) **D21H 19/16** (11) **2 307 612 A1***
D21H 19/26 **A47L 13/00**
B24D 3/28
(25) De (26) De
(21) 09780770.5 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059224 17.07.2009
(87) WO 2010/010046 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 EP 08161065
16.07.2009 EP 09165664

(54) • **FLEXIBLE, FLÄCHIGE SUBSTRATE MIT EINER ABRASIVEN OBERFLÄCHE**
• **FLEXIBLE, FLAT SUBSTRATE WITH AN ABRASIVE SURFACE**
• **SUBSTRATS FLEXIBLES ÉTENDUS AVEC SURFACE ABRASIVE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KÄSMAYR, Daniel, 67061 Ludwigshafen, DE
PERETOLCHIN, Maxim, 68161 Mannheim, DE
PFEIFFER, Matthias, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
WEINKÖTZ, Stephan, 67434 Neustadt, DE

D21H 19/26 → (51) **D21H 19/16**

(51) **D21H 19/28** (11) **2 307 613 A2***
D21H 21/16

(25) En (26) En
(21) 09790672.1 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051244 21.07.2009
(87) WO 2010/011646 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 24.07.2008 US 178904

(54) • **VERBESSERTE OBERFLÄCHENLEIMUNG VON PAPIER**
• **ENHANCED SURFACE SIZING OF PAPER**
• **COLLAGE EN SURFACE AMÉLIORÉ DE PAPIER**

(71) Hercules Incorporated, Hercules Plaza 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19894-0001, US

(72) VARNELL, Daniel, F., Wilmington DE 19808, US

(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

D21H 19/32 → (51) **C08L 83/04**

D21H 19/38 → (51) **C01F 11/18**

D21H 21/16 → (51) **D21H 19/28**

(51) **D21H 21/40** (11) **2 307 614 A1***
(25) De (26) De
(21) 09772132.8 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004683 29.06.2009
(87) WO 2010/000432 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 DE 102008030694

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITSELEMENTS MIT BEIDSEITIG AUFGEBRACHTER BESCHICHTUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING A SECURITY ELEMENT COMPRISING A COATING WHICH IS APPLIED TO BOTH SIDES**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ POURVU D'UN REVÊTEMENT SUR SES DEUX FACES**

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) KELLER, Mario, 83358 München, DE

RENNER, Patrick, 83677 Reichersbeuern, DE

(51) **D21H 21/48** (11) **2 307 615 A2***
D21H 21/54 **G07D 7/06**
G07D 7/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772742.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051290 02.07.2009
(87) WO 2010/001060 2010/01 07.01.2010
(88) 25.02.2010
(30) 03.07.2008 FR 0803772

(54) • **SICHERHEITSELEMENT MIT VARIABLEM OPTISCHEM EFFEKT UND ES ENTHALTENDE SICHERHEITSFOLIE ODER SCHRIFT ODER-ERZEUGNIS**
• **SECURITY ELEMENT HAVING A VARIABLE OPTICAL EFFECT AND SECURITY SHEET OR DOCUMENT OR ARTICLE COMPRISING IT**
• **ELEMENT DE SECURITE A EFFET OPTIQUE VARIABLE ET FEUILLE OU DOCUMENT DE SECURITE OU ARTICLE LE COMPRENANT**

(71) Arjowiggins Security, 21-23 boulevard Haussman, 75009 Paris, FR
(72) ROSSET, Henri, F-38730 Le Pin, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

D21H 21/54 → (51) **D21H 21/48**

(51) **D21H 27/06** (11) **2 307 616 A2***

(25) En (26) En
(21) 09777087.9 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005002 10.07.2009
(87) WO 2010/012365 2010/05 04.02.2010
(88) 01.04.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008035864

(54) • **WEISSE, HOCHWEISSE UND FARBIGE TRANSPARENTPAPIERE MIT SEKUNDÄREN BZW. POSTCONSUMER WASTE-FASERSTOFFEN (PCW-FASERSTOFFEN) VON BIS ZU 100%-ANTEILEN**
• **WHITE, BRILLIANT WHITE AND COLOURED TRANSPARENT PAPERS COMPRISING SECONDARY OR POST-CONSUMER WASTE FIBRES (PCW FIBRES) IN PROPORTIONS UP TO 100%**
• **PAPIERS TRANSPARENTS BLANCS, BLANCS BRILLANTS ET COLORES, COMPRENANT DES FIBRES POSTCONSOMMATION (FIBRES PCW) DANS DES PROPORTIONS POUVANT ATTEINDRE 100%**

(71) M-Real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI
(72) BÖNSCH, Karen, 52379 Langerwehe, DE
GRASMEIER, Walter, 52351 Düren, DE
RAUMANN, Udo, 52382 Niederzier, DE
TRIEBEL, Alfred, 52399 Merzenich, DE

(74) Engels, Barbara, polytenant Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **E01B 11/32** (11) **2 307 617 A1***
E01B 25/28 **E01B 11/42**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08875610.1 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/001197 15.08.2008
(87) WO 2010/018310 2010/07 18.02.2010
(54) • *AUSDEHNUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE FÜHRUNGSSCHIENE*
• *EXPANSION DEVICE FOR A GUIDE RAIL*
• *DISPOSITIF DE DILATATION D'UN RAIL DE GUIDAGE*
(71) SIEMENS SAS, 9, Boulevard Finot, 92320 Saint-Denis, FR
(72) NOGRET, Marc, F-59130 Lambersart, FR
(74) Capré, Didier, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

E01B 11/42 → (51) **E01B 11/32**

E01B 25/28 → (51) **E01B 11/32**

E01C 19/10 → (51) **C08L 95/00**

(51) **E01C 19/48** (11) **2 307 618 A1***
(25) De (26) De
(21) 09777175.2 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005105 14.07.2009
(87) WO 2010/006759 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 DE 102008033565
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES STRASSENFERTIGERS*
• *METHOD FOR OPERATING A ROAD PAVER*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE FINISSEUSE*
(71) Dynapac GmbH, Ammerländer Strasse 93, 26203 Wardenburg, DE
(72) LÜRDING, Eberhardt, 26209 Hatten, DE
FISCHER, Stefan, 26215 Wiefelstede, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

E02B 13/00 → (51) **E03F 7/00**

(51) **E02B 17/00** (11) **2 307 619 A1***
(25) En (26) En
(21) 09751748.6 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045171 26.05.2009
(87) WO 2009/143520 2009/48 26.11.2009
(30) 23.05.2008 US 55752
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER DURCH DIE BEINE EINER HUB-BOHRANLAGE BEREITGESTELLTEN SEITLICHEN ABSTÜTZUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING THE LATERAL SUPPORT PROVIDED BY THE LEGS OF A JACK-UP DRILLING RIG*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR AMELIORER LE SOUTIEN LATERAL ASSURE PAR LES PIEDS D'UNE PLATE-FORME DE FORAGE AUTOELEVATRICE*
(71) Transocean Offshore Deepwater Drilling Inc., Four Greenway Plaza, Houston, TX 77046, US
(72) WISHAHY, Momen, A., Katy, TX 77450, US
BREKKE, James, N., Houston, TX 77081, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

E02B 17/00 → (51) **B63B 27/04**

(51) **E02D 3/12** (11) **2 307 620 A1***
(25) En (26) En
(21) 09768905.3 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004101 08.06.2009
(87) WO 2009/156056 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 IT T020080503
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERDICHTUNG VON BÖDEN DURCH MECHANISCHES MISCHEN UND EINSPRITZEN VON VERDICHTUNGSFLUIDEN*
• *DEVICE FOR CONSOLIDATING SOILS BY MEANS OF MECHANICAL MIXING AND INJECTION OF CONSOLIDATING FLUIDS*
• *DISPOSITIF POUR CONSOLIDER DES SOLS AU MOYEN DE MÉLANGE MÉCANIQUE ET D'INJECTION DE FLUIDES DE CONSOLIDATION*
(71) Soilmec S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena (Forlì-Cesena), IT
(72) BISERNA, Ezio, 47020 Longiano (FC), IT
(74) Lotti, Giorgio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **E02D 17/20** (11) **2 307 621 A1***
(25) It (26) En
(21) 09762045.4 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/005891 09.06.2009
(87) WO 2009/150515 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 IT B020080367
(54) • *VERFAHREN ZUR KONSOLIDIERUNG EINES ERDRUTSCHGEFÄHRDETEN BODENS UND ANLAGE ZUR IMPLEMENTIERUNG DES VERFAHRENS*
• *A METHOD FOR CONSOLIDATING TERRAIN AT RISK OF LANDSLIDE AND A PLANT FOR IMPLEMENTING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONSOLIDATION D'UN TERRAIN MENACÉ PAR UN GLISSEMENT DE TERRAIN ET ÉQUIPEMENT POUR METTRE EN UVRE LE PROCÉDÉ*
(71) Lega Rocciatori S.R.L. Di Aloio Pasquale, Via U. Saracini 2, 60127 Ancona, IT
(72) ALOI, Aristodemo, I-71100 Foggia, IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(51) **E02D 27/28** (11) **2 307 622 A2***
E02D 27/32
(25) En (26) En
(21) 09739104.9 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/001663 17.03.2009
(87) WO 2009/134301 2009/45 05.11.2009
(88) 14.01.2010
(30) 01.05.2008 US 71497 P
16.01.2009 US 20202 P
(54) • *FORM FÜR EINEN BETONSOCKEL*
• *FORM FOR A CONCRETE FOOTING*
• *COFFRAGE POUR ASSISE DE BÉTON*
(71) Paul, David C., 330 Lindbergh Avenue, Frederick, MD 21701, US
Weiner, Alan D., 4711 Levada Terrace, Rockville, MD 20853, US
(72) Paul, David C., Frederick, MD 21701, US
Weiner, Alan D., Rockville, MD 20853, US

(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road, 4 Dublin, IE

E02D 27/32 → (51) **E02D 27/28**

E03B 3/03 → (51) **E03F 5/10**

E03C 1/12 → (51) **F16L 27/08**

E03D 1/16 → (51) **E03F 7/00**

E03F 3/04 → (51) **F16L 27/08**

(51) **E03F 5/10** (11) **2 307 623 A2***
E03B 3/03

(25) En (26) En
(21) 09754148.6 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050585 28.05.2009
(87) WO 2009/144503 2009/49 03.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 28.05.2008 GB 0809636
(54) • *ABWASSERABSCHWÄCHUNGSVORRICHTUNG*
• *DRAINAGE ATTENUATING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ATTÉNUATION DE DRAINAGE*

(71) D'arcy, Brian, 6 Gamekeepers Road Kinnesswood, Kinross KY13 9JR, GB
Campbell, Neil, 4 Threipmuir Avenue, Balerno EH14 7EY, GB
(72) D'arcy, Brian, Kinross KY13 9JR, GB
Campbell, Neil, Balerno EH14 7EY, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

E03F 5/10 → (51) **E03F 7/00**

(51) **E03F 7/00** (11) **2 307 624 A2***
E03F 5/10 **F16K 31/22**
E03D 1/16 **E02B 13/00**
C02F 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772713.5 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051087 09.06.2009
(87) WO 2010/001031 2010/01 07.01.2010
(88) 25.02.2010
(30) 10.06.2008 FR 0853854
(54) • *AUTOMATISCHES UND SICH SCHNELL ÖFFNENDES SYSTEM FÜR VOLLTANKABLAUSS*
• *AUTOMATIC AND RAPID OPENING FLUSH SYSTEM FOR FULL-TANK DISCHARGE*
• *CHASSE POUR BACHEE A OUVERTURE AUTOMATIQUE ET RAPIDE*

(71) Aqua SAF, Chef Lieu, 73370 La Chapelle du Mont du Chat, FR
(72) ESSER, Dirk, F-73370 La Chapelle du Mont du Chat, FR
STANCO, Maria, F-75002 Paris, FR
MONTEIL, Michael, F-38300 Ruy, FR
GUIRAUD, Julien, F-69530 Brignais, FR
RICOL, Vincent, F-69321 Lyon Cedex 05, FR
(74) Starck-Loude, Anne-Caroline, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **E04B 1/26** (11) **2 307 625 A1***
E04B 2/74 **E04B 7/22**

(25) En (26) En

(21) 09765810.8 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057328 15.06.2009
(87) WO 2009/153230 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 EP 08158386
(54) • ISOLIERPLATTE FÜR EIN GEBÄUDESYS-
TEM UND VERFAHREN UND VORRICHT-
TUNG ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER
ISOLIERPLATTE
• AN INSULATION PANEL FOR A BUILDING
SYSTEM AND A METHOD AND APPAR-
ATUS FOR PRODUCING SUCH INSULA-
TION PANEL
• PANNEAU ISOLANT POUR SYSTÈME DE
CONSTRUCTION, ET PROCÉDÉ ET APPA-
REIL DE PRODUCTION DU PANNEAU
ISOLANT

(71) Rockwool International A/S, Hovedgaden
584, 2640 Hedehusene, DK
(72) BØGESKOV, Henrik, DK-1302 Copenhagen
K, DK
HESSELHOLT, Peter, DK-2100 Copenhagen
Ø, DK
THORSTED, Michael, A., DK-2605 Brøndby,
DK
(74) Høiberg, Susanne, Høiberg A/S St. Kongen-
sgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **E04B 1/344** (11) **2 307 626 A1***
E04C 3/44

(25) De (26) De
(21) 09768927.7 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004325 16.06.2009
(87) WO 2009/156078 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 DE 102008029840
30.03.2009 DE 102009014850
(54) • DACH-WAND-GEBÄUDEELEMENT
• ROOF-WALL BUILDING ELEMENT
• ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION TOIT-
PAROI
(71) Tadge, Bruno Karl, Falkenweg 4, 31712
Niedernwöhren, DE
(72) Tadge, Bruno Karl, 31712 Niedernwöhren,
DE
(74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth
Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163
Hannover, DE

E04B 1/70 → (51) **F26B 21/00**

(51) **E04B 1/84** (11) **2 307 627 A2***

(25) En (26) En
(21) 09743452.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/042824 05.05.2009
(87) WO 2009/137466 2009/46 12.11.2009
(88) 07.01.2010
(30) 05.05.2008 US 50526
(54) • AKUSTISCHES VERBUNDMATERIAL
• ACOUSTIC COMPOSITE
• COMPOSITE ACOUSTIQUE
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) ALEXANDER, Jonathan, H., Saint Paul, MN
55133-3427, US
SLAMA, David, F., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.
OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

(51) **E04B 2/74** (11) **2 307 628 A1***
E04F 13/08

(25) En (26) En
(21) 09773019.6 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052899 03.07.2009
(87) WO 2010/001359 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 DK 200800943
(54) • MODULARES SYSTEM FÜR TRENNWAND
ODER VERKLEIDUNG
• A MODULAR SYSTEM FOR PARTITION OR
CLADDING
• SYSTÈME MODULAIRE POUR SÉPARA-
TION OU REVÊTEMENT
(71) Kvadrat A/S, Lundbergsvej 10, 8400 Ebeltoft,
DK
(72) BOUROLLEC, Ronan, F-95010 Paris, FR
BOUROLLEC, Erwan, F-75011 Paris, FR
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S
Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

E04B 2/74 → (51) **E04B 1/26**

(51) **E04B 2/82** (11) **2 307 629 A2***
E06B 3/67

(25) De (26) De
(21) 09761402.8 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/003854 29.05.2009
(87) WO 2009/149839 2009/51 17.12.2009
(88) 15.04.2010
(30) 11.06.2008 DE 102008027821
(54) • TRENNWAND AUS TRANSPARENTE
WANDELEMENTEN
• PARTITION CONSISTING OF TRANSPAR-
ENT WALL ELEMENTS
• PAROI DE SÉPARATION CONSTITUÉE
D'ÉLÉMENTS DE PAROI TRANSPARENTS
(71) Dorma GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
(72) LÜTTMANN, Olaf, 26160 Bad Zwischenahn,
DE
(60) 11001243.2

E04B 7/22 → (51) **E04B 1/26**

E04C 2/22 → (51) **E04C 3/22**

E04C 2/26 → (51) **E04C 3/22**

(51) **E04C 2/34** (11) **2 307 630 A1***

(25) NI (26) En
(21) 09755078.4 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NL 2009/050285 25.05.2009
(87) WO 2009/145621 2009/49 03.12.2009
(30) 29.05.2008 NL 2001634
(54) • WANDELEMENT
• WALL ELEMENT
• ÉLÉMENT MURAL
(71) Unda Maris Holding N.V., Kaya Richard J.
Beaujon Z/n Postbus 837, Curacao, AN
(72) SNEL, Wilhelmus Jan Reinier Karel, NL-1689
AN Zwaag, NL

(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold &
Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

(51) **E04C 3/22** (11) **2 307 631 A1***
E04C 3/26 **E04C 2/22**
E04C 2/26

(25) En (26) En
(21) 09709238.1 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/052987 13.03.2009
(87) WO 2009/098325 2009/33 13.08.2009
(30) 14.07.2008 EP 08160304
14.07.2008 US 80455 P
(54) • DURCH AUS SEGMENTEN BESTEHENDE
KERNELEMENTE VERSTÄRKT LEICHTE,
LASTTRAGENDE STRUKTUREN UND
VERFAHREN ZUM GIESSEN SOLCHER
STRUKTUREN
• LIGHT-WEIGHT LOAD-BEARING STRUC-
TURES REINFORCED BY CORE ELEMENTS
MADE OF SEGMENTS AND A METHOD OF
CASTING SUCH STRUCTURES
• STRUCTURES PORTEUSES DE FAIBLE
POIDS RENFORCÉES PAR DES ÉLÉMENTS
CENTRAUX CONSTITUÉS DE SEGMENTS,
ET PROCÉDÉ DE COULAGE DE CES
STRUCTURES
(71) ABEO A/S, Finsensvej 37 F 1, 2000 Freder-
iksberg, DK
(72) HERTZ, Kristian, DK-2700 Brønshøj, DK
(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

E04C 3/26 → (51) **E04C 3/22**

E04C 3/44 → (51) **E04B 1/344**

(51) **E04D 1/30** (11) **2 307 632 A1***
E04D 13/14

(25) FI (26) En
(21) 09754030.6 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050440 26.05.2009
(87) WO 2009/144377 2009/49 03.12.2009
(30) 28.05.2008 FI 20085505
(54) • KUPPELFÖRMIGES ELEMENT FÜR EINE
ROHRLEITUNG EINES BLECHDACHS MIT
ZIEGELPROFIL
• DOME SHAPED ELEMENT FOR A PIPE
DUCT OF A TILE PROFILED METAL SHEET
ROOFING
• ÉLÉMENT BOMBÉ POUR CONDUIT DE
TUYAU D'UNE TOITURE EN TÔLE
MÉTALLIQUE À ASPECT DE TUILES
(71) SK Tuote Oy, Kauppatie 9 Sepänkylä, 65610
Mustasaari, FI
(72) SAIKKONEN, Eero, FI-65370 Vaasa, FI
(74) Eriksson, Svante Johan Christer, et al, Oy
Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6
A, FIN-00120 Helsinki, FI

E04D 11/02 → (51) **E04F 15/08**

E04D 13/14 → (51) **E04D 1/30**

E04D 13/18 → (51) **F24J 2/52**

E04F 13/08 → (51) **E04B 2/74**

(51) **E04F 15/08** (11) **2 307 633 A1***
E04D 11/02

(25) En (26) En
(21) 08874398.4 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006205 20.10.2008
(87) WO 2009/142365 2009/48 26.11.2009
(30) 20.05.2008 KR 20080046759
08.10.2008 KR 20080098573

(54) • *NATURSTEIN VERWENDENDEN PLAT-
TENPRODUKT FÜR FUSSBODEN- UND
WANDBELÄGE*
• *PLATE PRODUCT USING NATURAL STONE
FOR FLOOR AND WALL FINISHING*
• *PRODUIT EN PLAQUE POUR REVÊTE-
MENT DE SOLS ET DE MURS, UTILISANT
LA PIERRE NATURELLE*

(71) Easytech Inc., 245-13 Shinchon-Ri Shilchon-
Eup, Gwangju-Si, Kyunggi-do 464-874, KR
(72) KANG, Kyoung-Taek, Seoul 157-210, KR
(74) Collin, Jérôme, et al. Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **E04F 19/02** (11) **2 307 634 A1***
(25) En (26) En
(21) 09795193.3 (22) 09.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050121 09.07.2009
(87) WO 2010/006178 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 134347 P

(54) • *KLEMM- UND VERWENDUNGSVERFAH-
REN FÜR DIE KLEMM-
• CLIP AND METHOD FOR USING THE CLIP
• CRAMPON ET SA MÉTHODE D'UTILISA-
TION*

(71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat,
38000 Grenoble, FR
(72) REZNAR, Jason, Redford MI 48167, US
DZIADULA, Robert, Northville MI 48167, US
MANZO, Lawrence, Michael, Brunswick OH
44212, US
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

(51) **E04F 19/08** (11) **2 307 635 A1***
(25) De (26) De
(21) 09765474.3 (22) 02.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/003161 02.05.2009
(87) WO 2009/152894 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 DE 202008007983 U

(54) • *BODENREVISIONSVORRICHTUNG*
• *FLOOR INSPECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉVISION DE SOL*

(71) Knauf alutop GmbH, Overweg 14, 59494
Soest, DE
(72) FLORENSKE, Oliver, 59519 Mönnesee, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski Honke
Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3,
45127 Essen, DE

(51) **E04F 21/12** (11) **2 307 636 A1***
B05C 17/015

(25) En (26) En
(21) 09741063.3 (22) 28.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/049089 28.06.2009

(87) WO 2010/014329 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 183481

(54) • *ZUR VERRINGERUNG DER GEFAHR VON
BELASTUNG UND VERLETZUNG IM
GEBRAUCH ANGEORDNETE ABGABEVOR-
RICHTUNG*

• *DISPENSING DEVICE ARRANGED TO
REDUCE THE RISK OF STRAIN AND
INJURY DURING USE*

• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION CONÇU
POUR LIMITER LES RISQUES D'ÉLONGA-
TION ET DE LÉSION DURANT L'UTILISA-
TION*

(71) Albion Engineering Company, 1250 North
Church Street, Moorestown, NJ 08057, US
(72) SCHNEIDER, Mark, C., Moorestown NJ
08057, US

(74) HANNI, Joseph, B., Cherry Hill NJ 08002, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **E04G 21/12** (11) **2 307 637 A1***
(25) De (26) De
(21) 09776921.0 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004780 02.07.2009
(87) WO 2010/006706 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 DE 102008032881

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
STEUERN EINER SPANNPRESSE BEIM
SPANNEN EINES SPANNGLIEDS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING
A CLAMPING PRESS WHEN CLAMPING A
CLAMP MEMBER*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR COM-
MANDER UN VÉRIN DE MISE SOUS
TENSION LORS DE LA MISE SOUS
TENSION D'UN ORGANE DE TENSION*

(71) Dywidag-Systems International GmbH, Des-
toursstrasse 68, 80796 München, DE
(72) STEIDINGER, Peter, 81667 München, DE
NÜTZEL, Oswald, 81929 München, DE
KEINER, Hagen, 80333 München, DE

(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwert-
feger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **E04H 1/12** (11) **2 307 638 A1***
E06B 11/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761771.8 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000052 16.01.2008
(87) WO 2009/090314 2009/30 23.07.2009

(54) • *ABWEHR- ODER SCHUTZAUSRÜSTUNG
ZUR KONTROLLE DES EINTRITTS VON
PERSONEN*
• *DEFENCE OR PROTECTION EQUIPMENT
FOR CONTROLLING THE ENTRANCE OF
PERSONS*

• *INSTALLATION DE DEFENSE OU DE PRO-
TECTION PERMETTANT DE CONTROLER L'
ENTRÉE DES PERSONNES*

(71) Cavas, 16, bis avenue Foch, 76210 Bolbec,
FR
(72) FOURNIER, Gilbert, F-76290 Montivilliers, FR
(74) Burtin, Jean-François, Cabinet Gefib c/o Sté
Delpharm Immeuble Le Poversy Bât. B 6-8
rue du 4 septembre, 92130 Issy-les-Mouli-
neaux, FR

E04H 5/02 → (51) **H05K 7/20**

(51) **E04H 12/08** (11) **2 307 639 A2***
F16L 23/02 **F16L 23/036**

(25) En (26) En
(21) 09737765.9 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DK 2009/050103 30.04.2009
(87) WO 2009/132659 2009/45 05.11.2009
(88) 29.04.2010

(30) 02.05.2008 DK 200800626
(54) • *TURMABSCHNITT FÜR EINEN WINDTUR-
BINENTURM*
• *TOWER SECTION FOR A WIND TURBINE
TOWER*

• *SEGMENT D'EOLIENNE*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940
Randers - SV, DK
(72) ROSENGREN, Jesper Stærke, DK-7300 Jel-
ling, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

E05B 17/00 → (51) **B60J 5/04**

(51) **E05B 35/00** (11) **2 307 640 A2***
(25) En (26) En
(21) 09758004.7 (22) 01.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IL 2009/000540 01.06.2009
(87) WO 2009/147660 2009/50 10.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 01.06.2008 IL 19185508

(54) • *SCHLÜSSEL, SCHLOSS UND VERRIEGE-
LUNGSMECHANISMUS*
• *KEY, LOCK AND LOCKING MECHANISM*
• *CLÉ, SERRURE ET MÉCANISME DE VER-
ROUILLAGE*

(71) Haviv, Asher, 26 Rothschild Street, 59382
Bat-Yam, IL
Torgeman, Eric, 22 HaAri Street Apt. 7,
42526 Natania, IL

Aharon, Moshe, 26 Rothschild Street, 59382
Bat-Yam, IL
(72) HAVIV, Asher, 59382 Bat-Yam, IL
TORGEMAN, Eric, 42526 Natania, IL
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des
Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **E05B 43/00** (11) **2 307 641 A1***
E05B 65/00 **E06B 9/04**

(25) En (26) En
(21) 09780596.4 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059022 15.07.2009
(87) WO 2010/007078 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 SE 0801694
15.07.2008 US 80856

(54) • *SPERRE FÜR KINDERSICHERHEITSGIT-
TER*
• *LOCKING DEVICE FOR A CHILD SAFETY
GATE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR UN
PORTILLON DE SÉCURITÉ ENFANT*

(71) Lundh, Jöran, Suite 919 9th Floor Tower 3
33 Canton Road China Hong Kong City,
Kowloon, Hong Kong, CN
(72) Lundh, Jöran, Kowloon, Hong Kong, CN

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

E05B 65/00 → (51) **E05B 43/00**

(51) **E05B 65/12** (11) **2 307 642 A1***
E05B 65/20

(25) En (26) En
(21) 09769766.8 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052719 24.06.2009
(87) WO 2009/156958 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 DE 102008030209
(54) • **AUSSENTÜRGRIF FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **AN OUTER DOOR HANDLE FOR AN AUTOMOBILE**
• **POIGNÉE DE PORTIÈRE EXTERNE POUR UNE AUTOMOBILE**
(71) ITW Automotive Products GmbH & Co. Kg, Erich-Nörrenberg-Strasse 7, 58636 Iserlohn, DE
(72) BERTELOTTI, Angelo, I-10154 Turin, IT
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

E05B 65/12 → (51) **E05F 15/10**

E05B 65/20 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05B 65/32** (11) **2 307 643 A2***

(25) De (26) De
(21) 09776025.0 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/001054 29.07.2009
(87) WO 2010/012272 2010/05 04.02.2010
(88) 20.05.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035607
(54) • **SCHLOSSEINHEIT MIT ZWEI SPERRKLIN- KEN UND POSITIONSERKENNUNGSMIT- TELN**
• **LOCK UNIT COMPRISING TWO PAWLS AND POSITION DETECTION MEANS**
• **BLOC SERRURE À DEUX CLIQUETS D'ARRÊT ET À MOYENS DÉTECTEURS DE POSITION**
(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höselers Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) BARTH, Karsten, 45525 Hattingen, DE
(74) BENDEL, Thorsten, 46149 Oberhausen, DE
GÜLKAN, Serkan, 45529 Hattingen, DE
WEICHSEL, Ulrich, 47249 Duisburg, DE

E05C 17/20 → (51) **B60J 5/04**

E05D 11/00 → (51) **F25D 23/02**

E05D 15/06 → (51) **E05F 1/08**

(51) **E05D 15/26** (11) **2 307 644 A1***

(25) De (26) De
(21) 09753635.3 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/003559 19.05.2009
(87) WO 2009/143980 2009/49 03.12.2009
(30) 27.05.2008 DE 102008025265
(54) • **FALTDECKEL**
• **FOLDING COVER**

• **PANNEAU REPLIABLE**
(71) Topflifter Beteiligungs- und Vertriebs-GmbH & Co. KG, Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE

(72) HIRTSIEFER, Artur, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
(74) Müller, Thomas Michael, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **E05F 1/08** (11) **2 307 645 A1***
E05D 15/06 **A47B 88/04**

(25) De (26) De
(21) 09737742.8 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000594 04.05.2009
(87) WO 2009/132634 2009/45 05.11.2009
(30) 02.05.2008 DE 102008021948
(54) • **ANORDNUNG**
• **ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF**
(71) FISCHER, Friedrich, Allermöher Deich 35, 21037 Hamburg, DE
(72) FISCHER, Friedrich, 21037 Hamburg, DE
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **E05F 5/02** (11) **2 307 646 A1***
E05F 5/10

(25) De (26) De
(21) 09737803.8 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/002664 09.04.2009
(87) WO 2009/132759 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 DE 102008021543
07.08.2008 DE 102008036866
11.12.2008 DE 102008061550
(54) • **DÄMPFUNGSEINRICHTUNG FÜR MÖBEL- TÜREN**
• **DAMPING DEVICE FOR FURNITURE DOORS**
• **DISPOSITIF D AMORTISSEMENT POUR PORTES DE MEUBLES**
(71) Lautenschläger, Horst, Schuchardstrasse 24, 64354 Reinheim, DE
(72) Lautenschläger, Horst, 64354 Reinheim, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

E05F 5/10 → (51) **E05F 5/02**

(51) **E05F 11/48** (11) **2 307 647 A1***

(25) De (26) De
(21) 09749891.9 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/056182 20.05.2009
(87) WO 2009/141401 2009/48 26.11.2009
(30) 21.05.2008 DE 102008024742
(54) • **LAGERSTELLE FÜR EIN UMLENKELEMENT**
• **BEARING SITE FOR A REDIRECTING ELEMENT**
• **POINT D'APPUI POUR UN ÉLÉMENT DE RENVOI**
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
(72) DESCHNER, Klaus, 96138 Burgebrach, DE

(74) Baumgärtel, Gunnar, et al. Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

E05F 15/00 → (51) **E05F 15/10**

(51) **E05F 15/10** (11) **2 307 648 A2***
E05F 15/12 **E05F 15/14**

E05F 15/16 **E05B 65/12**
H02K 5/24 **B60J 5/04**
E05F 15/00
(25) De (26) De
(21) 09759767.8 (22) 03.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) IB 2009/007036 03.08.2009
(87) WO 2010/010471 2010/04 28.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 25.07.2008 DE 202008010051 U
(54) • **ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG-AGGREGAT**
• **DRIVE COMPONENT FOR A MOTOR VEHICLE UNIT**
• **UNITÉ D ENTRAINÈMENT POUR UN GROUPE DE VÉHICULE AUTOMOBILE**
(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höselers Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) BENDEL, Thorsten, 46149 Oberhausen, DE
TÖPFER, Claus, 71063 Sindelfingen, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/10**

(51) **E05F 15/14** (11) **2 307 649 A1***

(25) De (26) De
(21) 09779973.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058049 26.06.2009
(87) WO 2010/006917 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 DE 102008033356
(54) • **ANTRIEBSEINRICHTUNG FÜR EIN SCHIEBETOR UND VERFAHREN ZU DEREN MONTAGE**
• **DRIVE DEVICE FOR A SLIDING GATE AND METHOD FOR THE INSTALLATION THEREOF**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR UN PORTAIL COULISSANT ET SON PROCÉDÉ DE MONTAGE**
(71) Hörmann KG Antriebstechnik, Michaelisstr. 1, 33803 Steinhagen, DE
(72) SANKE, Michael, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Kastel, Stefan, et al. Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

E05F 15/14 → (51) **E05F 15/10**

E05F 15/16 → (51) **E05F 15/10**

(51) **E06B 3/667** (11) **2 307 650 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777135.6 (22) 11.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005056 11.07.2009
(87) WO 2010/006745 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 DE 102008034025
02.06.2009 DE 102009024808

- (54) • *LINEARVERBINDER FÜR ABSTANDHALTER IN ISOLIERGLASSCHEIBEN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ZUM VERBINDEN ZWEIER ENDEN EINES HOHLPROFILSTABES FÜR EINEN ABSTANDHALTER MIT EINEM SOLCHEN LINEARVERBINDER*
 - *LINEAR CONNECTOR FOR SPACERS IN INSULATING GLASS PANES, METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF AND FOR CONNECTING TWO ENDS OF A HOLLOW PROFILE MEMBER FOR A SPACER USING SUCH A LINEAR CONNECTOR*
 - *CONNECTEUR LINÉAIRE POUR ÉCARTEUR DANS DES VITRES ISOLANTES, PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ ET PROCÉDÉ DE RACCORDEMENT DE DEUX EXTRÉMITÉS D'UNE BARRE DE PROFILÉ CREUX POUR UN ÉCARTEUR COMPRENANT UN TEL CONNECTEUR LINÉAIRE*
- (71) Plus Inventia AG, Hechtackerstrasse 24, 9000 St. Gallen, CH
- (72) LENHARDT, Karl, 75378 Bad Liebenzell, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

E06B 3/67 → (51) **C03C 17/38**

E06B 3/67 → (51) **E04B 2/82**

E06B 5/10 → (51) **B32B 17/10**

E06B 9/04 → (51) **E05B 43/00**

- (51) **E06B 9/307** (11) **2 307 651 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758220.1 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000211 10.06.2008
(87) WO 2009/149707 2009/51 17.12.2009
(54) • *ABSCHIRMVORRICHTUNG MIT EINEM SCHIEBEMECHANISMUS FÜR KIPPLAMELLEN*- *SCREENING DEVICE WITH A SLIDING MECHANISM FOR TILTING SLATS*
- *DISPOSITIF D'OCCULTATION AVEC MÉCANISME DE COULISSEMENT POUR LAMELLES INCLINABLES*

(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK

(72) BIRKJÆR, Martin, DK-6731 Tjæreborg, DK

(74) Koch, Jakob, et al, Awapatent A/S Rigen-
sgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

(51) **E06B 9/307** (11) **2 307 652 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08758221.9 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000212 10.06.2008
(87) WO 2009/149708 2009/51 17.12.2009
(54) • *ABSCHIRMVORRICHTUNG MIT EINEM VERRIEGELUNGSMECHANISMUS FÜR EINE KIPPVORRICHTUNG*- *SCREENING DEVICE WITH A LOCKING MECHANISM FOR A TILT DEVICE*
- *DISPOSITIF D'OCCULTATION AVEC MÉCANISME DE BLOCAGE POUR UN DISPOSITIF D'INCLINAISON*

(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK

- (72) BIRKJÆR, Martin, DK-6731 Tjæreborg, DK
- (74) Koch, Jakob, et al, Awapatent A/S Rigen-
sgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

(51) **E06B 9/307** (11) **2 307 653 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09761329.3 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DK 2009/000135 08.06.2009
(87) WO 2009/149710 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 PCT/DK2008/000211
10.06.2008 PCT/DK2008/000212
(54) • *ABSCHIRMANORDNUNG MIT EINE KIPPSCHNUR AUFNEHMENDEM DREHGLIED*- *SCREENING ARRANGEMENT WITH A ROTATORY MEMBER ACCOMMODATING A TILT CORD*
- *AGENCEMENT DE FILTRAGE COMPORTANT UN ÉLÉMENT ROTATIF QUI CONTIENT UN CORDON D'INCLINAISON*

(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK

(72) BIRKJÆR, Martin, DK-6731 Tjæreborg, DK

JACOBSEN, Verner, Bech, DK-6920 Videbæk, DK

KOLD, Ove, DK-6900 Skjern, DK

(74) Koch, Jakob, et al, Awapatent A/S Rigen-
sgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

(51) **E06B 9/34** (11) **2 307 654 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08748819.3 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/050120 28.05.2008
(87) WO 2009/143842 2009/49 03.12.2009
(54) • *ROLLLADEN MIT KIPPBAREN LAMELLEN*- *ROLLER SHUTTER WITH TILTABLE SLATS*
- *VOLET ROULANT À LATTES INCLINABLES*

(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK

(72) EBBESEN, Henning, DK-6900 Skjern, DK

ULRIKSEN, Ulrik, DK-6900 Skjern, DK

(74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigen-
sgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

E06B 9/72 → (51) **H02K 7/116**

E06B 9/88 → (51) **H02K 7/116**

E06B 11/08 → (51) **E04H 1/12**

E21B 1/00 → (51) **E21B 47/14**

(51) **E21B 4/02** (11) **2 307 655 A2***
E21B 7/20 **E21B 10/26**
E21B 17/14

- (25) En (26) En
(21) 09769577.9 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001601 26.06.2009
(87) WO 2009/156736 2009/53 30.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 27.06.2008 GB 0811809
(54) • *RÄUMWERKZEUG*- *REAMING TOOL*
- *OUTIL D'ALEPAGE*

- (71) Deep Casing Tools Limited, 66 Queens Road, Aberdeen AB15 4YE, GB
- (72) SCOTT, Edward, Docherty, Fife KY5 0BW, GB
- DAVIS, Lance, Stephen, Aberdeenshire AB25 2NT, GB
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora
120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **E21B 4/02** (11) **2 307 656 A2***
E21B 7/20 **E21B 10/26**
E21B 17/14

- (25) En (26) En
(21) 09769580.3 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001608 26.06.2009
(87) WO 2009/156739 2009/53 30.12.2009
(88) 29.04.2010
(30) 27.06.2008 GB 0811823
(54) • *RÄUMWERKZEUG*- *REAMING TOOL*
- *OUTIL D'ALEPAGE*

(71) Deep Casing Tools Limited, 66 Queens Road, Aberdeen AB15 4YE, GB

(72) SCOTT, Edward Docherty, Fife KY5 0BW, GB

DAVIS, Lance Stephen, Aberdeenshire AB25 2NT, GB

(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora
120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 6/00 → (51) **E21B 47/14**

(51) **E21B 7/02** (11) **2 307 657 A1***
E21B 44/00 **E21D 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 09761849.0 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FI 2009/050468 03.06.2009
(87) WO 2009/150294 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 FI 20085587
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON BOHRLÖCHERN UND VERFAHRENE LENKEN EINER BOHRSTANGE BEIM BOHREN VON LÖCHERN IN GESTEIN*- *METHOD AND EQUIPMENT FOR DISPLAYING DRILL HOLES AND METHOD FOR DIRECTING DRILL ROD WHEN HOLES ARE DRILLED INTO ROCK*
- *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR INDICHER DES TROUS À FORER ET PROCÉDÉ POUR DIRIGER UN FLEURET LORS DU FORAGE DE TROUS DANS LA ROCHE*

(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI

(72) PUURA, Jussi, FI-33330 Tampere, FI

SAARELA, Markus, FI-33330 Tampere, FI

MUONA, Jouko, FI-33330 Tampere, FI

SÄLENIEMI, Tommi, FI-33330 Tampere, FI

HAUTALA, Tatu, FI-33100 Tampere, FI

OSARA, Jukka, FI-33330 Tampere, FI

KOIVUNEN, Pertti, FI-33330 Tampere, FI

LAINEN, Pekka, FI-33330 Tampere, FI

(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

E21B 7/20 → (51) **E21B 4/02**

E21B 10/26 → (51) **E21B 4/02**

(51) **E21B 10/42** (11) **2 307 658 A2***
E21B 10/54

(25) En (26) En
(21) 09759317.2 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046092 03.06.2009
(87) WO 2009/149158 2009/50 10.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 04.06.2008 US 133288

(54) • VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES
SCHAFTS AN EINEM KÖRPER EINES
ERDBOHRUNGSWERKZEUGS MIT EINER
LASTTRAGENDEN VERBINDUNG UND
DURCH SOLCHE VERFAHREN HERGE-
STELLTE WERKZEUGE
• METHODS OF ATTACHING A SHANK TO A
BODY OF AN EARTH BORING TOOL
INCLUDING A LOAD BEARING JOINT AND
TOOLS FORMED BY SUCH METHODS
• PROCÉDÉS DE FIXATION D'UNE TIGE À
UN CORPS D'UN OUTIL DE FORAGE
COMPRENANT UN JOINT PORTEUR DE
CHARGE ET OUTILS FORMÉS SELON
LESDITS PROCÉDÉS

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,
Houston, TX 77027, US
(72) SMITH, Redd, H., The Woodlands TX 77380,
US
DUGGAN, James, The Woodlands TX 77380,
US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,
81541 München, DE

(51) **E21B 10/46** (11) **2 307 659 A2***
E21B 10/54 **B22F 3/14**
G22C 1/05 **G22C 29/00**

(25) En (26) En
(21) 09763484.4 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046810 10.06.2009
(87) WO 2009/152194 2009/51 17.12.2009
(88) 25.03.2010
(30) 10.06.2008 US 136456
(54) • VERBUNDMETALL, SINTERKARBIDBOH-
RERKONSTRUKTION
• COMPOSITE METAL, CEMENTED CARBIDE
BIT CONSTRUCTION
• CONSTRUCTION DE FORET DE MÉTAL
COMPOSITE ET CARBURE CÉMENTÉ

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,
Houston, TX 77027, US
Stevens, John H., 9110 Grogans Mill Road,
The Woodlands, TX 77380, US
(72) STEVENS, John, H., The Woodlands, TX
77380, US
CHRISTIE, James, Larry, The Woodlands, TX
77380, US
(74) Hano, Christian, v. Fünér Ebbinghaus Finck
Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541
München, DE

E21B 10/54 → (51) **E21B 10/42**

E21B 10/54 → (51) **E21B 10/46**

(51) **E21B 17/10** (11) **2 307 660 A2***

(25) En (26) En
(21) 09739788.9 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/042285 30.04.2009

(87) WO 2009/134986 2009/45 05.11.2009

(88) 15.04.2010
(30) 30.04.2008 US 49054
(54) • STEIGROHRKLEMME
• RISER CLAMP
• PINCE DE COLONNE MONTANTE
(71) Parker Hannifin Corp., 6035 Parkland Blvd.,
Cleveland, OH 44124-4141, US
(72) SESSIONS, Travis, L., Cedar Hills UT 84062,
US
SCHRODER, Gary, W., West Valley City UT
84120, US
MINER, Tyler, B., Highland UT 84003, US
COBB, Larry, G., Kingwood TX 77345, US
(74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Tower North Central Merriion
Way, Leeds LS2 8PA, GB

E21B 17/14 → (51) **E21B 4/02**

(51) **E21B 19/00** (11) **2 307 661 A1***

(25) En (26) En
(21) 09743400.5 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/042726 04.05.2009
(87) WO 2009/137414 2009/46 12.11.2009
(30) 03.05.2008 US 50208
(54) • ROHRGREIFERVERRIEGELUNGSSYSTEM
• TUBULAR GRIP INTERLOCK SYSTEM
• SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE PRÉ-
HENSION TUBULAIRE

(71) Frank's International, Inc., 10260 Westhei-
mer Road, Suite 700, Houston, TX 77042,
US
(72) BEGNAUD, Brian, David, Youngsville LA
70592, US
THIBODEAUX, Robert, L., Lafayette LA
70508, US
ANGELLE, Jeremy, R., Lafayette LA 70508,
US
(74) Dowling, Andrew, et al, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
GB-London WC1V 7JH, GB

(51) **E21B 21/06** (11) **2 307 662 A1***
B01F 3/12 **B01F 5/12**

(25) En (26) En
(21) 09766886.7 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NO 2009/000219 12.06.2009
(87) WO 2009/154468 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 NO 20082795
(54) • MISCHVORRICHTUNG UND VERWEN-
DUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MIXING APPARATUS AND METHOD OF
USING SAME
• APPAREIL DE MÉLANGE ET SON PRO-
CÉDÉ D'UTILISATION

(71) Cubility AS, Fabrikkeveien 22, 4323 Sandnes,
NO
(72) VASSHUS, Jan, Kristian, N-4325 Sandnes,
NO
MELHUS, Trond, N-4329 Sandnes, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302
Sandnes, NO

(51) **E21B 33/03** (11) **2 307 663 A1***

(25) En (26) En
(21) 09769017.6 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004622 24.06.2009
(87) WO 2009/156168 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 IT MI20081163
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG
VON BOHRLOCHSICHERHEIT UND
GEWINNUNGS- UND INSTALLATIONS-
VERFAHREN DAFÜR
• APPARATUS FOR IMPROVING WELL
SAFETY AND RECOVERY AND INSTALLA-
TION PROCESS THEREOF
• APPAREIL PERMETTANT D'AMÉLIORER
LA SÉCURITÉ ET LA RÉCUPÉRATION DE
PUITS ET SON PROCESSUS DE MISE EN
PLACE
(71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144
Rome, IT
(72) DI RENZO, Domenico, I - 24040 Casirate
D'Adda (Bergamo), IT
(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121
Milano, IT

(51) **E21B 33/127** (11) **2 307 664 A1***
E21B 49/10

(25) En (26) En
(21) 09757915.5 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052161 22.05.2009
(87) WO 2009/147564 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 US 134562
(54) • EINZELPACKERSYSTEM ZUR VERWEN-
DUNG IN EINEM BOHRLOCH
• SINGLE PACKER SYSTEM FOR USE IN A
WELLBORE
• SYSTÈME À GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ
UNIQUE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS
UN Puits DE FORAGE

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited (SHL), P.O.
Box 71 Graigmuir Chambers Road Town,
Tortola, VG

(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
Drive, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG DE DK HU PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research and Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI GR HR IS LI LU LV
MC MK MT PT SE
(72) CORRE, Pierre-Yves, F-76260 Eu, FR
METAYER, Stephane, F-80100 Abbeville, FR
(74) Frost, Alex John, et al, Boulit Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **E21B 41/00** (11) **2 307 665 A1***

(25) En (26) En
(21) 09769575.3 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/001597 25.06.2009
(87) WO 2009/156734 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 GB 0811663
(54) • BOHRLOCHENERGIEERZEUGUNG
• DOWNHOLE POWER GENERATION
• PRODUCTION DE COURANT EN FOND DE
PUITS

- (71) Expro North Sea Limited, First Floor Davidson House, Forbury Square Reading Berkshire RG1 3EU, GB
(72) HUDSON, Steven, Martin, Dorset DT10 1HQ, GB
ROGACHEVA, Alexandra, Vasil'evna, Southampton SO17 1EL, GB
(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **E21B 43/267** (11) **2 307 666 A2***
E21B 47/00

- (25) En (26) En
(21) 09744812.0 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/044425 19.05.2009
(87) WO 2010/011402 2010/04 28.01.2010
(88) 10.09.2010
(30) 20.05.2008 US 54515 P
20.05.2008 US 54622 P
05.12.2008 US 120317 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG EINES FUNKTIONALEN STÜTZMITTELS ZUR BESTIMMUNG DER GEOMETRIEN VON UNTERIRDISCHEN BRÜCHEN*
• *METHOD OF MANUFACTURE AND THE USE OF A FUNCTIONAL PROPPANT FOR DETERMINATION OF SUBTERRANEAN FRACTURE GEOMETRIES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION D'UN AGENT DE SOUTÈNEMENT FONCTIONNEL POUR DÉTERMINER LA GÉOMÉTRIE DE FRACTURES SOUTERRAINES*

- (71) Oxane Materials, Inc., 467 West 38th Street Pine Forest Office Building Park 21, Houston, TX 77018, US

- (72) BARRON, Andrew, R., Houston TX 77007, US
SKALA, Robert, D., Katy TX 77494, US
COKER, Christopher, E., Houston TX 77007, US

CHATTERJEE, Dilip, K., Rochester NY 14626-4058, US

XIE, Yuming, Sugar Land TX 77479, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E21B 44/00 → (51) **E21B 7/02**

E21B 47/00 → (51) **C08F 220/34**

E21B 47/00 → (51) **E21B 43/267**

(51) **E21B 47/04** (11) **2 307 667 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09774123.5 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/048543 25.06.2009
(87) WO 2010/002672 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 167979

- (54) • *AKUSTISCHE MESSUNG DER TIEFE EINER RINGRAUMSONDE*
• *ACOUSTICALLY MEASURING ANNULUS PROBE DEPTH*
• *PROFONDEUR D'ESSAI D'UN ANNEAU DE MESURE ACOUSTIQUE*

- (71) Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston Pkwy North, Suite 100, Houston, TX 77041, US

- (72) JENNINGS, Charles, E., Tomball TX 77377, US

- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **E21B 47/14** (11) **2 307 668 A1***
E21B 1/00 **E21B 6/00**

- (25) En (26) En
(21) 09746865.6 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) SE 2009/050520 11.05.2009
(87) WO 2009/139705 2009/47 19.11.2009
(30) 15.05.2008 SE 0801104
19.05.2008 US 54297 P

- (54) • *BOHRLOCHANORDNUNG UND VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN VON EINER BOHRLOCHANORDNUNG*
• *A BOTTOM-HOLE ASSEMBLY, AND A METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING DATA FROM A BOTTOM-HOLE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE FOND DE TROU, ET PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRANSMETTRE DES DONNÉES À PARTIR D'UN ENSEMBLE DE FOND DE TROU*

- (71) Spc Technology Ab, Frösundaviks Allé 15, 4 tr, 169 70 Stockholm, SE

- (72) HULDÉN, Jarl, S-169 64 Solna, SE

- (74) HENRIKSSON, Ivo, S-770 13 Grangårde, SE
Löfgren, Bengt Håkan Alpo, et al, Groth & Co KB Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

E21B 49/10 → (51) **E21B 33/127**

(51) **E21C 35/08** (11) **2 307 669 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08785154.9 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/006204 28.07.2008
(87) WO 2010/012286 2010/05 04.02.2010

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER SCHNEIDENDEN GEWINNUNGSMASCHINE*
• *METHOD FOR CONTROLLING A CUTTING EXTRACTION MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE MACHINE D'ABATTAGE COUPANT*

- (71) Eickhoff Bergbautechnik GmbH, Hunscheidtstrasse 176, 44789 Bochum, DE

- (72) HACKELBÖRGER, Bernhard, 44579 Castrop-Rauxel, DE

MAVROUDIS, Fiona, 52078 Aachen, DE

WINKEL, Reik, 52074 Aachen, DE

NIENHAUS, Karl, 4730 Raeren, BE

- (74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

E21D 9/00 → (51) **E21B 7/02**

E21F 1/04 → (51) **F24F 13/02**

F01B 9/04 → (51) **F02B 75/04**

F01B 25/10 → (51) **F04B 7/00**

F01D 5/00 → (51) **B23P 6/00**

(51) **F01D 5/08** (11) **2 307 670 A2***
F01D 5/34

- (25) De (26) De
(21) 10710170.1 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) DE 2010/000107 01.02.2010
(87) WO 2010/088882 2010/32 12.08.2010
(88) 24.02.2011
(30) 04.02.2009 DE 102009007468

- (54) • *INTEGRAL BESCHAUFELTE ROTORSCHEIBE FÜR EINE TURBINE*
• *INTEGRALLY BLADED ROTOR DISK FOR A TURBINE*
• *DISQUE DE ROTOR À AUBES SOLIDAIRES POUR TURBINE*

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

- (72) BORUFKA, Hans-Peter, 82319 Starnberg, DE
STIEHLER, Frank, 04924 Bad Liebenwerda, DE

ARRIETA, Hernan, Victor, 35-302 Rzeszow, PL

PROKOPCZUK, Patrick, 80686 München, DE
LORENZ, Joachim, 85250 Altomünster, DE

F01D 5/30 → (51) **B23P 6/00**

F01D 5/34 → (51) **B23P 6/00**

F01D 5/34 → (51) **F01D 5/08**

(51) **F01D 7/00** (11) **2 307 671 A2***
B64C 39/00 **B64C 27/32**
B64C 27/54

- (25) En (26) En
(21) 09718387.5 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050862 03.03.2009
(87) WO 2009/109918 2009/37 11.09.2009
(88) 18.03.2010
(30) 04.03.2008 US 74362

- (54) • *ZYKLOIDENROTOR MIT NICHT KREISFÖRMIGER SCHAUFELBAHN*
• *CYCLOIDAL ROTOR WITH NON-CIRCULAR BLADE ORBIT*
• *ROTOR CYCLOIDAL AVEC ORBITE DE PALE NON CIRCULAIRE*

- (71) Bogrash, Philip, 3/224 Ye'elim St., 84730 Beer Sheva, IL

(72) Bogrash, Philip, 84730 Beer Sheva, IL

- (74) Fortuna, Jevgenijs, FORAL Patent Law Office Raina Boulevard 19, 1159 Riga, LV

F01D 9/06 → (51) **F04D 27/02**

(51) **F01D 21/00** (11) **2 307 672 A1***
G01H 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09797572.6 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/051158 18.06.2009
(87) WO 2010/007277 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 FR 0854118

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER WINKELPOSITION EINES TL-TRIEBWERKROTORS*

- *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE ANGULAR POSITION OF A TURBOJET ENGINE ROTOR*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DE DETERMINATION DE LA POSITION ANGULAIRE D'UN ROTOR DE TURBOREACTEUR*
- (71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) GALIVEL, Jean-Pierre, F-77176 Savigny Le Temple, FR
 (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01D 25/26 → (51) **F04D 27/02**

F01K 3/18 → (51) **F22B 1/18**

- (51) **F01K 25/08** (11) **2 307 673 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08876405.5 (22) 04.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/072053 04.08.2008
 (87) WO 2010/016825 2010/06 11.02.2010
 (54) • *KASKADENKONDENSATOR FÜR EINEN AUS MEHREREN EINHEITEN BESTEHENDEN GEOTHERMEN ORC*
 • *CASCADED CONDENSER FOR MULTI-UNIT GEOTHERMAL ORC*
 • *CONDENSEUR EN CASCADE POUR CYCLE DE RANKINE ORGANIQUE GÉOTHERMIQUE À UNITÉ MULTIPLE*
- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) BREEN, Sean P., Holyoke Massachusetts 01040, US
 COLLINS, Shawn T., Indianapolis Indiana 46205, US
 WOOLLEY, Lance D., Glastonbury Connecticut 06033, US
 (74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01L 9/04** (11) **2 307 674 A1***
F02D 41/22 **F02D 13/02**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08875608.5 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) FR 2008/001133 30.07.2008
 (87) WO 2010/012870 2010/05 04.02.2010
 (54) • *STEUEREINHEIT FÜR EINEN ODER MEHRERE ELEKTROMAGNETISCHE(N) AKTUATOREN EINES VERBRENNUNGSMOTORVENTILS UND VERSCHIEDENE ANORDNUNGEN AUS SOLCHEN STEUER-EINHEITEN UND SOLCHEN ELEKTROMAGNETISCHEN AKTUATOREN*
 • *CONTROL UNIT FOR ONE OR MORE ELECTROMAGNETIC ACTUATORS OF A HEAT ENGINE VALVE, AND DIFFERENT ASSEMBLIES OF SUCH CONTROL UNITS AND SUCH ELECTROMAGNETIC ACTUATORS*
 • *UNITÉ DE COMMANDE D'UN OU PLUSIEURS ACTIONNEURS ÉLECTROMAGNÉTIQUES DE SOUPAPE DE MOTEUR THERMIQUE, ET DIFFÉRENTS ENSEMBLES DE TELLES UNITÉS DE COMMANDE ET DE TELS ACTIONNEURS ÉLECTROMAGNÉTIQUES*
- (71) Valeo Systemes De Controle Moteur, 14 avenue des Béguines B.P. 68532, 95892 Cergy Pontoise, FR

- (72) GELEZ, Nicolas, F-78230 Le PECQ, FR
 DANIOUX, Ronan, F-95000 Cergy, FR
 BOUCHEZ, Boris, F-95800 Cergy Le Haut, FR

F01N 3/022 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01N 3/025** (11) **2 307 675 A1***
F01N 3/035 **F01N 9/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09784475.7 (22) 06.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) FR 2009/051338 06.07.2009
 (87) WO 2010/010268 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 FR 0855119
 (54) • *VERFAHREN ZUR ABSTIMMUNG DER TEMPERATUREINSTELLUNG BEI EINEM PARTIKELFILTER*
 • *METHOD FOR MATCHING A PARTICLE FILTER TEMPERATURE ADJUSTMENT*
 • *PROCEDE D'ADAPTATION D'UNE REGULATION DE LA TEMPERATURE D'UN FILTRE A PARTICULES*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) LEFEBVRE, Damien, F-92800 Puteaux, FR
 GEORGIADIS, Evangelos, F-75013 Paris, FR
 (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/025**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 307 676 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09777352.7 (22) 22.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005305 22.07.2009
 (87) WO 2010/015327 2010/06 11.02.2010
 (30) 07.08.2008 DE 102008036884
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ABGASREINIGUNGSANLAGE MIT EINEM SCR-KATALYSATOR*
 • *METHOD FOR OPERATING AN EXHAUST GAS TREATMENT SYSTEM HAVING AN SCR CATALYTIC CONVERTER*
 • *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT COMPORTANT UN CATALYSEUR SCR*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
 (72) CHRISTNER, Bernd, 72584 Hülben, DE
 HOFMANN, Uwe, 64385 Reichelsheim, DE
 KAISER, Alexander, 70736 Fellbach, DE
 PAULE, Markus, 71404 Korb, DE

- (51) **F01N 7/18** (11) **2 307 677 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09747464.7 (22) 13.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/043783 13.05.2009
 (87) WO 2009/140380 2009/47 19.11.2009
 (30) 12.05.2009 US 464221
 13.05.2008 US 52663

- (54) • *ABGEDICHTETE FLEXIBLE KUPPLUNG MIT TORSIONSAUFNAHMEFÄHIGKEIT*
 • *SEALED FLEXIBLE COUPLING WITH TORSION ACCEPTANCE*
 • *RACCORD SOUPLE SCELLÉ DE FAÇON ÉTANCHE SUPPORTANT UNE TORSION*
- (71) American BOA, Inc., 1485 Redi Road, Cumming, GA 30028, US
 (72) CHAHINE, Paul, Dacula, GA 30019, US
 JANSSEN, Rolf, Atlanta, GA 30306, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/025**

F01N 11/00 → (51) **B60K 35/00**

F01N 11/00 → (51) **G01L 19/04**

F01P 3/20 → (51) **F01P 7/16**

- (51) **F01P 7/16** (11) **2 307 678 A1***
F01P 3/20
 (25) De (26) De
 (21) 09776737.0 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/004317 16.06.2009
 (87) WO 2010/015294 2010/06 11.02.2010
 (30) 08.08.2008 DE 102008037062
 (54) • *KÜHLEINRICHTUNG FÜR EINE KRAFTFAHRZEUG-BRENNKRAFTMASCHINE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DERSELBEN*
 • *COOLING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
 • *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER CE DISPOSITIF*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) MIETSCHNIG, Werner, A-9991 Doelsach, AT

- (51) **F02B 13/00** (11) **2 307 679 A1***
F02M 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 09751000.2 (22) 22.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/003188 22.05.2009
 (87) WO 2009/142769 2009/48 26.11.2009
 (30) 23.05.2008 US 55965 P
 29.05.2008 US 57199 P
 22.04.2009 US 214307 P
 (54) • *KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
 • *FUEL COMPOSITION*
 • *COMPOSITION DE CARBURANT*
- (71) Exen Technologies, 3029 Palm Hill Drive, Vista, CA 92084, US
 (72) LUND, Morten, A., Vista, CA 92084, US
 (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) **F02B 29/04** (11) **2 307 680 A1***
F02M 35/10
 (25) En (26) En
 (21) 09750168.8 (22) 19.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/005658 19.05.2009
(87) WO 2009/141711 2009/48 26.11.2009
(30) 20.05.2008 FR 0802747
(54) • GASEINLASSVORRICHTUNG
• GAS INTAKE DEVICE
• DISPOSITIF D'ADMISSION DE GAZ
(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR
Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) LEROUX, Samuel, F-78300 Poissy, FR
LALLEMANT, Mathieu, F-78600 Maisons Laffite, FR
RIMPAU, Arnold, 38114 Braunschweig, DE
WESTPHAL, Christian, 38527 Meine, DE
(74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **F02B 29/04** (11) **2 307 681 A1***
F02B 37/013

- (25) En (26) En
(21) 09762747.5 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) SE 2009/050657 03.06.2009
(87) WO 2009/151378 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 SE 0801347
(54) • ANORDNUNG FÜR EINEN AUFGELADENEN VERBRENNUNGSMOTOR
• ARRANGEMENT FOR A SUPERCHARGED COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF POUR UN MOTEUR À COMBUSTION SURALIMENTÉ
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) KARDOS, Zoltan, S-151 35 Södertälje, SE
SÖDERBERG, Erik, S-111 29 Stockholm, SE

F02B 29/04 → (51) **F02B 37/013**

(51) **F02B 29/08** (11) **2 307 682 A1***

- (25) De (26) De
(21) 09780518.8 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/058929 13.07.2009
(87) WO 2010/007026 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008033885
06.11.2008 DE 102008056199
(54) • VENTILEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE SOWIE BRENNKRAFTMASCHINE
• VALVE UNIT FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF DE SOUPAPE POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) ELSÄSSER, Alfred, 75210 Keltern, DE
GRASS, Uwe, 70569 Stuttgart, DE
MAHR, Bernd, 73207 Plochingen, DE
WARTH, Marco, 73614 Schorndorf, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F02B 37/00 → (51) **F02M 25/07**

F02B 37/007 → (51) **F02B 37/013**

(51) **F02B 37/013** (11) **2 307 683 A1***
F02B 29/04
F02B 37/007

- (25) Fi (26) En
(21) 09757664.9 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) FI 2009/050442 27.05.2009
(87) WO 2009/147286 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 FI 20085537
(54) • KOLBENMOTOR
• PISTON ENGINE
• MOTEUR A PISTON
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) WIDJESKOG, Klaus, FI-65739 Jungsund, FI
(74) Nissinen, Jyrki Antero, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **F02B 37/013** (11) **2 307 684 A1***
F02B 29/04
F02B 37/007

- (25) Fi (26) En
(21) 09757665.6 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) FI 2009/050443 27.05.2009
(87) WO 2009/147287 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 FI 20085538
(54) • BASIS FÜR EINEN KOLBENMOTOR
• A BASE FOR A PISTON ENGINE
• BASE POUR UN MOTEUR À PISTONS
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) WIDJESKOG, Klaus, FI-65739 Jungsund, FI
RAIKIO, Tero, FI-65230 Vaasa, FI
(74) Nissinen, Jyrki Antero, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

F02B 37/013 → (51) **F02B 29/04**

(51) **F02B 37/04** (11) **2 307 685 A1***
F02B 37/22
F02D 9/00

- (25) De (26) De
(21) 09772126.0 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/004671 29.06.2009
(87) WO 2010/000426 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 DE 102008031317
(54) • KOMPRESSORSYSTEM MIT BESCHRÄNKTEM ANSAUGLADERDRUCK
• COMPRESSOR SYSTEM HAVING LIMITED SUCTION CHARGING PRESSURE
• SYSTÈME COMPRESSEUR AVEC PRESION DE SURALIMENTATION LIMITÉE CÔTÉ ADMISSION
(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) GERUM, Eduard, 83026 Rosenheim, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F02B 37/22 → (51) **F02B 37/04**

(51) **F02B 47/02** (11) **2 307 686 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09774188.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048882 26.06.2009
(87) WO 2010/002737 2010/01 07.01.2010
(30) 26.06.2008 US 133176
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES MOTORS MIT EINSPRITZUNG EINER BRENNSTOFFFREIEN FLÜSSIGKEIT
• APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING AN ENGINE WITH NON-FUEL FLUID INJECTION
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR AVEC UNE INJECTION DE FLUIDE QUI N EST PAS UN CARBURANT

- (71) Cambrian Energy Development Llc, One Wilshire Boulevard 2420 624 South Grand Avenue, Los Angeles, CA 90017-3325, US
(72) WILLIAMS, Tudor, D., Los Angeles, CA 90017-3325, US
WILLIAMS, Evan, Los Angeles, CA 90017-3325, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **F02B 75/04** (11) **2 307 687 A2***
F02B 75/32
F02D 15/02
F16K 11/10
F16K 31/124

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784235.5 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) FR 2009/000795 26.06.2009
(87) WO 2010/004123 2010/02 14.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 26.06.2008 FR 0803589
27.06.2008 US 76372
(54) • KUGELHUBVORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DES VERDICHTUNGSVERHÄLTNISSES FÜR EINEN MOTOR MIT VERÄNDERLICHEM VERDICHTUNGSVERHÄLTNIS
• BALL LIFT DEVICE FOR ADJUSTING THE COMPRESSION RATIO OF A VARIABLE COMPRESSION RATIO ENGINE
• DISPOSITIF DE REGLAGE DU TAUX DE COMPRESSION A LEVEE DE BILLE POUR MOTEUR A TAUX DE COMPRESSION VARIABLE
(71) Rabhi, Vianney, 14 quai de Serbie, 69006 Lyon, FR
(72) Rabhi, Vianney, 69006 Lyon, FR
(74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

F02B 75/32 → (51) **F02B 75/04**

F02B 77/08 → (51) **B60K 35/00**

F02C 7/04 → (51) **F04D 29/42**

F02D 9/00 → (51) **F02B 37/04**

F02D 13/02 → (51) **F01L 9/04**

F02D 15/02 → (51) **F02B 75/04**

F02D 21/08 → (51) **F02M 25/07**

F02D 23/00 → (51) **G01L 19/04**

F02D 35/02 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 307 688 A1***
B60K 31/00 **F02D 41/26**
F02D 41/30 **F02D 41/36**

(25) En (26) En
(21) 09790307.4 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050322 10.07.2009
(87) WO 2010/006311 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 80192
09.10.2008 US 104222
16.01.2009 US 355725

(54) • **STEUERUNG EINES VERBRENNUNGSMO-
TORS FÜR ERHÖHTE KRAFTSTOFFEFFI-
ZIENZ**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE CON-
TROL FOR IMPROVED FUEL EFFICIENCY**
• **COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION
INTERNE POUR UNE EFFICACITÉ AMÉ-
LIORÉE DU CARBURANT**

(71) Tula Technology, Inc., 2520 Mission College
Blvd. Suite 102, Santa Clara, CA 95054, US
(72) TRIPATHI, Adya, S., San Jose, CA 95148, US
SILVESTRI, Chester, J., Los Gatos, CA
95032, US

PIRJABERI, Mohammad, San Jose, CA
95120, US
SAHANDIESFANJANI, Farzad, San Jose, CA
94134, US

CHANDLER, Christopher W., Campbell, Cali-
fornia 95008, US
HAND, Chris, San Jose, CA 95126, US
WILCUTTS, Mark, Berkeley, California
94709, US
SWITKES, Joshua P., Menlo Park, California
94025, US

(74) Wyrwoll, Alexander, Weigel, Wyrwoll &
Kollegen Frauenlobstrasse 2, 80337
München, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **2 307 689 A1***
B60R 25/10 **G07C 5/02**

(25) En (26) En
(21) 09738239.4 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055311 30.04.2009
(87) WO 2009/133195 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 GB 0807837

(54) • **FAHRZEUGMOTORBETRIEB**
• **VEHICLE ENGINE OPERATION**
• **FONCTIONNEMENT DE MOTEUR DE
VÉHICULE**

(71) Tracker Network (UK) Limited, Otter House,
Cowley Business Park, High Street, Cowley,
Uxbridge, Middlesex UB8 2AD, GB

(72) WHITLOCK, Roderick, Buckinghamshire
MK18 2NG, GB

(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP
Fairfax House 15 Fulwood Place, London
WC1V 6HU, GB

(51) **F02D 41/00** (11) **2 307 690 A1***
F02M 25/08

(25) De (26) De
(21) 09772382.9 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058084 29.06.2009
(87) WO 2010/000682 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 DE 102008031649

(54) • **BRENNKRAFTMASCHINE UND VERFAH-
REN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN
BRENNKRAFTMASCHINE**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND
METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL
COMBUSTION ENGINE OF THIS TYPE**
• **MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET
PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DE CE
TYPE**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) MAI, Wolfgang, 61476 Kronberg, DE
RODATZ, Paul, 84036 Landshut, DE
BIERL, Rudolf, 93055 Regensburg, DE

HEINRICH, Stephan, 84076 Pfeffenhausen,
DE
WEIGL, Manfred, 93161 Viehhausen, DE
WILDGEN, Andreas, 93152 Nittendorf, DE

F02D 41/00 → (51) **G01L 19/04**

F02D 41/04 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F02D 41/14** (11) **2 307 691 A1***
F02D 35/02

(25) En (26) En
(21) 09766195.3 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006007 18.06.2009
(87) WO 2009/153653 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 JP 2008161934

(54) • **VERBRENNUNGSVERHALTENABHÄNGIGE
LAMBDASTEUERUNG**
• **COMBUSTION BEHAVIOUR DEPENDENT
AIR-FUEL RATIO CONTROL**
• **COMPORTEMENT DE COMBUSTION
DÉPENDANT DU RÉGLAGE DU RAPPORT
AIR-COMBUSTIBLE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KATAYAMA, Akihiro, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP

KATO, Naoto, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
OKAZAKI, Shuntaro, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP

KIMURA, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
HAKARIYA, Masashi, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP

TSUJI, Hiroaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP

(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

F02D 41/14 → (51) **G01L 19/04**

F02D 41/22 → (51) **F01L 9/04**

(51) **F02D 41/24** (11) **2 307 692 A2***
F02D 41/30 **F02D 41/40**
B60R 25/04

(25) En (26) En
(21) 09738429.1 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050441 29.04.2009

(87) WO 2009/133399 2009/45 05.11.2009

(88) 23.12.2009

(30) 30.04.2008 GB 0807859

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VER-
RINGERN ODER ANALYSIEREN DER
LEISTUNG EINES VERBRENNUNGSMO-
TORS**
• **A SYSTEM FOR AND METHOD OF
DEGRADING OR ANALYSING THE PER-
FORMANCE OF AN INTERNAL COMBUS-
TION ENGINE**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
RÉDUIRE OU ANALYSER LA PERFOR-
MANCE D'UN MOTEUR À COMBUSTION
INTERNE**

(71) Mobilizer Limited, Unit 5 (F1) Burnden
Industrial Estate Manchester Road, Bolton
BL3 2NG, GB

(72) HOWARTH, Mark, Vincent, Bury BLO 9NU,
GB
ZYLA, Edward, Christopher, Manchester M30
7LG, GB

(74) Lunt, Mark George Francis, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield S1 2JA, GB

F02D 41/26 → (51) **F02D 41/00**

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/00**

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/24**

F02D 41/36 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/40** (11) **2 307 693 A1***
F02G 5/00 **H01M 8/06**

(25) En (26) En
(21) 09772889.3 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006128 30.06.2009
(87) WO 2010/001227 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 133555

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB
VON VERBRENNUNGSMOTOREN IN
EINEM NIEDERTEMPERATURVERBRE-
NUNGSMODUS MIT FETTEM KRAFTSTOFF
ALS EIN BORD-REFORMER FÜR FAHR-
ZEUGE MIT FESTOXIDBRENNSTOFFZEL-
LENANTRIEB**

• **SYSTEM AND METHOD OF OPERATING
INTERNAL COMBUSTION ENGINES AT
FUEL RICH LOW-TEMPERATURE COM-
BUSTION MODE AS AN ON-BOARD
REFORMER FOR SOLID OXIDE FUEL
CELL-POWERED VEHICLES**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION
DE MOTEURS À COMBUSTION INTERNE
DANS UN MODE DE COMBUSTION AVEC
MÉLANGE RICHE À BASSE TEMPÉ-
RATURE EN TANT QUE REFORMEUR
EMBARQUÉ POUR DES VÉHICULES ALI-
MENTÉS PAR PILE À COMBUSTIBLE À
OXYDE SOLIDE**

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111
Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-
2584, US

(72) HU, Haoran, Novi MI 48374, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/24**

F02F 7/00 → (51) **F02N 11/08**

F02G 5/00 → (51) **F02D 41/40**

F02M 21/02 → (51) **F02B 13/00**

(51) **F02M 21/06** (11) **2 307 694 A1***
F17C 1/00 **F17C 9/04**

(25) En (26) En
(21) 09742896.5 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NO 2009/000169 30.04.2009
(87) WO 2009/136793 2009/46 12.11.2009
(30) 08.05.2008 NO 20082158

(54) • GASVERSORGUNGSSYSTEME FÜR GAS-
MOTOREN
• GAS SUPPLY SYSTEMS FOR GAS
ENGINES
• SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE GAZ
POUR MOTEURS À GAZ

(71) Hamworthy Oil & Gas Systems AS, Postboks
144, 1371 Asker, NO

(72) MELAAEN, Eirik, N-3400 Lier, NO

(74) Rygh, Karl Egil Bjørn, et al, Zacco Norway AS
Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O.
Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **F02M 25/07** (11) **2 307 695 A2***
F02D 21/08 **F02D 41/04**
F02B 37/00

(25) En (26) En
(21) 09759078.0 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045457 28.05.2009
(87) WO 2009/148917 2009/50 10.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 02.06.2008 US 57900

(54) • STEUERUNG VON ABGASRÜCKFÜHRUNG
DURCH MEHRERE WEGE IN EINEM TUR-
BOAUFGELADENEN MOTORSYSTEM
• CONTROLLING EXHAUST GAS RECIRCULATION
THROUGH MULTIPLE PATHS IN A
TURBOCHARGED ENGINE SYSTEM
• CONTROLE D'UNE RECIRCULATION DE
GAZ D'ÉCHAPPEMENT A TRAVERS DE
MULTIPLÉS TRAJETS DANS UN SYSTÈME
DE MOTEUR A TURBOCOMPRESSEUR

(71) Borgwarner Inc., Patent Department 3850
Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US

(72) SHUTTY, John, Clarkston MI 48346, US
BENALI, Houcine, Ben Bechir, D-30167
Hannover, DE

(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hofer &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

F02M 25/08 → (51) **F02D 41/00**

F02M 35/10 → (51) **F02B 29/04**

(51) **F02M 37/22** (11) **2 307 696 A1***

(25) De (26) De
(21) 09780537.8 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058955 14.07.2009
(87) WO 2010/012584 2010/05 04.02.2010
(30) 26.07.2008 DE 102008034900

(54) • KRAFTSTOFFFILTER
• FUEL FILTER
• FILTRE À CARBURANT

(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-
46, 70376 Stuttgart, DE

(72) BRAUNHEIM, Michael, 73033 Göppingen,
DE
GÄNSWEIN, Matthias, 73732 Esslingen, DE
SIEGLE, Sven, 71364 Winnenden, DE
HRODEK, Jörg, A-9125 Mittlern, AT
WLASSA, Richard, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 307 697 A1***
F02M 63/00

(25) De (26) De
(21) 09769057.2 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055019 27.04.2009
(87) WO 2009/156208 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 DE 102008002717

(54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT ZWEITEIL-
GEM MAGNETANKER
• FUEL INJECTOR WITH TWO-PIECE
ARMATURE
• INJECTEUR DE CARBURANT AVEC INDIUIT
EN DEUX PIÈCES

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) RETTICH, Andreas, 71083 Herrenberg-Kup-
pingen, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 307 698 A1***
F02M 53/04

(25) De (26) De
(21) 09769060.6 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055028 27.04.2009
(87) WO 2009/156211 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 DE 102008002720

(54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR
• FUEL INJECTOR
• INJECTEUR DE CARBURANT

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen,
DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 307 699 A1***
F02M 51/00 **F02M 55/00**

(25) De (26) De
(21) 09772227.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055375 05.05.2009
(87) WO 2010/000527 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 DE 102008040168

(54) • MAGNETVENTIL FÜR EINEN KRAFTSTOFF-
INJEKTOR SOWIE KRAFTSTOFF-INJEKTOR
• SOLENOID VALVE FOR A FUEL INJECTOR
AND FUEL INJECTOR
• VANNE MAGNÉTIQUE POUR UN INJEC-
TEUR DE CARBURANT ET INJECTEUR DE
CARBURANT

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) HOWEY, Friedrich, 71254 Ditzingen, DE
KLAUK, Dietrich, 70469 Stuttgart, DE

F02M 51/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 53/04 → (51) **F02M 47/02**

F02M 55/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 307 700 A1***
F02N 15/06

(25) De (26) De
(21) 09753839.1 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/056270 25.05.2009
(87) WO 2009/144184 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 DE 102008002102

(54) • ISOLIERTER HALTEFLANSCH FÜR EINE
ELEKTRISCHE MASCHINE
• INSULATED HOLDING FLANGE FOR AN
ELECTRIC MACHINE
• BRIDE DE MAINTIEN ISOLÉE POUR UNE
MACHINE ÉLECTRIQUE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) WANNER, Hartmut, 71083 Herrenberg-
Oberjesingen, DE

DAURER, Uwe, 70806 Kornwestheim, DE
NEUMANN, Oliver, 74074 Heilbronn, DE
RILL, Viktor, 71735 Eberdingen, DE

(51) **F02N 11/08** (11) **2 307 701 A1***
F02N 15/00 **F02F 7/00**

(25) De (26) De
(21) 09761613.0 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/056438 27.05.2009
(87) WO 2009/150050 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 DE 102008002288

(54) • HALTEFLANSCH FÜR ELEKTRISCHE
MASCHINE
• HOLDING FLANGE FOR ELECTRIC
MACHINE
• BRIDE DE SUPPORT POUR MOTEUR
ÉLECTRIQUE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) MAJER, Thomas, E-08720 Vilafranca Del
Penedes (Barcelona), ES
NEUMANN, Oliver, 74074 Heilbronn, DE

F02N 11/08 → (51) **B60H 1/00**

F02N 15/00 → (51) **F02N 11/08**

F02N 15/06 → (51) **F02N 11/08**

(51) **F02P 9/00** (11) **2 307 702 A2***
F02P 23/04 **H05H 1/24**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09757711.8 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050818 05.05.2009
(87) WO 2009/147335 2009/50 10.12.2009
(88) 28.01.2010
(30) 05.06.2008 FR 0853737

(54) • ENERGIEVERSORGUNGSSTEUERUNG FÜR
DIE ZÜNDKERZE EINES VERBREN-
NUNGSMOTORS

- POWER SUPPLY CONTROL FOR SPARK PLUG OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 - PILOTAGE DE L'ALIMENTATION ELECTRIQUE D'UNE BOUGIE D'ALLUMAGE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MAKAROV, Maxime, F-78220 Viroflay, FR
AUZAS, Frederic, F-75014 Paris, FR

F02P 23/04 → (51) **F02P 9/00**

- (51) **F03B 3/12** (11) **2 307 703 A1***
F03D 1/06
- (25) En (26) En
(21) 09753559.5 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) DK 2009/000117 27.05.2009
(87) WO 2009/143846 2009/49 03.12.2009
(30) 27.05.2008 DK 200800723
(54) • FLÜGEL FÜR EINEN ROTOR EINER WIND- ODER WASSERTURBINE
• BLADE FOR A ROTOR OF A WIND OR WATER TURBINE
• PALE POUR UN ROTOR D'EOLIENNE OU DE TURBINE A EAU
- (71) FO900 Invest APS, Gammel Havn 1, 8700 Horsens, DK
(72) LARSEN, Helgi, DK-8700 Horsens, DK MÜLLER, Jan, Allan, DK-8700 Horsens, DK LARSEN, Lars, DK-8700 Horsens, DK
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **F03B 13/10** (11) **2 307 704 A2***
F03B 15/16
- (25) En (26) En
(21) 09773905.6 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/003894 30.06.2009
(87) WO 2010/002452 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 217336
(54) • WASSERTURBINENGENERATOR
• HYDRO TURBINE GENERATOR
• GÉNÉRATEUR DE TURBINE HYDRAULIQUE
- (71) Shifrin, Salvatore, 74 Route 87, Columbia, CT 06237-1024, US
Shifrin, Joseph, 74 Route 87, Columbia, CT 06237-1024, US
(72) Shifrin, Salvatore, Columbia, CT 06237-1024, US
Shifrin, Joseph, Columbia, CT 06237-1024, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F03B 13/18** (11) **2 307 705 A1***
F03B 13/20 **F03B 13/22**
- (25) En (26) En
(21) 09787406.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) IE 2009/000049 16.07.2009
(87) WO 2010/007607 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 US 129756
(54) • WELLENENERGIEWANDLER

- A WAVE ENERGY CONVERTER
 - CONVERTISSEUR DE L'ÉNERGIE DES VAGUES
- (71) Jospa Limited, Garden Flat 2 27 Idrone Terrace, Blackrock, Country Dublin, IE
(72) DUFFY, Patrick, Joseph, Blackrock County Dublin, IE
FITZSIMONS, Jocelyn, Raymond, George's Quay Cork, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

- (51) **F03B 13/18** (11) **2 307 706 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09721444.9 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2009/000270 10.03.2009
(87) WO 2009/116027 2009/39 24.09.2009
(88) 22.07.2010
(30) 19.03.2008 IL 19030008
(54) • SYSTEM ZUR AUSNUTZUNG VON WELLENENERGIE
• SYSTEM FOR EXPLOITING WAVE ENERGY
• SYSTÈME D'EXPLOITATION DE L'ÉNERGIE DES VAGUES
- (71) S.d.e. Ltd., 15a Lubetkin Street, 67290 Tel Aviv, IL
(72) OVADIA, Shmuel, 67290 Tel Aviv, IL
(74) Ford, James, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **F03B 13/18** (11) **2 307 707 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09766322.3 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) IL 2009/000603 17.06.2009
(87) WO 2009/153787 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 US 73757 P
(54) • SYSTEM ZUR UMWANDLUNG VON MEE-RESWELLENENERGIE IN NUTZENERGIE
• A SYSTEM FOR TRANSFORMATION OF OCEAN WAVE ENERGY INTO USEFUL ENERGY
• SYSTÈME DE TRANSFORMATION DE L'ÉNERGIE HOULOMOTRICE EN ÉNERGIE UTILE
- (71) Gavish, Guy, 19 Hazohar St., 62507 Tel Aviv, IL
(72) Gavish, Guy, 62507 Tel Aviv, IL
(74) Günther, René, Patentanwälte Betten & Resch Theatinerstrasse 8, D-80333 München, DE

F03B 13/20 → (51) **F03B 13/18**

F03B 13/22 → (51) **F03B 13/18**

- (51) **F03B 13/26** (11) **2 307 708 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09784623.2 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/001548 19.06.2009
(87) WO 2010/007342 2010/03 21.01.2010
(88) 03.02.2011
(30) 23.06.2008 GB 0811489
(54) • GEZEITENTURBINENSYSTEM
• TIDAL TURBINE SYSTEM
• SYSTEME DE TURBINE MAREMOTRICE

- (71) Tidal Energy Limited, Vision House Oak Tree Court Mulberry Drive Cardiff Gate Business Park, Cardiff CF23 8RS, GB
(72) FREEMEN, Christopher, Cranfield Bedfordshire MK43 OAL, GB
WILLIAMS, Christopher, Cardiff CF23 8RS, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

F03B 15/16 → (51) **F03B 13/10**

- (51) **F03B 17/06** (11) **2 307 709 A2***
- (25) De (26) De
(21) 09786083.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/006402 29.07.2009
(87) WO 2010/013126 2010/05 04.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 30.07.2008 IT BZ20080030
(54) • STRÖMUNGSMASCHINE MIT SCHAUFEL-RÄDERN
• TURBO-MACHINE WITH BLADE WHEELS
• TURBOMACHINE AVEC ROUES À AUBES
- (71) Pasetto, Piergiorgio, Passeggiata dei Castani 29/4, 39100 Bolzano, IT
(72) Pasetto, Piergiorgio, 39100 Bolzano, IT
(74) Ausserer, Anton, Via Isarco 6 / Eisackstrasse 6, 39100 Bolzano/Bozen, IT

- (51) **F03B 17/06** (11) **2 307 710 A2***
- (25) De (26) De
(21) 09763852.2 (22) 23.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/008315 23.11.2009
(87) WO 2010/063385 2010/23 10.06.2010
(30) 02.12.2008 DE 102008059891
(54) • UNTERWASSERKRAFTWERK MIT ABKOPPELBARER MASCHINENGONDEL
• UNDERWATER POWER PLANT HAVING REMOVABLE NACELLE
• STATION DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ SUBMERGÉE ÉQUIPÉE D'UNE NACELLE POUR MACHINES AMOVIBLE
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) HOLSTEIN, Benjamin, 89520 Heidenheim, DE
PERNER, Norman, 89233 Neu-Ulm, DE
HOFFMANN, Rolf, 89555 Steinheim, DE
LANGE, Andreas, 89551 Zang, DE
HÖLLE, Michael, 89555 Sönnstetten, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **F03B 17/06** (11) **2 307 711 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09772640.0 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) FR 2009/000638 02.06.2009
(87) WO 2010/000957 2010/01 07.01.2010
(88) 18.11.2010
(30) 04.06.2008 FR 0803083
(54) • EINLASSVORRICHTUNG FÜR EINE UMWELTFREUNDLICHE HYDRAULISCHE TURBOMASCHINE

- *INLET DEVICE FOR ENVIRONMENTALLY-FRIENDLY HYDRAULIC TURBINE MACHINE*
 - *DISPOSITIF D'ADMISSION POUR MACHINE À TURBINE HYDRAULIQUE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT*
- (71) Isi, 5 Rue de l'Industrie, 63800 Courmon d'Auvergne, FR
- (72) DURIN, Roland, F-03200 Vichy, FR
- CHAZELLET, Noël, F-63960 Veyre-Monton, FR
- (74) Monod, Jean-Yves, c/o ISI 5 rue de l'Industrie, 63800 Courmon d'Auvergne, FR

F03B 17/06 → (51) **B63B 21/50**

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 307 712 A2***
B63B 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09776169.6 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) DK 2009/000166 09.07.2009
- (87) WO 2010/006602 2010/03 21.01.2010
- (88) 25.11.2010
- (30) 14.07.2008 DK 200800990
14.07.2008 US 80484 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERRICHTEN EINER WINDTURBINE AN EINEM OFFSHORE-STANDORT UND SCHIFF ZUM ERRICHTEN EINER WINDTURBINE AN EINEM OFFSHORE-STANDORT*
- *A METHOD FOR ERECTING A WIND TURBINE ON AN OFFSHORE SITE AND A VESSEL FOR ERECTING A WIND TURBINE ON AN OFFSHORE SITE*
- *PROCÉDÉ ET NAVIRE POUR ÉRIGER UNE ÉOLIENNE SUR UN SITE OFFSHORE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (72) SOE-JENSEN, Anders, DK-3520 Farum, DK
- (74) Henriksen, Michael, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus, DK

F03D 1/06 → (51) **F03B 3/12**

- (51) **F03D 3/02** (11) **2 307 713 A1***
F03D 7/06
- (25) En (26) En
(21) 09741590.5 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) AU 2009/000567 07.05.2009
- (87) WO 2009/135261 2009/46 12.11.2009
- (30) 07.05.2008 AU 2008902218
26.05.2008 AU 2008902592
- (54) • *WINDTURBINE*
- *WIND TURBINE*
- *ÉOLIENNE*
- (71) Design Licensing International Pty Ltd, 8 Nelson Street, South Fremantle, W.A. 6162, AU
- (72) ATTEY, Graeme, Scott, South Fremantle Western Australia 6162, AU
- (74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

- (51) **F03D 7/00** (11) **2 307 714 A1***
F03D 9/00
- (25) En (26) En
(21) 09786530.7 (22) 07.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/052947 07.07.2009
- (87) WO 2010/010476 2010/04 28.01.2010
- (30) 22.07.2008 DK 200801033
22.07.2008 US 135710 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES WINDTURBINENGENERATORS MIT VARIABLER GESCHWINDIGKEIT*
- *METHOD OF CONTROLLING A VARIABLE SPEED WIND TURBINE GENERATOR*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN GÉNÉRATEUR D'ÉOLIENNE À VITESSE VARIABLE*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK
- (72) QUOTTRUP, Michael, Melholt, DK-9220 Aalborg Ø, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 307 715 A2***
F03D 7/04 **F03D 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 09772348.0 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057801 23.06.2009
- (87) WO 2010/000648 2010/01 07.01.2010
- (88) 24.06.2010
- (30) 30.06.2008 DK 200800901
30.06.2008 US 133693 P
- (54) • *ENERGIEREDUZIERUNG VON WINDTURBINEN*
- *POWER CURTAILMENT OF WIND TURBINES*
- *LIMITATION DE PUISSANCE D'ÉOLIENNES*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers, DK
- (72) NYBORG, Anders, DK-8000 Aarhus C, DK
- DALSGAARD, Søren, DK-8382 Hinnerup, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

F03D 7/06 → (51) **F03D 3/02**

- (51) **F03D 9/00** (11) **2 307 716 A2***
F03D 9/02
- (25) En (26) En
(21) 09761602.3 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/056376 26.05.2009
- (87) WO 2009/150039 2009/51 17.12.2009
- (88) 14.05.2010
- (30) 27.05.2008 EP 08156970
- (54) • *IM WESENTLICHEN SPHÄRISCHE MEHR-SCHAUFEL-WINDTURBINE*
- *SUBSTANTIALLY SPHERICAL MULTI-BLADE WIND TURBINE*
- *ÉOLIENNE MULTIPALE SENSIBLEMENT SPHÉRIQUE*
- (71) Syneola SA, Rue de la Gare 4, 2034 Peseux, CH
- (72) HESS, Joseph, CH-2022 Bevaix, CH
- MULLER, Myriam, CH-2022 Bevaix, CH
- FIORUCCI, Stéphane, CH-2615 Sonvilier, CH
- MARGUET, Eric, F-25500 Les Combes, FR

- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **F03D 9/00** (11) **2 307 717 A1***
F03D 11/00 **H02K 9/04**

- (25) En (26) En
(21) 09780356.3 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/058722 09.07.2009
- (87) WO 2010/003995 2010/02 14.01.2010
- (30) 09.07.2008 EP 08160032
- (54) • *WINDTURBINE*
- *WIND TURBINE*
- *ÉOLIENNE*
- (71) XEMC VVEC B.V., Oude Enghweg 2, 1217 JC Hilversum, NL
- (72) VERSTEEGH, Cornelus, NL-1217 PP Hilversum, NL
- (74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. Bloemendaalseweg 277A, P.O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

F03D 9/00 → (51) **F03D 7/00**

F03D 9/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 9/02 → (51) **F03D 9/00**

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/00**

F03D 11/04 → (51) **B63B 27/04**

- (51) **F03G 7/10** (11) **2 307 718 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09766965.9 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) TR 2009/000066 25.05.2009
- (87) WO 2009/154583 2009/52 23.12.2009
- (88) 22.07.2010
- (30) 27.05.2008 TR 200803795
- (54) • *VERFAHREN ZUM GEWINNEN VON ENERGIE AUS EINER POTENTIALDIFFERENZ*
- *METHOD OF OBTAINING POWER FROM POTENTIAL DIFFERENCE*
- *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE À PARTIR DE DIFFÉRENCE DE POTENTIEL*
- (71) Ergunes, Selim, Beykent Sitesi Blok 16/28 Buyukcekmece, Istanbul, TR
- Ergunes, Nermin, Beykent Sitesi Blok 16/28 Buyukcekmece, Istanbul, TR
- (72) Ergunes, Selim, Istanbul, TR
- Ergunes, Nermin, Istanbul, TR
- (74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Patentanwaltkanzlei Äussere Bayreuther Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 307 719 A1***
F04B 53/02

- (25) De (26) De
(21) 09772234.2 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055695 12.05.2009
- (87) WO 2010/000534 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 DE 102008040140
- (54) • *KOLBENPUMPE*

- PISTON PUMP
 - POMPE À PISTON
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FELLMETH, Reiner, 74354 Besigheim, DE
SCHULLER, Wolfgang, 74389 Cleeborn, DE
SCHUESSLER, Michael, 74743 Seckach, DE

F04B 1/06 → (51) **F04B 49/16**

- (51) **F04B 7/00** (11) **2 307 720 A1***
F04B 49/24 **F01B 25/10**
- (25) En (26) En
(21) 09766166.4 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050714 22.06.2009
(87) WO 2009/153605 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 GB 0811385

- (54) • STRÖMUNGSMASCHINEN UND VERFAHREN
• FLUID WORKING MACHINES AND METHODS
• MACHINES DE TRAVAIL À FLUIDE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS

- (71) Artemis Intelligent Power Limited, Unit 3, Edgefield Industrial Estate Edgefield Road, Loanhead, Midlothian EH20 9TB, GB
- (72) STEIN, Uwe Bernhard Pascal, Edinburgh EH15 2PT, GB
CALDWELL, Niall James, Edinburgh EH15 2NH, GB
- (74) Hindle, Alistair Andrew, Hindle Lowther 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

- (51) **F04B 7/00** (11) **2 307 721 A1***
F04B 49/24 **F01B 25/10**

- (25) En (26) En
(21) 09766167.2 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050715 22.06.2009
(87) WO 2009/153606 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 GB 0811385

- (54) • STRÖMUNGSMASCHINEN UND VERFAHREN
• FLUID WORKING MACHINES AND METHODS
• MACHINES DE TRAVAIL À FLUIDE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS

- (71) Artemis Intelligent Power Limited, Unit 3, Edgefield Industrial Estate Edgefield Road, Loanhead, Midlothian EH20 9TB, GB
- (72) STEIN, Uwe Bernhard Pascal, Edinburgh EH15 2PT, GB
FIELDING, Michael Richard, Edinburgh EH3 9PD, GB
LAIRD, Stephen Michael, Edinburgh EH10 4LY, GB
ROBERTSON, Alasdair Ian Fletcher, Livingston EH54 9ER, GB
- (74) Hindle, Alistair Andrew, Hindle Lowther 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

F04B 19/00 → (51) **B01L 3/00**

F04B 35/06 → (51) **A62B 7/02**

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 307 722 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09759011.1 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/044878 21.05.2009
(87) WO 2009/148850 2009/50 10.12.2009
(30) 30.05.2008 US 57446 P
(54) • REAKTORKÜHLMITTELPUMPENSCHWUNGRAD

- REACTOR COOLANT PUMP FLYWHEEL
• VOLANT DE POMPE DE REFRIGÉRATION DE RÉACTEUR

- (71) Curtiss-Wright Electro-Mechanical Corporation, 1000 Cheswick Avenue, Cheswick, Pennsylvania 15024-1300, US

- (72) FINEGAN, John, Raymrod, Pittsburgh PA 15243, US
KREKE, Francis, Joseph, New Kensington PA 15068, US
CASAMASSA, John, Joseph, Wexford PA 15090, US

- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 307 723 A1***
F04B 53/00 **F04B 39/12**

- (25) En (26) En
(21) 09787903.5 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/003396 21.07.2009
(87) WO 2010/013403 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008197333

- (54) • GESCHLOSSENER VERDICHTER
• CLOSED TYPE COMPRESSOR
• COMPRESSEUR DE TYPE FERMÉ

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) WATANABE, Kiwamu, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 307 724 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09765282.0 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) BR 2009/000171 18.06.2009
(87) WO 2009/152594 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 BR P10801890

- (54) • SCHALLDÄMPFER FÜR KOMPRESSOR UND KOMPRESSOR
• NOISE MUFFLER FOR COMPRESSOR AND COMPRESSOR
• SILENCIEUX POUR COMPRESSEUR, ET COMPRESSEUR

- (71) Whirpool S.A., Avenida das Nações Unidas, 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 - Sao Paulo - SP, BR
- (72) FAGOTTI, Fabian, Cep: 89201-203 Joinville - SC, BR
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/00**

F04B 39/12 → (51) **F04C 18/02**

F04B 43/00 → (51) **B01L 3/00**

F04B 43/04 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **F04B 49/16** (11) **2 307 725 A1***
F04B 1/06

- (25) De (26) De
(21) 09772208.6 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055245 30.04.2009
(87) WO 2010/000508 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008040040

- (54) • MEHRKOLBENPUMPE
• MULTI-PISTON PUMP
• POMPE À PISTONS MULTIPLES

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DOBERSCHUETZ, Christian, 71672 Marbach, DE
QUIRANT, Werner, 71717 Beilstein, DE

F04B 49/24 → (51) **F04B 7/00**

F04B 53/00 → (51) **F04B 39/00**

F04B 53/02 → (51) **F04B 1/04**

F04C 2/04 → (51) **F04C 18/02**

- (51) **F04C 14/22** (11) **2 307 726 A2***

- (25) De (26) De
(21) 09776916.0 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/004772 02.07.2009
(87) WO 2010/006705 2010/03 21.01.2010
(88) 17.06.2010
(30) 15.07.2008 DE 102008033788

- (54) • VERSTELLPUMPE MIT EINEM MENGENREGLER UND EINEM DRUCKVENTIL
• VARIABLE DISPLACEMENT PUMP COMPRISING A FLOW RATE REGULATOR AND A PRESSURE VALVE
• POMPE À CYLINDRÉE VARIABLE

- (71) Ixetic Bad Homburg GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) VAN NGUYEN, Doan, 61267 Neu-Anspach, DE
LAUTH, Hans, Jürgen, 61267 Neu-Anspach, DE
- (74) Brisch, Georg, Grosse Falterstrasse 1, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **F04C 15/00** (11) **2 307 727 A2***
F16J 15/46

- (25) De (26) De
(21) 09769113.3 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057049 08.06.2009
(87) WO 2009/156264 2009/53 30.12.2009
(88) 25.02.2010
(30) 17.06.2008 DE 102008028695

- (54) • ZAHNRADPUMPE
• GEAR PUMP
• POMPE À ENGRENAGES POMPE À ENGRENAGES

- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) TOMZIK, Arkadiusz, 51469 Bergisch Gladbach, DE
WITZLER, Dietrich, 41569 Rommerskirchen, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Röblier Heine Postfach
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **F04C 18/02** (11) **2 307 728 A2***
F04C 18/07

(25) En (26) En
(21) 09767410.5 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045647 29.05.2009
(87) WO 2009/155099 2009/52 23.12.2009
(88) 25.03.2010

(30) 30.05.2008 US 57372 P

(54) • VERDICHTER MIT EINER KOLBENBETÄTI-
GUNG UMFASSENDEN ANORDNUNG ZUR
LIEFERMENGENEINSTELLUNG
• COMPRESSOR HAVING OUTPUT
ADJUSTMENT ASSEMBLY INCLUDING
PISTON ACTUATION
• COMPRESSEUR POSSÉDANT UN
ENSEMBLE DE RÉGLAGE DE SORTIE
AVEC ACTIONNEMENT DES PISTONS

(71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675
W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669,
US

(72) STOVER, Robert, C., Versailles Ohio 45380,
US
AKEI, Masao, Miamisburg Ohio 45342, US
PEREVOZCHIKOV, Michael M., Tipp City
Ohio 45371, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **F04C 18/02** (11) **2 307 729 A2***
F04C 29/00

(25) En (26) En
(21) 09767415.4 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045665 29.05.2009
(87) WO 2009/155104 2009/52 23.12.2009
(88) 22.04.2010

(30) 30.05.2008 US 57401 P

(54) • VERDICHTER MIT SYSTEM ZUR ÄNDE-
RUNG DER FÖRDERMENGE
• COMPRESSOR HAVING CAPACITY MOD-
ULATION SYSTEM
• COMPRESSEUR POSSÉDANT UN SYS-
TÈME DE MODULATION DE CAPACITÉ

(71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675
W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669,
US

(72) STOVER, Robert, C., Versailles OH 45380,
US

AKEI, Masao, Miamisburg OH 45342, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **F04C 18/02** (11) **2 307 730 A2***
F04C 2/04 **F04C 27/00**

(25) En (26) En
(21) 09767420.4 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045672 29.05.2009
(87) WO 2009/155109 2009/52 23.12.2009
(88) 29.04.2010

(30) 30.05.2008 US 57470 P

(54) • VERDICHTER MIT SYSTEM ZUR ÄNDE-
RUNG DER FÖRDERMENGE
• COMPRESSOR HAVING CAPACITY MOD-
ULATION SYSTEM
• COMPRESSEUR POSSÉDANT UN SYS-
TÈME DE MODULATION DE CAPACITÉ

(71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675
W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669,
US

(72) STOVER, Robert, C., Versailles OH 45380,
US

AKEI, Masao, Miamisburg OH 45342, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **F04C 18/02** (11) **2 307 731 A2***
F04B 39/12 **F04C 29/00**
H01R 13/00

(25) En (26) En
(21) 10729558.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2010/020478 08.01.2010
(87) WO 2010/080984 2010/28 15.07.2010
(88) 21.10.2010

(30) 09.01.2009 US 143607 P

(54) • KOMPRESSOR MIT KLEMMENSTECKER-
ANORDNUNG
• COMPRESSOR HAVING TERMINAL PLUG
ASSEMBLY
• COMPRESSEUR AYANT UN ENSEMBLE
BORNE À FICHE

(71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675
W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669,
US

(72) BEDELL, Rick, T., Huber Heights Ohio
45424, US

HEMMELGARN, Gregg, M., Saint Henry Ohio
45883, US
HEIDECKER, Matthew, J., Troy Ohio 45373,
US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

F04C 18/07 → (51) **F04C 18/02**

(51) **F04C 18/12** (11) **2 307 732 A2***
F04C 27/00

(25) En (26) En
(21) 09762065.2 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/006178 09.06.2009
(87) WO 2009/150537 2009/51 17.12.2009
(88) 07.10.2010

(30) 09.06.2008 US 135401

(54) • VERDRÄNGERPUMPEN MIT EINEM
GEMEINSAMEN GETRIEBEMODUL UND
VERSCHIEDENEN LEISTUNGEN UND
LEICHTEM ZUGANG ZU MECHANISCHEN
DICHTUNGEN

• PD PUMPS WITH A COMMON GEARBOX
MODULE AND VARYING CAPACITIES AND
EASY ACCESS TO MECHANICAL SEALS
• POMPES VOLUMÉTRIQUES DOTÉES D'UN
MODULE COMMUN DE BOÎTE DE TRANS-
MISSION ET DE CAPACITÉS VARIABLES
AVEC ACCÈS FACILE AUX JOINTS MÉCA-
NIQUES

(71) Wright Flow Technologies Limited, Edison
Road, Eastbourne East Sussex BN23 6PT,
GB

(72) WHITTOME, Robert, R., Eastbourne East
Sussex BN20 9BT, GB
ALLEN, Steven, East Sussex TN39 4PP, GB
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180,
1062 XK Amsterdam, NL

(51) **F04C 18/16** (11) **2 307 733 A2***
F04C 18/18 **F04C 29/12**

(25) En (26) En
(21) 09763186.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/044567 19.05.2009
(87) WO 2009/151895 2009/51 17.12.2009
(88) 22.04.2010

(30) 21.05.2008 US 128467

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM EIN-
SPRITZEN VON FLÜSSIGKEIT IN EINEN
SCHRAUBENVERDICHTER ZUR LÄRMUN-
TERDRÜCKUNG

• METHODS AND SYSTEMS FOR INJECTING
LIQUID INTO A SCREW COMPRESSOR
FOR NOISE SUPPRESSION
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D INJECTION
DE LIQUIDE DANS UN COMPRESSEUR À
VIS POUR LA SUPPRESSION DU BRUIT

(71) Carrier Corporation, Carrier World Head-
quarters One Carrier Place, Farmington, CT
06034, US

(72) SISHTLA, Vishnu M., Manilus New York
13104, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F04C 18/18 → (51) **F04C 18/16**

(51) **F04C 18/356** (11) **2 307 734 A2***

(25) Ko (26) En
(21) 08876616.7 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/007006 27.11.2008
(87) WO 2010/010994 2010/04 28.01.2010
(88) 08.04.2010

(30) 22.07.2008 KR 20080071381
13.11.2008 KR 20080112739

(54) • VERDICHTER
• COMPRESSOR
• COMPRESSEUR

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
dungpo-Ku, Seoul 150-010, KR

(72) LEE, Kangwook, Changwon-si Gyeongsang-
nam-do 641-091, KR

SHIN, Jin-Ung, Changwon-si Gyeongsang-
nam-do 641-100, KR

KWON, Yongchol, Changwon-si Gyeong-
sangnam-do 641-150, KR

LEE, Geun-Hyoung, Busan 613-101, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F04C 23/00 → (51) **A62B 7/02**

F04C 27/00 → (51) **F04C 18/02**

F04C 27/00 → (51) **F04C 18/12**

F04C 29/00 → (51) **F04C 18/02**

F04C 29/12 → (51) **F04C 18/16**

(51) **F04D 27/00** (11) **2 307 735 A1***
F04D 29/56 **F04D 29/68**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09797552.8 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000710 15.06.2009
(87) WO 2010/007224 2010/03 21.01.2010
(30) 25.06.2008 FR 0803551
(54) • *TURBOMASCHINENVERDICHTER*
• *TURBOMACHINE COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR DE TURBOMACHINE*

(71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) DOMERCQ, Olivier, Stéphane, F-77170 Brie Comte Robert, FR
PERROT, Vincent, Paul, Gabriel, F-94700 Maisons-Alfort, FR

(74) Ramey, Daniel, et al. Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F04D 27/02** (11) **2 307 736 A2***
F04D 29/52 **F04D 29/68**
F01D 9/06 **F01D 25/26**

(25) De (26) De
(21) 09753536.3 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000723 26.05.2009
(87) WO 2009/143820 2009/49 03.12.2009
(88) 21.01.2010
(30) 28.05.2008 DE 102008025511
(54) • *GEHÄUSE FÜR EINEN VERDICHTER EINER GASTURBINE, VERDICHTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEHÄUSESEGMENTS EINES VERDICHTERGEHÄUSES*
• *HOUSING FOR A COMPRESSOR OF A GAS TURBINE, COMPRESSOR, AND METHOD FOR PRODUCING A HOUSING SEGMENT OF A COMPRESSOR HOUSING*
• *CARTER DE COMPRESSEUR DE TURBINE À GAZ, COMPRESSEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SEGMENT DE CARTER DE COMPRESSEUR*

(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) SCHÜTZ, Gottfried, 82327 Tutzing, DE

(51) **F04D 29/16** (11) **2 307 737 A1***
F04D 29/58

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772391.0 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058101 29.06.2009
(87) WO 2010/000691 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 FR 0854456
(54) • *AXIALKREISELVERDICHTER MIT SYSTEM ZUR SPIELSTEUERUNG*
• *AXIAL-CENTRIFUGAL COMPRESSOR HAVING SYSTEM FOR CONTROLLING PLAY*
• *COMPRESSEUR AXIALO-CENTRIFUGE A SYSTEME DE PILOTAGE DE JEUX*

(71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) BEHAGHEL, Laurent, Donatien, F-91230 Montgeron, FR
FONTANEL, Eddy, Stéphane, Joël, F-75014 Paris, FR
PEGOUET, Benjamin, Philippe, Pierre, F-95000 Cergy, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al. BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

F04D 29/18 → (51) **B23P 6/00**

(51) **F04D 29/42** (11) **2 307 738 A2***
F02C 7/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 09766040.1 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/050939 20.05.2009
(87) WO 2009/153478 2009/52 23.12.2009
(88) 27.05.2010
(30) 26.05.2008 FR 0853394
(54) • *VERDICHTERABDECKUNG FÜR EINEN TURBOMOTOR MIT AXIALANSCHLAG*
• *COMPRESSOR COVER FOR TURBINE ENGINE HAVING AXIAL ABUTMENT*
• *COUVERCLE DE COMPRESSEUR DE TURBOMOTEUR A BUTEE AXIALE*

(71) Turbomeca, BP 2, 64510 Bordes, FR
(72) JOUBERT, Philippe, F-64510 Angais, FR
LABORDE, Patrice, F-64140 Billere, FR
MOUZE, Yann, F-64420 Limendous, FR
PEROT, Philippe, F-64140 Lons, FR
(74) Balesta, Pierre, et al. Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F04D 29/52 → (51) **F04D 27/02**

F04D 29/56 → (51) **F04D 27/00**

F04D 29/58 → (51) **F04D 29/16**

F04D 29/68 → (51) **F04D 27/00**

F04D 29/68 → (51) **F04D 27/02**

F04F 1/06 → (51) **B01L 3/00**

(51) **F04F 5/04** (11) **2 307 739 A1***
F04F 5/54

(25) De (26) De
(21) 09779283.2 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/054320 09.04.2009
(87) WO 2010/003707 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 DE 102008032825
(54) • *PUMPE NACH ART EINER WASSERSTRAHLPUMPE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB*
• *WATER JET TYPE PUMP AND METHOD FOR OPERATION THEREOF*
• *POMPE DE TYPE ÉJECTEUR À EAU ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DANOV, Vladimir, 91056 Erlangen, DE
GROMOLL, Bernd, 91083 Baiersdorf, DE

F04F 5/14 → (51) **B01L 3/00**

F04F 5/54 → (51) **F04F 5/04**

F15B 15/14 → (51) **G01B 5/04**

(51) **F15D 1/12** (11) **2 307 740 A1***
B21B 1/22

(25) En (26) En
(21) 09791183.8 (22) 05.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052841 05.08.2009
(87) WO 2010/017289 2010/06 11.02.2010
(30) 17.04.2009 US 170390 P
17.04.2009 US 170410 P
05.08.2008 US 188055 P

(54) • *METALLBLECHE UND METALLPLATTEN MIT REIBUNGSMINDERNDEN STRUKTURIERTEN OBERFLÄCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METAL SHEETS AND PLATES HAVING FRICTION-REDUCING TEXTURED SURFACES AND METHODS OF MANUFACTURING SAME*
• *FEUILLES ET PLAQUES MÉTALLIQUES PRÉSENTANT DES SURFACES TEXTURÉES DE RÉDUCTION DE FROTTEMENT ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CELLES-CI*

(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US

(72) LI, Ming, Murrysville PA 15668, US
MARINELLI, James, M., Murrysville PA 15668, US

LIU, Jiantao, Murrysville PA 15668, US
MAGNUSEN, Paul, E., Pittsburgh PA 15239, US

SHEU, Simon, Murrysville PA 15668, US
HEINIMANN, Markus, B., New Alexandria PA 15670, US

LIU, John, Murrysville PA 15668, US
VEGA, Luis, Fanor, Cheswick PA 15024, US

(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **F16B 2/20** (11) **2 307 741 A1***
B60P 7/06 **B65D 19/44**
B65D 25/10 **B65D 67/02**
B65D 85/68 **F16B 2/22**

(25) En (26) En
(21) 09761202.2 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CA 2009/000796 11.06.2009
(87) WO 2009/149544 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 US 60764
27.02.2009 US 156084

(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON TEILEN*
• *TITLE: APPARATUS, SYSTEMS AND METHODS FOR SECURING PARTS*
• *APPAREILS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FIXATION DE PIÈCES*

(71) Gaudette, Jeffrey Douglas, 4512 Hunt Club, Windsor, Ontario N9G 2P6, CA

(72) Gaudette, Jeffrey Douglas, Windsor, Ontario N9G 2P6, CA

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

F16B 2/22 → (51) **F16B 2/20**

(51) **F16B 15/06** (11) **2 307 742 A1***
F16B 19/14

(25) En (26) En
(21) 09763698.9 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047167 12.06.2009

- (87) WO 2009/152410 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 US 61434
10.06.2009 US 482287
(54) • *METALL-ZU-METALL-KNAGGE*
• *METAL TO METAL CLEAT*
• *SERRE-CÂBLE MÉTAL-MÉTAL*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) GOSIS, Anatoly, Glenview IL 60026, US
CARINGELLA, Anthony, Glenview IL 60026,
US
SHKOLNIKOV, Yury, Glenview IL 60026, US
KESTNER, Kyle, Thomas, Glenview IL 60026,
US
(74) Bloch, Gérard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue
de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **F16B 19/14** (11) **2 307 743 A1***
(25) De (26) De
(21) 09777508.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/005480 29.07.2009
(87) WO 2010/015349 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 DE 102008037001
(54) • *NAGEL*
• *NAIL*
• *CLOU*
(71) Fischerwerke GmbH & Co. Kg, Weinhalde 14
- 18, 72178 Waldachtal, DE
(72) HAUG, Willi, 72250 Freudenstadt-Musbach,
DE
ZEH, Meinrad, 87480 Weitnau-Seltmans, DE
STUMPP, Alexander, 72250 Freudenstadt,
DE

F16B 19/14 → (51) **F16B 15/06**

- (51) **F16B 27/00** (11) **2 307 744 A1***
(25) De (26) De
(21) 09772081.7 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/004240 12.06.2009
(87) WO 2010/000381 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 DE 102008031475
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HALTEN VON ELE-*
MENTEN IN EINER IN EINER LÄNGS-
RICHTUNG AUF EINANDER FOLGENDEN
ANORDNUNG
• *DEVICE FOR HOLDING ELEMENTS IN A*
SUCCESSIVE ARRANGEMENT IN A
LONGITUDINAL DIRECTION
• *DISPOSITIF POUR MAINTENIR DES ÉLÉ-*
MENTS EN DISPOSITION SUCCESSIVE EN
SENS LONGITUDINAL
(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,
38000 Grenoble, FR
(72) BÜSCH, Martin, 79588 Efringen-Kirchen, DE
LESSER, Hans-Jürgen, 79618 Rheinfelden,
DE
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

- (51) **F16C 19/34** (11) **2 307 745 A1***
F16C 19/38 **F16C 19/54**
F16C 33/61

- (25) De (26) De
(21) 09776844.4 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/004612 26.06.2009
(87) WO 2010/009793 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008035003
(54) • *ROLLENLAGER, INSBESONDERE MITTEN-*
FREIES GROSSWÄLZLAGER
• *ROLLER BEARING, PARTICULARLY*
LARGE-DIAMETER ROLLING RING BEAR-
ING WITH NO CENTER
• *PALIER À ROULEAUX, NOTAMMENT*
PALIER À ROULEAUX DE GRANDES
DIMENSIONS À CENTRE LIBRE
(71) Rothe Erde GmbH, Tremoniastrasse 5-11,
44137 Dortmund, DE
(72) CLAUS, Wolfgang, 59510 Lippetal, DE
VAN DER WAL, Mario, 59329 Wadersloh, DE
(74) Kirchner, Sven, ThyssenKrupp AG Patentab-
teilung Q1, 5. Etage ThyssenKrupp Allee 1,
DE-45143 Essen, DE

F16C 19/38 → (51) **F16C 19/34**

F16C 19/54 → (51) **F16C 19/34**

- (51) **F16C 33/58** (11) **2 307 746 A1***
F16D 21/06
(25) De (26) De
(21) 09780550.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/058968 14.07.2009
(87) WO 2010/010004 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008034627
(54) • *WÄLZLAGER MIT FLANSCH*
• *ROLLING-ELEMENT BEARING COMPRIS-*
ING A FLANGE
• *PALIER À ROULEMENT POURVU D'UNE*
COLLERETTE
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
(72) BAUMANN, Jens, 97421 Schweinfurt, DE
KONOPKA, Andreas, 90471 Nürnberg, DE
(74) Hoferer, Andreas, Schaeffler Technologies
GmbH & Co. KG C/o LuK GmbH & Co. KG
AT/BHL-G Industriestr. 3, 77815 Bühl, DE

F16C 33/61 → (51) **F16C 19/34**

F16D 1/076 → (51) **B24B 45/00**

F16D 1/08 → (51) **B24B 45/00**

- (51) **F16D 11/00** (11) **2 307 747 A1***
F16D 23/02 **F16D 23/06**
(25) En (26) En
(21) 08782573.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/071784 31.07.2008
(87) WO 2010/014100 2010/05 04.02.2010
(54) • *GETRIEBEZAHNRADINRUCKMECHANIS-*
MUS UND BETRIEBSVERFAHREN
• *TRANSMISSION GEAR ENGAGEMENT*
MECHANISM AND METHOD OF OPERA-
TION
• *MÉCANISME D'ENGRÈNEMENT D'*
ENGRÈNAGE DE TRANSMISSION ET
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
(71) Wagner, Jeremy J., 911 E. Seerley Boule-
vard, Cedar Falls, IA 50613, US
(72) Wagner, Jeremy J., Cedar Falls, IA 50613,
US

- (74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE

F16D 21/06 → (51) **F16C 33/58**

F16D 23/02 → (51) **F16D 11/00**

F16D 23/06 → (51) **F16D 11/00**

- (51) **F16D 25/06** (11) **2 307 748 A1***
F16D 31/02
(25) En (26) En
(21) 08794406.2 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/008253 03.07.2008
(87) WO 2010/002365 2010/01 07.01.2010
(54) • *GETRIEBEZAHNRADINRÜCKMECHANIS-*
MUS UND BETRIEBSVERFAHREN
• *TRANSMISSION GEAR ENGAGEMENT*
MECHANISM AND METHOD OF OPERA-
TION
• *MÉCANISME DE PRISE D'ENGRENAGE DE*
TRANSMISSION ET PROCÉDÉ DE FONC-
TIONNEMENT
(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265, US
(72) LARSEN, Herbert, Allen, Cedar Falls, IA
50613, US
MEEK, Raymond, Donald, Waverly, IA
50677, US
(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE

F16D 31/02 → (51) **F16D 25/06**

- (51) **F16D 49/00** (11) **2 307 749 A2***
F16D 65/50 **F16D 59/02**
F16D 65/14 **F16D 65/40**
B66D 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09769522.5 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) FR 2009/051042 02.06.2009
(87) WO 2009/156681 2009/53 30.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 03.06.2008 FR 0853635
(54) • *SEILROLLEN- ODER SCHEIBENBREMS-*
VORRICHTUNG
• *PULLEY OR DISK BRAKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE DE POULIE OU*
DE DISQUE
(71) Warner Electric Europe, 7 Rue Champfleu-
r, 49124 Saint Barthelemy d'Anjou, FR
(72) RAIMBAULT, Jérémy, F-49120 Chemillé, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **F16D 55/22** (11) **2 307 750 A1***
(25) En (26) En
(21) 08794411.2 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/008309 07.07.2008
(87) WO 2010/005412 2010/02 14.01.2010
(54) • *BREMSRÜCKSTELLANORDNUNG MIT*
RÜCKBLASSPERRE

- ANTI-BLOWBACK BRAKE RETRACTOR ASSEMBLY
 - ENSEMBLE RÉTRACTEUR DE FREIN ANTI-RETOUR
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
 (72) KNOWLES, Richard, N., Jr., Waterloo IA 50701, US
 (74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **F16D 55/2265** (11) **2 307 751 A1***
F16J 3/04

- (25) De (26) De
 (21) 09777396.4 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005355 23.07.2009
 (87) WO 2010/009884 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 DE 102008034652

- AN EINEM FÜHRUNGSHOLM EINER SCHEIBENBREMSE ANGEORDNETER FAL-TENBALG
- BELLOWS DISPOSED ON A GUIDE MEMBER OF A DISK BRAKE
- SOUFFLET DISPOSÉ SUR UN LONGERON DE GUIDAGE D UN FREIN À DISQUE

- (71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) GRUBER, Markus, 85560 Ebersberg, DE NESMJANOWITSCH, Igor, 94491 Hengersberg, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **F16D 55/24** (11) **2 307 752 A1***
F16D 69/00 **F16D 55/30**

- (25) En (26) En
 (21) 09786063.9 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) IB 2009/006354 24.07.2009
 (87) WO 2010/010457 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 US 220515

- KRAFTÜBERTRAGUNGSANORDNUNG
 - FORCE TRANSMITTING ASSEMBLY
 - ENSEMBLE DE TRANSMISSION DE FORCE
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 (72) SZPAK, Gerald, Matthew, North Royalton OH 44133, US
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F16D 55/30 → (51) **F16D 55/24**

F16D 59/02 → (51) **F16D 49/00**

F16D 65/12 → (51) **F16D 67/04**

F16D 65/14 → (51) **F16D 49/00**

(51) **F16D 65/38** (11) **2 307 753 A1***
F16D 65/56

- (25) De (26) De
 (21) 09777444.2 (22) 27.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005409 27.07.2009
 (87) WO 2010/012427 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 DE 102008035369
 (54) • VERFAHREN ZUM FESTSETZEN EINER NACHSTELLVORRICHTUNG AN EINER SCHEIBENBREMSE
 • METHOD FOR FIXING AN ADJUSTMENT DEVICE ON A DISK BRAKE
 • PROCÉDÉ PERMETTANT LA FIXATION D'UN DISPOSITIF D'AJUSTEMENT SUR UN FREIN À DISQUE

- (71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
 KEMPINGER, Georg, 85386 Eching, DE ORGLER, Florian, 80335 München, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/40 → (51) **F16D 49/00**

F16D 65/50 → (51) **F16D 49/00**

(51) **F16D 65/56** (11) **2 307 754 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 09777443.4 (22) 27.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005408 27.07.2009
 (87) WO 2010/012426 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 DE 102008035370

- NACHSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE SCHEIBENBREMSE
- ADJUSTMENT DEVICE FOR A DISK BRAKE
- DISPOSITIF D'AJUSTEMENT POUR FREIN À DISQUE

- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
 KEMPINGER, Georg, 85386 Eching, DE ORGLER, Florian, 80335 München, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **F16D 65/56** (11) **2 307 755 A2***

- (25) De (26) De
 (21) 09777446.7 (22) 27.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005411 27.07.2009
 (87) WO 2010/012429 2010/05 04.02.2010
 (88) 29.04.2010
 (30) 30.07.2008 DE 102008035366

- NACHSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE SCHEIBENBREMSE
- ADJUSTING DEVICE FOR A DISK BRAKE
- DISPOSITIF D'AJUSTEMENT POUR FREIN À DISQUE

- (71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
 KEMPINGER, Georg, 85386 Eching, DE ORGLER, Florian, 80335 München, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/56** (11) **2 307 756 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09777577.9 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005560 31.07.2009
 (87) WO 2010/012483 2010/05 04.02.2010
 (30) 01.08.2008 DE 102008036034

- NACHSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE SCHEIBENBREMSE
- ADJUSTING DEVICE FOR A DISK BRAKE
- DISPOSITIF DE RATTRAPAGE DE JEU POUR UN FREIN À DISQUE

- (71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
 (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/56 → (51) **F16D 65/38**

(51) **F16D 65/60** (11) **2 307 757 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 09788678.2 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) TR 2009/000096 04.08.2009
 (87) WO 2010/016812 2010/06 11.02.2010
 (30) 05.08.2008 TR 200805758

- AUTOMATISCHER GESTÄNGESTELLER FÜR EINEN BREMSBEL
- AUTOMATIC SLACK ADJUSTER FOR A BRAKE LEVER
- AJUSTEUR DE JEU AUTOMATIQUE POUR LEVIER DE FREIN

- (71) Aydınsan Firen Circirlari Ve Otomotiv Yedek Parçaları İmalatı Pazarlama Ve Satış Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi, Konya Organize Sanayi Bölgesi T. Ziyaeddin Cd. 8 Nolu Sk. No: 26, Konya, TR
 (72) DOĞAN, Aydin, Konya, TR
 (74) Barkale, Mehmet Mesut, Kimlik Patent Danışmanlık Bilisim Hizm. Ltd. Sti. Babalık Mh. Demirci Is. Mrk. B Blok K.6 No.607, TR-42060 Konya, TR

(51) **F16D 67/04** (11) **2 307 758 A2***
F16D 65/12

- (25) En (26) En
 (21) 09786023.3 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) IB 2009/006278 17.07.2009
 (87) WO 2010/007519 2010/03 21.01.2010
 (88) 22.04.2010
 (30) 18.07.2008 US 218781

- KUPPLUNG-BREMSE-ANORDNUNG
- CLUTCH-BRAKE ASSEMBLY
- ENSEMBLE FREIN D'EMBRAYAGE

- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 (72) TEKESKY, Robert, Steve, North Olmsted OH 44070, US
 LATSKO, James, M., Parma OH 44129, US
 SZPAK, Gerald, Matthew, North Royalton OH 44133, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

F16D 69/00 → (51) **F16D 55/24**(51) **F16D 69/02** (11) **2 307 759 A1***
C04B 35/00(25) It (26) En
(21) 08876020.2 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000543 08.08.2008

(87) WO 2010/016079 2010/06 11.02.2010

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KERAMISCHEN MATRIXMATERIALS FÜR
REIBKOMPONENTEN VON BREMSSEN UND
DURCH SOLCH EIN VERFAHREN HERGE-
STELLTES KERAMISCHES MATRIXMATE-
RIAL**• **METHOD FOR MAKING A CERAMIC
MATRIX MATERIAL FOR FRICTION COM-
PONENTS OF BRAKES AND CERAMIC
MATRIX MATERIAL MADE BY SUCH
METHOD**• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉ-
RIAU DE MATRICE CÉRAMIQUE POUR
COMPOSANT DE FROTTEMENT DE
FREINS ET MATÉRIAU DE MATRICE
CÉRAMIQUE FABRIQUÉ PAR CE PROCÉDÉ**(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035
Curno (Bergamo), IT(72) TURANI, Simone, I-24128 Bergamo, IT
VIKULOV, Konstantin, I-24124 Bergamo, IT
VALLE, Massimiliano, I-24125 Bergamo, IT
ORLANDI, Marco, I-20038 Seregno Milano,
IT(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A.
Via Berchet 9, 35131 Padova, IT**F16F 1/00** → (51) **A61F 5/01****F16F 7/00** → (51) **C22C 9/00****F16F 7/02** → (51) **C22C 9/00**(51) **F16F 9/34** (11) **2 307 760 A1***
F16F 9/48 **F16F 9/512**(25) Sv (26) En
(21) 09770466.2 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/000319 23.06.2009

(87) WO 2009/157841 2009/53 30.12.2009

(30) 25.06.2008 SE 0801492

(54) • **DRUCKREGLER FÜR EIN STOSSDÄMP-
FERVENTIL**• **A PRESSURE REGULATOR FOR A SHOCK
ABSORBER VALVE**• **RÉGULATEUR DE PRESSION POUR UNE
SOUPAPE D' AMORTISSEUR DE CHOCS**(71) ÖHLINS RACING AB, Box 722, 194 27
Upplands Väsby, SE(72) SÖNSTERÖD, Lars, S-518 33 Sandared, SE
HOVÉN, Arnold, S-554 58 Jönköping, SE(74) Nordin, Magnus, Awapatent AB P.O. Box
45086, 104 30 Stockholm, SE**F16F 9/48** → (51) **F16F 9/34****F16F 9/512** → (51) **F16F 9/34****F16F 15/00** → (51) **C22C 9/00****F16G 13/12** → (51) **B65G 19/20**(51) **F16H 1/12** (11) **2 307 761 A1***
F16H 55/08(25) En (26) En
(21) 09787996.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063234 16.07.2009

(87) WO 2010/008096 2010/03 21.01.2010

(30) 18.07.2008 JP 2008187965

30.10.2008 JP 2008280558

01.05.2009 JP 2009111881

(54) • **VERFAHREN FÜR DEN ENTWURF EINES
HYPOIDRADES UND HYPOIDRAD**
• **HYPOID GEAR DESIGN METHOD AND
HYPOID GEAR**• **PROCÉDÉ DE CONCEPTION D'UNE ROUE
HYPOÏDE ET UNE TELLE ROUE**(71) Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho,
41-1 Aza Yokomichi Oaza Nagakute, Naga-
kute-Cho Aichi-Gun Aichi 480-1192, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP(72) AOYAMA, Takayuki, Aichi-gun Aichi 480-
1192, JP(73) INAGAKI, Mizuho, Aichi-gun Aichi 480-1192,
JP(74) SUNAMI, Kiyokazu, Aichi-gun Aichi 480-
1192, JP(75) HONDA, Sho, Toyota-shi Aichi 470-0334, JP
SHIBATA, Yoshikatsu, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP(76) MIYAMURA, Hiromi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP(77) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE(51) **F16H 15/38** (11) **2 307 762 A1***
(25) En (26) En

(21) 08760585.3 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/057009 05.06.2008

(87) WO 2009/146748 2009/50 10.12.2009

(54) • **REVERSIBLES STUFENLOSES GETRIEBE -
RVT (REVERSIBLE VARIABLE TRANSMIS-
SION)**• **REVERSIBLE VARIABLE TRANSMISSION -
RVT**• **TRANSMISSION VARIABLE RÉVERSIBLE -
RVT**(71) De Mazière, Filip, Bommelsrede 38 B, 9070
Heusden, BE

(72) De Mazière, Filip, 9070 Heusden, BE

(73) Vanhalst, Koen, et al, De Clercq & Partners
cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Mar-
tens-Latem, BE(51) **F16H 37/00** (11) **2 307 763 A1***
(25) En (26) En

(21) 08779976.3 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008277 03.07.2008

(87) WO 2010/002370 2010/01 07.01.2010

(54) • **KOMPAKTES GETRIEBE FÜR EINE
ARBEITSMASCHINE**• **COMPACT TRANSMISSION FOR A WORK
MACHINE**• **TRANSMISSION COMPACTE POUR
ENGINS DE TRAVAIL**(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265, US(72) DURBIN, Brian, Daniel, Waverly, IA 50677,
USORE, Thomas, George, Cedar Falls, IA
50613, USVANDENBERG, Chad, G., Waterloo, IA
50701, US

MERRILL, Bradley, Allen, Dike, IA 50624, US

PETERSON, Jeremie, J., Denver, IA 50622,
USKNOWLES, Richard, Neville, Waterloo, IA
50701, US(74) Dehnhardt, Florian Christopher, et al, Deere
& Company European Office Global Intellec-
tual Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE(51) **F16H 37/02** (11) **2 307 764 A1***
(25) En (26) En

(21) 08779977.1 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008278 03.07.2008

(87) WO 2010/002371 2010/01 07.01.2010

(54) • **KOMPAKTE KRIECHGANGANORDNUNG
FÜR EIN GETRIEBE**• **COMPACT CREEPER GEAR ARRANGE-
MENT FOR A TRANSMISSION**• **SUPER-RÉDUCTEUR DE VITESSE COM-
PACT POUR UNE TRANSMISSION**(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265, US(72) ORE, Thomas, George, Cedar Falls, IA
50613, US(73) WIKNER, Aaron, David, Waterloo, IA 50703,
US(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE(51) **F16H 39/00** (11) **2 307 765 A1***
(25) En (26) En

(21) 08794410.4 (22) 07.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008307 07.07.2008

(87) WO 2010/005410 2010/02 14.01.2010

(54) • **GETRIEBE FÜR EINE ARBEITSMASCHINE
MIT BEFESTIGTER HYDRAULIKFLUID-
PUMPE**• **TRANSMISSION FOR A WORK MACHINE
WITH ATTACHED HYDRAULIC FLUID
PUMP**• **TRANSMISSION POUR MACHINE DE
TRAVAIL COMPORTANT UNE POMPE
HYDRAULIQUE ASSOCIÉE**(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265, US(72) NYSTROM, Dwayne, A., Waterloo IA 50701,
US(73) MUSSOI, Marcelo, M., Cedar Falls IA 50613,
US(74) Dehnhardt, Florian Christopher, et al, Deere
& Company European Office Global Intellec-
tual Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE**F16H 55/08** → (51) **F16H 1/12**(51) **F16H 57/02** (11) **2 307 766 A1***
(25) En (26) En

(21) 08779973.0 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/008272 03.07.2008

(87) WO 2010/002368 2010/01 07.01.2010

(54) • *ÄNDERUNG EINER GETRIEBEGANGSTUFE
OHNE DEMONTAGE EINER ARBEITSMASCHINE*

• *TRANSMISSION GEAR RATIO CHANGING
WITHOUT DISASSEMBLY FOR A WORK
MACHINE*

• *CHANGEMENT DE RAPPORT DE VITESSE
DE TRANSMISSION SANS DÉMONTAGE
POUR MACHINE DE TRAVAIL*

(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265, US

(72) LARSEN, Herbert, Allen, Cedar Falls, IA
50613, US
MEEK, Raymond, Donald, Waverly, IA
50677, US

CISEK, Roman, Cedar Falls, IA 50613, US

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE

F16H 59/48 → (51) **B60W 40/06**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 307 767 A1***

(25) En (26) En

(21) 09757856.1 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005818 02.06.2009

(87) WO 2009/147502 2009/50 10.12.2009

(30) 03.06.2008 JP 2008145678

(54) • *FAHRZEUGGETRIEBESTEUERUNGSVOR-
RICHTUNG UND -GETRIEBETRIEBES-
TEUERUNGSVERFAHREN*

• *VEHICLE GEAR SHIFT CONTROL DEVICE
AND GEAR SHIFT CONTROL METHOD*

• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE
DE CHANGEMENT DE VITESSE DE VEHI-
CULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) IDESHIO, Yukihiko, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP

OKUWAKI, Shigeru, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP

SHIBATA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP

ONO, Tomohito, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **F16H 61/02** (11) **2 307 768 A1***
F16H 61/688

(25) Fr (26) Fr

(21) 09784447.6 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051258 30.06.2009

(87) WO 2010/004187 2010/02 14.01.2010

(30) 10.07.2008 FR 0854706

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG DER ÜBERTRAGUNG DES
ANTRIEBSAGGREGATS EINES KRAFT-
FAHRZEUGS*

• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING
THE TRANSMISSION OF A MOTOR VEHI-
CLE POWER PLANT*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE
DE TRANSMISSION D'UN GROUPE
MOTOPROPULSEUR DE VEHICULE AUTO-
MOBILE*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

(72) VANDEKERKHOVE, Rémi, F-75012 Paris, FR

F16H 61/02 → (51) **B60W 40/06**

(51) **F16H 61/662** (11) **2 307 769 A1***

(25) En (26) En

(21) 08774548.5 (22) 30.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058395 30.06.2008

(87) WO 2010/000301 2010/01 07.01.2010

(54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN EINES REIB-
GETRIEBES WIE EINER REIBKUPPLUNG
ODER EINES STUFENLOSEN GETRIEBES*

• *METHOD FOR CONTROLLING A FRICTION
TRANSMISSION SUCH AS A FRICTION
CLUTCH OR A CONTINUOUSLY VARIABLE
TRANSMISSION*

• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE
TRANSMISSION À FRICTION TELLE
QU'UN EMBRAYAGE À FRICTION OU UNE
TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) VAN DER NOLL, Erik, NL-3311 TX Dor-
drecht, NL

VAN DER SLUIS, Francis, Maria, Antonius,
NL-5271 HP Sint-Michielsgestel, NL
VAN DONGEN, Antonius, Adrianus, Helena,
Maria, NL-5126 PS Gilze, NL

(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch
Transmission Technology B.V. PO Box 500,
5000 AM Tilburg, NL

F16H 61/688 → (51) **F16H 61/02**

F16J 3/04 → (51) **F16D 55/2265**

F16J 10/04 → (51) **B23B 27/06**

F16J 15/14 → (51) **C08J 7/04**

(51) **F16J 15/16** (11) **2 307 770 A1***

F16J 15/32 **F16J 15/56**

(25) De (26) De

(21) 09769019.2 (22) 26.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004633 26.06.2009

(87) WO 2009/156170 2009/53 30.12.2009

(30) 26.06.2008 DE 102008031813

(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG MIT PROFIL-
DICHTUNG*

• *SEAL ARRANGEMENT HAVING A PROFILE
SEAL*

• *ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ À JOINT PRO-
FILÉ*

(71) Parker Hannifin GmbH, Seal Group Europe
Packing Division Arnold-Jaeger-Strasse 1,
74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) BRAUN, Thomas, 71573 Allmersbach Im Tal,
DE

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/16**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 307 771 A1***

(25) De (26) De

(21) 09775973.2 (22) 16.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000990 16.07.2009

(87) WO 2010/015223 2010/06 11.02.2010

(30) 07.08.2008 DE 102008036996

(54) • *GLEIT- UND/ODER GEGENRING EINER
LAUFWERKDICHTUNG*

• *SLIDE RING AND/OR STATIONARY SEAL
RING OF A RUNNING GEAR SEAL*

• *BAGUE DE GLISSEMENT ET/OU BAGUE
ANTAGONISTE D'UN JOINT DE MÉCA-
NISME D'ENTRAÎNEMENT*

(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgerme-
ister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid,
DE

(72) GRÜNAUG, Mathias, 86438 Kissing, DE

F16J 15/46 → (51) **F04C 15/00**

F16J 15/56 → (51) **F16J 15/16**

(51) **F16K 1/12** (11) **2 307 772 A1***
F16K 47/08

(25) En (26) En

(21) 09751257.8 (22) 15.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044225 15.05.2009

(87) WO 2009/143028 2009/48 26.11.2009

(30) 19.05.2008 US 123218

(54) • *AXIALWIDERSTANDSVENTIL MIT INNE-
REM HÜLSENAKTUATOR*

• *AXIAL DRAG VALVE WITH INTERNAL
SLEEVE ACTUATOR*

• *SOUPAPE D'ENTRAÎNEMENT AXIAL AVEC
ACTIONNEUR DE MANCHON INTERNE*

(71) Control Components, Inc., 22591 Avenida
Empresa, Rancho Santa Margarita, California
92688, US

(72) BEY, Roger, F-68110 Illzach, FR

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **F16K 11/00** (11) **2 307 773 A1***
B01F 3/08 **B01F 15/02**

(25) De (26) De

(21) 09741814.9 (22) 24.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003000 24.04.2009

(87) WO 2009/135595 2009/46 12.11.2009

(30) 08.05.2008 DE 102008022852

(54) • *MISCHEINRICHTUNG FÜR FLUIDE
UNTERSCHIEDLICHER TEMPERATUR,
VERFAHREN UND VERWENDUNG EINER
SOLCHEN MISCHEINRICHTUNG*

• *MIXING DEVICE FOR FLUIDS AT DIFFER-
ENT TEMPERATURES, METHOD AND USE
OF SAID TYPE OF MIXING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE MÉLANGE DE FLUIDES À
DIFFÉRENTES TEMPÉRATURES, PROCÉDÉ
ET UTILISATION D'UN TEL DISPOSITIF DE
MÉLANGE*

(71) Grohe AG, Industriepark Edelburg, 58675
Hemer, DE

(72) HUCK, Kai, 58300 Wetter, DE
STEINHOFF, Stefan, 59846 Sundern, DE

F16K 11/056 → (51) **F02B 75/04**

F16K 11/10 → (51) **F02B 75/04**

F16K 15/18 → (51) **F02B 75/04**

(51) **F16K 17/04** (11) **2 307 774 A2***
F16K 17/06 **F16K 17/30**
F16K 27/00

(25) En (26) En
(21) 09794860.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045306 27.05.2009
(87) WO 2010/005641 2010/02 14.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 08.07.2008 US 169405
(54) • **ÜBERDRUCKVENTIL**
• **PRESSURE RELIEF VALVES**
• **SOUPAPES DE DÉCHARGE**

(71) Emerson Process Management Regulator
Technologies, Inc., 310 East University
Drive, McKinney, TX 75070, US

(72) LIN, Chun, McKinney TX 75070, US
PELFREY, Roy, Ronald, Sherman TX 75090,
US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24,
81633 München, DE

F16K 17/06 → (51) **F16K 17/04**

(51) **F16K 17/10** (11) **2 307 775 A1***
F16K 27/00

(25) De (26) De
(21) 09777299.0 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005247 20.07.2009
(87) WO 2010/012393 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 DE 102008035356
(54) • **VENTILGEHÄUSE**
• **VALVE HOUSING**
• **CORPS DE VANNE**

(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
(72) MÜHLHOFF, Holger, 63768 Hösbach, DE
EISELE, Christoph, 97816 Lohr am Main, DE

(74) Thürier, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR
Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main,
DE

F16K 17/30 → (51) **F16K 17/04**

F16K 27/00 → (51) **F16K 17/04**

F16K 27/00 → (51) **F16K 17/10**

(51) **F16K 31/06** (11) **2 307 776 A1***
(25) De (26) De

(21) 09772217.7 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055342 04.05.2009
(87) WO 2010/000517 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 DE 102008040073
(54) • **LUFTSPALTBEGRENZUNG BEI MAGNET-
VENTIL**
• **AIR GAP BOUNDARY FOR SOLENOID
VALVE**
• **DÉLIMITATION D'ENTREFER D'ÉLECTRO-
VANNE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE

(51) **F16K 31/122** (11) **2 307 777 A1***

(25) De (26) De
(21) 09772045.2 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/001398 27.02.2009
(87) WO 2010/000345 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008031024

(54) • **VENTIL**
• **VALVE**
• **VALVE**

(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21,
30453 Hannover, DE

(72) DIEKMEYER, Heinrich, 30890 Barsinghau-
sen, DE

(74) WILKEN, Christoph, 48499 Salzbergen, DE
(74) Lauerwald, Jörg, Am Lindener Hafen 21,
30453 Hannover, DE

F16K 31/124 → (51) **F02B 75/04**

F16K 31/22 → (51) **E03F 7/00**

F16K 31/54 → (51) **F17C 13/04**

F16K 31/60 → (51) **F17C 13/04**

F16K 47/08 → (51) **F16K 1/12**

F16L 3/137 → (51) **F16L 3/233**

(51) **F16L 3/233** (11) **2 307 778 A1***
F16L 33/035 **B65D 63/10**
F16L 3/137

(25) De (26) De
(21) 09772013.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000926 02.07.2009
(87) WO 2010/000243 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 DE 202008008960 U
(54) • **KUNSTSTOFFSCHELLE**
• **PLASTIC CLAMP**
• **COLLIER DE SERRAGE EN PLASTIQUE**

(71) Gmeilbauer, Engelbert, Stocketweg 1, 82229
Seefeld, DE

(72) Gmeilbauer, Engelbert, 82229 Seefeld, DE

(74) Liermann - Castell, Patentanwaltskanzlei
Gutenbergstraße 12, 52349 Düren, DE

(51) **F16L 3/237** (11) **2 307 779 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777166.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005092 14.07.2009
(87) WO 2010/012374 2010/05 04.02.2010
(30) 26.07.2008 DE 202008010080 U
(54) • **SCHIEBELEMENT ZUR ÜBERTRAGUNG
EINER SCHIEBEKRAFT AUF EIN ROHRAN-
SCHLUSSELEMENT UND VERBINDUNGS-
WERKZEUG**
• **SLIDE ELEMENT FOR TRANSMITTING A
SLIDING FORCE TO A PIPE-CONNECTING
ELEMENT, AND CONNECTING TOOL**

• **ÉLÉMENT COULISSANT POUR TRANSFÉ-
RER UNE FORCE DE COULISSEMENT SUR
UN ÉLÉMENT DE RACCORD DE TUYAU ET
OUTIL D'ASSEMBLAGE**

(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE

(72) SAPPER, Richard, 91126 Schwabach, DE

F16L 9/17 → (51) **F24F 13/02**

F16L 11/02 → (51) **F24F 13/02**

(51) **F16L 11/08** (11) **2 307 780 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09802556.2 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000930 27.07.2009
(87) WO 2010/012896 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 FR 0804292
(54) • **FLEXIBLE LEITUNG ZUR FÖRDERUNG VON
KOHLENWASSERSTOFF MIT HOHER
KORROSIONSFESTIGKEIT SOWIE VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **FLEXIBLE DUCT FOR CONVEYING
HYDROCARBONS HAVING A HIGH COR-
ROSION RESISTANCE, AND METHOD FOR
MAKING SAME**
• **CONDUITE FLEXIBLE POUR LE TRANS-
PORT D'HYDROCARBURES À HAUTE
RÉSISTANCE À LA CORROSION ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche
Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400
Courbevoie, FR

(72) MARCHAND, Didier, F-76800 Saint Etienne
du Rouvray, FR

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38
Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

F16L 23/02 → (51) **E04H 12/08**

F16L 23/036 → (51) **E04H 12/08**

(51) **F16L 27/08** (11) **2 307 781 A1***
E03C 1/12 **E03F 3/04**

(25) En (26) En
(21) 09794726.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050798 24.06.2009
(87) WO 2010/005372 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 SE 0801647
(54) • **DREHVERBINDUNGSSTÜCK FÜR KANAL-
ISATIONSSYSTEME IN GEBÄUDEN**
• **A PIVOTAL FITTING FOR INDOOR SEWER
SYSTEMS**
• **RACCORD PIVOTANT POUR SYSTÈMES
D'ÉGOUTS INTÉRIEURS**

(71) Claesson, Tommy, Källvägen 29, 507 71
Gånghester, SE

(72) Claesson, Tommy, 507 71 Gånghester, SE

(74) Johansson, Lars E., P.O. Box 138, 683 23
Hagfors, SE

F16L 33/035 → (51) **F16L 3/233**

(51) **F16L 37/12** (11) **2 307 782 A1***

(25) It (26) En
(21) 09787771.6 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) IT 2009/000295 03.07.2009
(87) WO 2010/004604 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 IT PD20080201
(54) • *SYSTEM ZUR DICHTEN VERBINDUNG VON VENTILEINHEITEN ZU DEN ENTSPRECHENDEN ROHREN, IM BESONDEREN ZUR VERWENDUNG FÜR BRENNGASE*
• *SYSTEM FOR THE LEAKTIGHT CONNECTION OF VALVE UNITS TO RESPECTIVE PIPES, IN PARTICULAR FOR USE WITH COMBUSTIBLE GASES*
• *SYSTÈME DE RACCORDEMENT ÉTANCHE D ENSEMBLES VANNE À LEUR CONDUIT RESPECTIF, EN PARTICULIER DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC DES GAZ COMBUSTIBLES*
- (71) Sit la Precisa S.p.a., Viale dell'Industria 31/33, 35129 Padova, IT
(72) BENVENUTO, Michele, I-31021 Mogliano Veneto (TV), IT
DE IULIO, Davide, I-35010 Perarolo Di Vigonza (PD), IT
PERON, Luca, I-35010 Borgoricco (PD), IT
ZANELLA, Stefano, I-31044 Montebelluna (TV), IT
BUCCI, Marco, I-35043 Monselice (PD), IT
(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **F16L 58/04** (11) **2 307 783 A1***
(25) En (26) En
(21) 09772824.0 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) GB 2009/050633 08.06.2009
(87) WO 2010/001144 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 GB 0812071
(54) • *ROHRBESCHICHTUNG*
• *PIPE COATING*
• *REVÊTEMENT DE TUYAU*
- (71) Pipeline Technique Limited, The Welding Centre Smithy Road Rothienorman, Aberdeenshire AB51 8ZE, GB
(72) HUTT, Graham, F-34320 Nizas, FR
(74) Crosby, Wendy Agnes, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16M 5/00 → (51) **F02B 37/013**

(51) **F16M 11/10** (11) **2 307 784 A1***
F16M 13/02 **A47B 95/00**
(25) En (26) En
(21) 09786684.2 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/053197 23.07.2009
(87) WO 2010/013176 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08161245
(54) • *AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR EINE ANZEIGETADEL UND ANZEIGETADEL MIT EINEM AUFHÄNGUNGSSYSTEM*
• *A PANEL DISPLAY SUSPENSION SYSTEM AND A PANEL DISPLAY PROVIDED WITH A PANEL DISPLAY SUSPENSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SUSPENSION DE DISPOSITIF D'AFFICHAGE À ÉCRAN ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À ÉCRAN COMPORTANT UN SYSTÈME DE SUSPENSION DE DISPOSITIF D'AFFICHAGE À ÉCRAN*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) DELVA, Pieter, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VERDIN, Maxime, L., M., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F16M 13/02 → (51) **F16M 11/10**

(51) **F16T 1/00** (11) **2 307 785 A1***
(25) NI (26) En
(21) 09771860.5 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) BE 2009/000031 11.06.2009
(87) WO 2010/000045 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 BE 200800366
(54) • *VERFAHREN ZUM STEuern EINER DRUCKLUFT-EINHEIT UND DRUCKLUFT-EINHEIT ZUR ANWENDUNG SOLCH EINES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR CONTROLLING A COMPRESSED AIR UNIT AND COMPRESSED AIR UNIT FOR APPLYING SUCH A METHOD*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE CONTRÔLER UNE UNITÉ À AIR COMPRIMÉ ET UNITÉ À AIR COMPRIMÉ DESTINÉE À METTRE EN APPLICATION CE PROCÉDÉ*
- (71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Venootschap, Boomssesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
(72) VAN CAMPFORT, Kris, B-2630 Aartselaar, BE
BEYAERT, Olivier, Marie-André, B-2620 Hemiksem, BE
HEIRMAN, Peter, Jozef, B-1860 Meise, BE
JANSSENS, Stijn, Jozef, Rita, Johanna, B-9470 Denderleeuw, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F17C 1/00 → (51) **F02M 21/06**

(51) **F17C 7/04** (11) **2 307 786 A1***
F17C 9/02 **F17C 13/02**
(25) En (26) En
(21) 09770737.6 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/047066 11.06.2009
(87) WO 2009/158203 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 147848
(54) • *VERBESSERTE ENERGIEZUFUHRMECHANISMUS FÜR BULK-SPEZIALGASZUFUHRSYSTEME*
• *ENHANCED ENERGY DELIVERY MECHANISM FOR BULK SPECIALTY GAS SUPPLY SYSTEMS*
• *MÉCANISME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE AMÉLIORÉ POUR SYSTÈMES D'APPROVISIONNEMENT EN GAZ DE SPÉCIALITÉ EN VRAC*
- (71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
(72) SARIGIANNIDIS, Christos, Williamsville, NY 14221, US
BERGMAN, Thomas, John, Clarence Center, NY 14032, US
JOHNSON, Michael Clinton, Clarence Center, NY 14032, US
CHAKRAVARTI, Shrikar, East Amherst, NY 14051, US
ZHU, Heng, Tonawanda, NY 14150, US

- BURGERS, Kenneth, Leroy, East Amherst, NY 14051, US
GERMOND, Justin, Cole, Amherst, NY 14228, US
(74) Schwan, Ivo, et al, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

F17C 9/02 → (51) **F17C 7/04**

F17C 9/04 → (51) **F02M 21/06**

F17C 13/00 → (51) **F25D 19/00**

F17C 13/00 → (51) **F25J 3/06**

F17C 13/02 → (51) **F17C 7/04**

F17C 13/02 → (51) **F17C 13/04**

(51) **F17C 13/04** (11) **2 307 787 A2***
F17C 13/02 **F16K 31/54**
F16K 31/60

- (25) En (26) En
(21) 09798378.7 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/044796 21.05.2009
(87) WO 2010/008676 2010/03 21.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 23.06.2008 US 144487
(54) • *FLUIDREGLER*
• *FLUID REGULATOR*
• *RÉGULATEUR DE FLUIDE*
- (71) Tescom Corporation, 12616 Industrial Blvd., Elk River, MN 55330, US
(72) CHECHICHES, Dragos, R-400657 Cluj-Napoca, RO
TRIPON, Horatiu, Petru, R-400604 Cluj-Napoca, RO
COJOCARU, Theodor, R-400604 Cluj-Napoca, RO
BASELER, Christian, D-23556 Lübeck, DE
BERGEMANN, Anja, D-19217 Carlow, DE
HENCK, Thorsten, D-22143 Hamburg, DE
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **F17C 13/04** (11) **2 307 788 A1***
(25) It (26) En
(21) 09802587.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/006430 29.07.2009
(87) WO 2010/013135 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 IT PD20080236
(54) • *DRUCKGESTEUERTE VENTILANORDNUNG FÜR BEHÄLTER ZUR AUFBEWAHRUNG KOMPRIMIERTER FLÜSSIGKEITEN*
• *PRESSURE CONTROL VALVE ASSEMBLY FOR CONTAINERS ADAPTED TO CONTAIN COMPRESSED FLUIDS*
• *ENSEMBLE RÉGULATEUR DE PRESSION POUR CONTENANTS CONÇUS POUR CONTENIR DES FLUIDES SOUS PRESSION*
- (71) Cavagna Group S.p.A., Via Statale, 11/13, 25011 Calcinato, IT
(72) NICOLINI, Giancarlo, I-25089 Villanuova Sul Clisi, IT
CAVAGNA, Ezio, I-25065 Lumezzane, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F21K 7/00 → (51) **H05B 37/02**

(51) **F21K 99/00** (11) **2 307 789 A1***
(25) De (26) De
(21) 09775575.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) AT 2009/000289 24.07.2009

(87) WO 2010/009491 2010/04 28.01.2010

(30) 24.07.2008 AT 4072008 U

(54) • **LEUCHTMITTEL MIT LED**

• **LIGHTING DEVICE COMPRISING LEDs**

• **ÉLÉMENT LUMINEUX COMPORTANT DES LED**

(71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) PAPPIS, Douglas, CEP-97105 440 Santa Maria, RS, BR

(74) Barth, Alexander, Tridonic GmbH & Co KG Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(51) **F21K 99/00** (11) **2 307 790 A1***
F21V 29/00

(25) De (26) De
(21) 09776011.0 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) DE 2009/001037 23.07.2009

(87) WO 2010/015226 2010/06 11.02.2010

(30) 05.08.2008 DE 102008036487

(54) • **LEUCHTMITTEL UND VERWENDUNG EINES LEUCHTMITTELS**

• **LAMP AND USE OF A LAMP**

• **ÉLÉMENT LUMINESCENT ET UTILISATION D'UN ÉLÉMENT LUMINESCENT**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) MOECK, Martin, 93161 Sinzing, DE

(74) KIRCHBERGER, Günter, 93161 Sinzing, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

F21S 4/00 → (51) **H05B 37/02**

F21S 8/00 → (51) **F21V 7/00**

F21S 11/00 → (51) **H04L 12/12**

F21S 13/10 → (51) **H04L 12/12**

(51) **F21V 1/00** (11) **2 307 791 A1***
(25) En (26) En
(21) 09798263.1 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003900 30.06.2009

(87) WO 2010/008499 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 US 173149

(54) • **LICHTLEITENDE VORRICHTUNG MIT GESCHÜTZTEM REFLEKTORSCHILD UND BELEUCHTUNGSARMATUR DAMIT**

• **LIGHT-DIRECTING APPARATUS WITH PROTECTED REFLECTOR-SHIELD AND LIGHTING FIXTURE UTILIZING SAME**

• **APPAREIL ORIENTANT LA LUMIÈRE DOTÉ D'UN ÉCRAN RÉFLECTEUR PROTÉGÉ ET LUMINAIRE L UTILISANT**

(71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US

(72) WILCOX, Kurt, S., Libertyville IL 60048, US

(74) Caspary, Karsten, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **F21V 7/00** (11) **2 307 792 A1***
F21S 8/00 **F21Y 101/02**

(25) De (26) De

(21) 09776541.6 (22) 16.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/002799 16.04.2009

(87) WO 2010/006665 2010/03 21.01.2010

(30) 17.07.2008 DE 102008033533

(54) • **LEUCHE**

• **LUMINAIRE**

• **APPAREIL D'ÉCLAIRAGE**

(71) Bega Gantenbrink-Leuchten KG, Hennenbusch, 58708 Menden, DE

(72) GANTENBRINK, Heinrich Johannes, 58706 Menden, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F21V 7/00 → (51) **F21V 7/20**

(51) **F21V 7/20** (11) **2 307 793 A1***
F21V 11/06 **F21Y 101/02**

(25) De (26) De

(21) 09776993.9 (22) 07.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004889 07.07.2009

(87) WO 2010/003626 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 DE 102008031987

(54) • **LEUCHTVORRICHTUNG**

• **ILLUMINATION DEVICE**

• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) BERTRAM, Ralph, 93152 Nittendorf, DE

SCHWALENBERG, Simon, 93051 Regensburg, DE

JOBST, Benjamin, 93149 Nittenau, DE

(74) Schulze, Mark, Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

(51) **F21V 8/00** (11) **2 307 794 A1***
(25) En (26) En

(21) 09774152.4 (22) 25.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048677 25.06.2009

(87) WO 2010/002701 2010/01 07.01.2010

(30) 14.10.2008 US 251239

30.06.2008 US 77098 P

(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT HOLOGRAPHISCHEM LICHTLEITER**

• **ILLUMINATION DEVICE WITH HOLOGRAPHIC LIGHT GUIDE**

• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE AVEC GUIDE DE LUMIÈRE HOLOGRAPHIQUE**

(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) GRUHLKE, Russell, Wayne, San Jose CA 95134-1923, US

CHUI, Clarence, San Jose CA 95134-1923, US

MIENKO, Marek, San Jose CA 95134-1923, US

XU, Gang, Cupertino CA 95014, US

BITA, Ion, San Jose CA 95134-1923, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F21V 8/00** (11) **2 307 795 A2***
G02B 6/00

(25) En (26) En

(21) 09759277.8 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2009/046020 02.06.2009

(87) WO 2009/149118 2009/50 10.12.2009

(88) 08.04.2010

(30) 04.06.2008 US 58828 P

(54) • **RANDSCHATTENREDUZIERVERFAHREN FÜR PRISMATISCHE FRONTLEUCHTE**

• **EDGE SHADOW REDUCING METHODS FOR PRISMATIC FRONT LIGHT**

• **PROCÉDÉS DE RÉDUCTION DE ZONE D'OMBRE LATÉRALE POUR UNE LUMIÈRE AVANT PRISMATIQUE**

(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) WANG, Lai, San Jose CA 95134-1923, US

XU, Gang, San Jose CA 95134-1923, US

BITA, Ion, San Jose CA 95134-1923, US

MIENKO, Marek, San Jose CA 95134-1923, US

GRUHLKE, Russell, San Jose CA 95134-1923, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F21V 9/00** (11) **2 307 796 A1***

(25) En (26) En

(21) 09769629.8 (22) 18.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006006 18.06.2009

(87) WO 2009/156816 2009/53 30.12.2009

(30) 24.06.2008 US 75073

(54) • **LICHTBEGRENZENDES FENSTER**

• **LIGHT LIMITING WINDOW**

• **FENÊTRE DE LIMITATION DE LUMIÈRE**

(71) Kilolambda Technologies Ltd., 22a Raoul Valenberg St. Ramat-Hachayal Industrial Park, 58089 Tel-Aviv, IL

(72) DONVAL, Ariela, 48550 Rosh-Ha'ain, IL

NEMET, Boaz, 65235 Tel-Aviv, IL

NEVO, Doron, 43563 Ra'anana, IL

ORON, Moshe, 76469 Rehovot, IL

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F21V 11/06 → (51) **F21V 7/20**

(51) **F21V 14/08** (11) **2 307 797 A1***

(25) De (26) De

(21) 09779752.6 (22) 15.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057373 15.06.2009

(87) WO 2010/003763 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 DE 102008031996

(54) • STRAHLUNGSEMITTIERENDE VORRICHTUNG

• RADIATION-EMITTING APPARATUS
• DISPOSITIF ÉMETTEUR DE RAYONNEMENT

(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) SCHALLMOSER, Oskar, 85521 Ottobrunn, DE

F21V 23/00 → (51) **H05B 37/02**

F21V 29/00 → (51) **F21K 99/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 7/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 7/20**

F21Y 101/02 → (51) **H05B 37/02**

(51) **F22B 1/18** (11) **2 307 798 A2***
F01K 3/18

(25) En (26) En

(21) 09801596.9 (22) 08.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049874 08.07.2009

(87) WO 2010/039320 2010/14 08.04.2010

(30) 11.07.2008 US 171699

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STROMERZEUGUNG

• METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING ELECTRICAL POWER
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉNÉRER DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) ALLAM, Rodney John, Lanhill, Chippenham SN14 6LY, GB
WHITE, Vincent, Ashtead KT21 1SE, GB
MILLIGAN, Julia Elizabeth, Leatherhead KT22 7HB, GB

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **F23C 10/24** (11) **2 307 799 A2***

(25) Fi (26) En

(21) 09761857.3 (22) 11.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050498 11.06.2009

(87) WO 2009/150302 2009/51 17.12.2009

(88) 03.06.2010

(30) 11.06.2008 FI 20085573

(54) • LENKTRICHTER FÜR BETTMATERIAL IN EINEM WIRBELBETTKESSEL, WIRBELBETTKESSEL UND WIRBELBETTKESSELVERFAHREN

• STEERING FUNNEL FOR BED MATERIAL IN FLUIDIZED BED BOILER, FLUIDIZED BED BOILER AND METHOD IN FLUIDIZED BED BOILER

• *ENTONNOIR DE GUIDAGE POUR MATÉRIAU DE LIT DANS UNE CHAUDIÈRE À LIT FLUIDISÉ, CHAUDIÈRE À LIT FLUIDISÉ ET PROCÉDÉ RELATIF À UNE CHAUDIÈRE À LIT FLUIDISÉ*

(71) Yit Teollisuus- JA Verkkopalvelut OY, Energiateollisuus PI 109, 78201 Varkaus, FI

(72) PAKARINEN, Juha, FI-78400 Varkaus, FI

(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **F23D 14/10** (11) **2 307 800 A1***
F23D 14/70

(25) It (26) En

(21) 08790012.2 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000423 23.06.2008

(87) WO 2009/157022 2009/53 30.12.2009

(54) • GASBRENNER FÜR ÖFEN

• GAS BURNER FOR OVENS

• BRÛLEUR À GAZ POUR FOURS

(71) SABAF S.p.A., Via Dei Carpini, 1, 25035 Ospitaletto (BS), IT

(72) BETTINZOLI, Angelo, I-25062 Concesio (BS), IT

(74) Marietti, Andrea, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **F23D 14/14** (11) **2 307 801 A1***

(25) En (26) En

(21) 09780372.0 (22) 09.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058746 09.07.2009

(87) WO 2010/018037 2010/07 18.02.2010

(30) 18.07.2008 EP 08160675

(54) • VERBESSERTE ISOLIERUNG FÜR EINEN FLAMMSTRAHLBRENNER

• IMPROVED INSULATION FOR RADIANT BURNER

• ISOLATION AMÉLIORÉE POUR BRÛLEUR RADIANT

(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

Solaronics S.A., ZI n°3 rue du Kimmel, 59280 Armentières, FR

(72) CLAERBOUT, Koen, B-9031 Gent, BE

DUMORTIER, Geert, B-8500 Kortrijk, BE

OLALDE, Valérie, F-59000 Lille, FR

(74) Messely, Marc, NV Bekaert SA D.I.E. Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

F23D 14/22 → (51) **C03B 5/235**

(51) **F23D 14/32** (11) **2 307 802 A2***

(25) En (26) En

(21) 09774213.4 (22) 29.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049008 29.06.2009

(87) WO 2010/002762 2010/01 07.01.2010

(88) 25.03.2010

(30) 30.06.2008 US 76716 P

(54) • ZUVERLÄSSIGE ZÜNDUNG EINES GENERATORS FÜR HEISSEN SAUERSTOFF

• RELIABLE IGNITION OF HOT OXYGEN GENERATOR

• ALLUMAGE FIABLE D'UN GÉNÉRATEUR D'OXYGÈNE CHAUD

(71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US

(72) MAHONEY, William, John, E. Aurora NY 14052, US

BIELEC, Bryan, R., Hamburg NY 14075, US
VARDIAN, Gary, Thomas, Indian Trail NC 28079, US

DENEYS, Adrian, Christian, Danville CA 94506, US

RILEY, Michael, Francis, Greenwood IN 46142, US

SLYE, William, Eric, E. Amherst NY 14051, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

F23D 14/70 → (51) **F23D 14/10**

F23D 14/78 → (51) **F23R 3/28**

F23D 14/84 → (51) **C03B 5/235**

(51) **F23G 5/027** (11) **2 307 803 A2***
F23G 5/08

(25) It (26) En

(21) 09746299.8 (22) 11.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IT 2009/000208 11.05.2009

(87) WO 2009/139017 2009/47 19.11.2009

(88) 24.06.2010

(30) 14.05.2008 IT B020080292

(54) • VERBRENNUNGSMATERIALVERFAHREN UND VERWANDTE VORRICHTUNG

• COMBUSTION MATERIAL PROCESS AND RELATED APPARATUS

• PROCÉDÉ POUR MATÉRIAUX DE COMBUSTION ET APPAREIL ASSOCIÉ

(71) Leon Engineering S.p.a., Via G. Leonardelli 3, 47891 Dogana (R.S.M.), SM

(72) AMADESI, Paolo, I-40134 Bologna (BO), IT

(74) Provisionato, Paolo, Provisionato & Co S.r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

F23G 5/08 → (51) **F23G 5/027**

F23L 7/00 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23Q 7/02** (11) **2 307 804 A2***

(25) It (26) En

(21) 09745109.0 (22) 22.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052150 22.05.2009

(87) WO 2009/141808 2009/48 26.11.2009

(88) 28.10.2010

(30) 23.05.2008 IT T020080386

(54) • WANDMONTIERTER FESTBRENNSTOFFKESSEL ZUM HEIZEN VON RÄUMEN UND ERZEUGEN VON WARMEM BRAUCHWASSER

• SOLID FUEL WALL-MOUNTED BOILER FOR HEATING ROOMS AND PRODUCING SANITARY HOT WATER

• CHAUDIÈRE MURALE À COMBUSTIBLE SOLIDE DESTINÉE À CHAUFFER DES PIÈCES ET À PRODUIRE DE L'EAU CHAUDE SANITAIRE

(71) Cortassa, Diego, Località Vastalla 37 bis, 10073 Cirié (Torino), IT

Cattarossi, Sergio, Strada Corio 16, 10070 San Carlo Canavese (Torino), IT

(72) Cortassa, Diego, 10073 Cirié (Torino), IT

- Cattarossi, Sergio, 10070 San Carlo Canavese (Torino), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
(60) 11150116.9

(51) **F23R 3/28** (11) **2 307 805 A2***
F23R 3/50

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09772283.9 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057147 10.06.2009
(87) WO 2010/000583 2010/01 07.01.2010
(88) 29.07.2010
(30) 10.06.2008 FR 0803226
(54) • **TURBOMOTORBRENNKAMMER MIT CMC-DEFLEKTOREN**
• **GAS TURBINE ENGINE COMBUSTION CHAMBER COMPRISING CMC DEFLECTORS**
• **CHAMBRE DE COMBUSTION DE MOTEUR A TURBINE A GAZ COMPORTANT DES DEFLECTEURS EN CMC**

- (71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) DUVAL, Sylvain, F-77220 Tournan En Brie, FR
HERNANDEZ, Didier, Hyppolyte, F-77720 Quiers, FR
LUNEL, Romain, Nicolas, F-77950 Montereau Sur Le Jard, FR
(74) Bloch, Gérard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **F23R 3/28** (11) **2 307 806 A1***
F23R 3/36 **F23L 7/00**
F23D 14/78

- (25) De (26) De
(21) 10711178.3 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (86) EP 2010/053058 11.03.2010
(87) WO 2010/105956 2010/38 23.09.2010
(30) 17.03.2009 EP 09155354
(54) • **BRENNERANORDNUNG FÜR FLUIDISCHE BRENNSTOFFE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DER BRENNERANORDNUNG**
• **BURNER ARRANGEMENT FOR LIQUID FUELS AND METHOD FOR PRODUCING A BURNER ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF DE BRÛLEUR POUR COMBUSTIBLES FLUIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF DE BRÛLEUR**

- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) BÖTTCHER, Andreas, 40822 Mettmann, DE
CANO WOLFF, Mariano, 40882 Ratingen, DE
KLUGE, Andre, 48249 Dülmen, DE
KRIEGER, Tobias, 47226 Duisburg, DE
STARING, Sascha, 47169 Duisburg, DE
WÖRZ, Ulrich, Orlando Florida 32765, US
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F23R 3/36 → (51) **F23R 3/28**

F23R 3/50 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F24C 7/04** (11) **2 307 807 A2***
F24C 15/16 **H05B 3/26**

- (25) En (26) En

- (21) 09739950.5 (22) 01.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/042560 01.05.2009
(87) WO 2009/135148 2009/45 05.11.2009
(88) 18.03.2010
(30) 01.05.2008 US 126095 P
(54) • **HEIZLEMENTBESCHICHTUNGEN VERWENDEnde KOCHGERÄTE**
• **COOKING APPLIANCES USING HEATERS COATINGS**
• **APPAREILS DE CUISSON UTILISANT DES REVÊTEMENTS DE RÉSISTANCE**

- (71) Thermoceramix, Inc., 17 Leominster Road, Shirley, Massachusetts 01464, US
(72) ABBOTT, Richard, C., New Boston NH 03070, US

- (74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **F24C 7/08** (11) **2 307 808 A1***
A47L 15/42 **D06F 39/00**

- (25) It (26) En
(21) 08874867.8 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/002845 24.10.2008
(87) WO 2010/001190 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 IT MO20080184
(54) • **KÜCHENOFEN**
• **KITCHEN OVEN**
• **FOUR DE CUISINE**

- (71) Glem Gas S.p.A., Via Modenese, 4266, 41018 San Cesario sul Panaro, IT
(72) CUTINO, Marcello, I-37020 Marano di Valpolicella (VR), IT
(74) Brunacci, Marco, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41125 Modena, IT

(51) **F24C 7/08** (11) **2 307 809 A2***
H05B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 09738041.4 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/054771 22.04.2009
(87) WO 2009/132997 2009/45 05.11.2009
(88) 27.05.2010
(30) 02.05.2008 TR 200803068
(54) • **OFEN**
• **AN OVEN**
• **FOUR**

- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) KAYIHAN, Saime Asli, 34950 Istanbul, TR
CAGSAL, Onur, 34950 Istanbul, TR

F24C 15/16 → (51) **F24C 7/04**

(51) **F24D 11/00** (11) **2 307 810 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09706186.5 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2009/000266 02.02.2009
(87) WO 2009/095685 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 GB 0801744
(54) • **HEIZSYSTEM**
• **HEATING SYSTEM**

- **SYSTÈME DE CHAUFFAGE**
(71) Faith Louise Limited, 6 Manor Park Business Centre, Mackenzie Way Cheltenham GL51 9TX, GB
(72) LEE, Matthew, Cheltenham GL52 3HG, GB
(74) Bailey, Richard Alan, et al, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

F24D 17/00 → (51) **F24J 2/34**

(51) **F24F 1/00** (11) **2 307 811 A1***
F28F 19/01

- (25) De (26) De
(21) 09765459.4 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) DE 2009/075030 22.06.2009
(87) WO 2009/152823 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 DE 202008008271 U
(54) • **KÜHLVERFLÜSSIGER MIT FILTEREINHEIT, SOWIE FILTEREINHEIT UND FILTER-ELEMENT**
• **COOLING LIQUEFIER HAVING FILTER UNIT, AND FILTER UNIT AND FILTER ELEMENT**
• **CONDENSEUR FRIGORIFIQUE AVEC UNITÉ DE FILTRATION, AINSI QU'UNITÉ DE FILTRATION ET ÉLÉMENT FILTRANT**
- (71) Profi Metall & Technik GmbH, Kreuzstraße 27-29, 48703 Stadthoehn, DE
(72) STEPPAT, Werner, 48703 Stadthoehn, DE
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **F24F 3/06** (11) **2 307 812 A1***
F24F 11/06

- (25) De (26) De
(21) 09757517.9 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/056740 02.06.2009
(87) WO 2009/147136 2009/50 10.12.2009
(30) 07.06.2008 DE 102008027346
(54) • **LEITUNGSANORDNUNG ZUR TEMPERIERUNG VON ZWEI EMPERIERKREISEN VON GEBÄUDEN**
• **LINE ARRANGEMENT FOR TEMPERING TWO TEMPERING CIRCUITS OF BUILDINGS**
• **ARRANGEMENT DE CONDUITES POUR ÉQUILIBRER LA TEMPÉRATURE DE DEUX CIRCUITS D'ÉQUILIBRAGE DE LA TEMPÉRATURE DE BÂTIMENTS**
- (71) Uponor Innovation AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE
(72) STETTE, Jörg, 22851 Norderstedt, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **F24F 3/16** (11) **2 307 813 A1***
A61L 9/015 **A61L 9/20**
A61L 9/22

- (25) En (26) En
(21) 09745796.4 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055849 14.05.2009
(87) WO 2009/138464 2009/47 19.11.2009

- (30) 16.05.2008 EP 08388017
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON LUFT*
• *A METHOD AND DEVICE FOR CLEANING AIR*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉPURATION DE L'AIR*
- (71) Københavns Universitet, Nørregade 10, 1017 København K, DK
- (72) JOHNSON, Matthew Stanley, S-226 47 Lund, SE
- ARLEMARK, Jan, S-236 41 Höllviken, SE
- (74) Bender, Mikkel, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, DK-1780 Copenhagen V, DK

F24F 11/06 → (51) **F24F 3/06**

- (51) **F24F 13/02** (11) **2 307 814 A1***
F16L 11/02 **F16L 9/17**
E21F 1/04
- (25) En (26) En
(21) 09755136.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) SE 2009/000281 29.05.2009
- (87) WO 2009/145698 2009/49 03.12.2009
- (30) 31.05.2008 SE 0801292
03.03.2009 SE 0900275
- (54) • *KANALMITTEL FÜR EINEN LUFTSTROM ODER EINEN GASSTROM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, HANDHABUNG UND BEFESTIGUNG DES KANALMITTELS*
• *DUCT MEANS FOR AN AIR FLOW OR A GAS FLOW AND A METHOD FOR MANUFACTURING, HANDLING AND MOUNTING SAID DUCT MEANS*
• *SYSTÈME DE CONDUIT POUR ÉCOULEMENT D'AIR OU DE GAZ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION, DE MANUTENTION ET DE MONTAGE DUDIT SYSTÈME*
- (71) Malmö air AB, Anna Lindhs plats 4, 211 19 Malmö, SE
- (72) WALLIN, Peter, S-394 77 Kalmar, SE
BERNHARDSSON, Göran, S-269 95 Båstad, SE
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F24H 1/00** (11) **2 307 815 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09757746.4 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001346 28.05.2009
- (87) WO 2009/147374 2009/50 10.12.2009
- (88) 24.02.2011
- (30) 02.06.2008 GB 0810036
- (54) • *BADEWANNENHEIZVORRICHTUNG*
• *BATHTUB HEATER*
• *APPAREIL DE CHAUFFAGE DE BAIGNOIRE*
- (71) Vassilev, Plamen Spassov, Unique Automation 12-14 Orion Business Centre Surrey Canal Road, London SE14 5RT, GB
- (72) Vassilev, Plamen Spassov, London SE14 5RT, GB
- (74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **F24H 1/28** (11) **2 307 816 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09757373.7 (22) 30.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055309 30.04.2009
- (87) WO 2009/146990 2009/50 10.12.2009
- (88) 06.05.2010
- (30) 05.06.2008 IT MN20080010
- (54) • *HEIZROHRBRENNWERTKESSEL ZUR ERZEUGUNG VON WARMWASSER*
• *FIRE TUBE CONDENSING BOILER FOR GENERATING HOT WATER*
• *CHAUDIÈRE À CONDENSATION POUR GÉNÉRER DE L'EAU CHAUDE*
- (71) Jahier, Giovanni, Via Tezze 28, 46100 Mantova, IT
- (72) Jahier, Giovanni, 46100 Mantova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F24J 2/07 → (51) **F24J 2/16**

F24J 2/10 → (51) **C03C 17/36**

- (51) **F24J 2/16** (11) **2 307 817 A2***
F24J 2/54 **F24J 2/07**
F24J 2/24
- (25) En (26) En
(21) 08828772.7 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010223 27.08.2008
- (87) WO 2009/029275 2009/10 05.03.2009
- (88) 06.08.2009
- (30) 27.08.2007 US 7926
05.02.2008 US 12920
05.02.2008 US 12829
05.02.2008 US 12821
- (54) • *LINEARE FRESNEL-SONNENENERGIEARRAYS UND BAUTEILE DAFÜR*
• *LINEAR FRESNEL SOLAR ARRAYS AND COMPONENTS THEREFOR*
• *PANNEAUX SOLAIRES DE FRESNEL LINÉAIRES ET COMPOSANTS UTILISÉS*
- (71) Areva Solar, Inc, 303 Ravendale Drive, Mountain View CA 94043, US
- (72) MILLS, David, R., Palo Alto, CA 94301-3846, US
- SCHRAMMEK, Philipp, 82319 Starnberg, DE
- DEGRAAFF, David, B., Mountain View, CA 94043, US
- JOHNSON, Peter, L., Mountain View, CA 94043, US
- HOERMANN, Alexander, Menlo Park, CA 94025, US
- JOHNSON, Lars, R., Mountain View, CA 94043, US
- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F24J 2/24 → (51) **F24J 2/16**

- (51) **F24J 2/34** (11) **2 307 818 A2***
F24D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 09754149.4 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050586 28.05.2009
- (87) WO 2009/144504 2009/49 03.12.2009
- (88) 13.01.2011

- (30) 28.05.2008 GB 0809622
- (54) • *WASSERHEIZVORRICHTUNG*
• *WATER HEATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CHAUFFAGE D'EAU*
- (71) Akerman, David, Braeholm Farm Ayr Road Rigsyde, Strathclyde ML11 9YP, GB
- (72) Akerman, David, Strathclyde ML11 9YP, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, et al, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

F24J 2/40 → (51) **G02F 1/153**

- (51) **F24J 2/46** (11) **2 307 819 A2***
F24J 2/52 **H01L 31/042**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09766059.1 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/050981 27.05.2009
- (87) WO 2009/153497 2009/52 23.12.2009
- (88) 28.10.2010
- (30) 27.05.2008 FR 0853431
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR SONNENENERGIERÜCKGEWINNUNGSMODUL, SONNENENERGIEGEWINNUNGSEINHEIT UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON SONNENENERGIERÜCKGEWINNUNGSMODULEN*
• *SOLAR POWER RECOVERY MODULE MOUNTING DEVICE, SOLAR POWER RECOVERY UNIT, AND METHOD FOR MOUNTING SOLAR POWER RECOVERY MODULES*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT DE MODULES DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE SOLAIRE, UNITÉ DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DE MODULES DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE SOLAIRE*
- (71) Jeandeaud, Jean-Claude, 168 Chemin de Pan Perdu, 38080 Saint Marcel Bell Accueil, FR "Apollon Solar", 25-27 R de La Clef, 75005 Paris, FR
- (72) JEANDEAUD, Jean-Claude, F-38080 Saint Marcel Bel Accueil, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **F24J 2/52** (11) **2 307 820 A1***
H01L 31/042 **H01L 31/048**

- (25) En (26) En
(21) 09745309.6 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AU 2009/000616 15.05.2009
- (87) WO 2009/137887 2009/47 19.11.2009
- (30) 16.05.2008 CN 200820102376 U
- (54) • *MONTAGESYSTEM*
• *MOUNTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MONTAGE*
- (71) Keryj Investment Pty Ltd, ABN 73 108 633 227 15 Market St, Nunawading, Victoria 3131, AU
- (72) HONG, Xuwen, Xiamen 361009, CN
WANG, Xiaoming, Xiamen 361009, CN
- (74) Banse & Pucknus, Patent- und Rechtsanwält Partnerschaft Herzog-Heinrich-Straße 23, 80336 München, DE

(51) **F24J 2/52** (11) **2 307 821 A2***
H01L 31/042 **H01L 31/048**
E04D 13/18

- (25) De (26) De

(21) 09776946.7 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004820 03.07.2009
(87) WO 2010/003594 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 DE 202008009241 U

- (54) • HALTEPROFIL UND DICHTPROFIL FÜR PLATTENFÖRMIGE MODULE
- RETAINING PROFILE AND SEALING PROFILE FOR BOARD-SHAPED MODULES
- PROFILÉ DE RETENUE ET PROFILÉ D'ÉTANCHÉITÉ POUR MODULE EN FORME DE PLAQUE

(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE

(72) SCHORK, Rainer, 91330 Bammerndorf, DE
SPÄTE, Frank, 91058 Erlangen, DE
RÖDER, Bernd, 91058 Erlangen, DE
GMÖHLING, Wilhelm, 90571 Schwaig, DE

F24J 2/52 → (51) F24J 2/46

F24J 2/54 → (51) F24J 2/16

(51) **F25B 9/00** (11) **2 307 822 A2***
F25B 47/02

(25) En (26) En
(21) 09747573.5 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043950 14.05.2009
(87) WO 2009/140491 2009/47 19.11.2009
(88) 04.03.2010
(30) 15.05.2008 US 120999

- (54) • HALB GESCHLOSSENES KALTLUFTPROZESSSYSTEM UND ÜBERDRUCKREIFENT-FERNUNGSZYKLONENABSCHIEDER DAFÜR
- SEMI-CLOSED AIR-CYCLE REFRIGERATION SYSTEM AND A POSITIVE-PRESSURE SNOW REMOVAL CYCLONE SEPARATOR THEREFOR
- SYSTEME DE REFRIGERATION SEMI-CLOS A CYCLE D'AIR ET SEPARATEUR CYCLONE A PRESSION POSITIVE CORRESPONDANT

(71) Concepts ETI, Inc., 217 Billings Farm Road, White River Junction, VT 05001, US

(72) DEMETRI, Elia P., Westford MA 01886, US

(74) Whilsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **F25B 9/12** (11) **2 307 823 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09740356.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051468 22.07.2009
(87) WO 2010/012939 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 FR 0855275

- (54) • KÄLTVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON KÄLTE MIT SEHR NIEDRIGEN TEMPERATUREN
- REFRIGERATOR, AND METHOD FOR PRODUCING VERY LOW TEMPERATURE COLD
- RÉFRIGÉRATEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FROID À TRÈS BASSE TEMPÉRATURE

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR

(72) BENOIT, Alain, F-38320 Eybens, FR
CAMUS, Philippe, F-38240 Meylan, FR
MARTIN, Florian, 7512GX Enschede, NL
TRIQUENEUX, Sébastien, F-38000 Grenoble, FR
VERMEULEN, Gérard, F-38000 Grenoble, FR

(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **F25B 39/00** (11) **2 307 824 A2***
F28B 3/00 **F28F 13/12**

(25) De (26) De
(21) 09768974.9 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004519 23.06.2009
(87) WO 2009/156125 2009/53 30.12.2009
(88) 10.06.2010
(30) 23.06.2008 DE 102008029597
02.07.2008 DE 102008031300

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EFFIZIENTEN OBERFLÄCHENVERDAMPFEN UND ZUM EFFIZIENTEN KONDENSIEREN
- DEVICE AND METHOD FOR EFFICIENT SURFACE EVAPORATION AND EFFICIENT CONDENSATION
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVAPORATION DE SURFACE EFFICACE ET DE CONDENSATION EFFICACE

(71) Efficient Energy GmbH, Mühlweg 2b, 82054 Sauerlach, DE

(72) SEDLAK, Holger, 82054 Lochhofen/Sauerlach, DE
KNIFFLER, Oliver, 81739 Muenchen, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **F25B 40/00** (11) **2 307 825 A1***

(25) En (26) En
(21) 09765281.2 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) BR 2009/000170 15.06.2009
(87) WO 2009/152593 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 BR PI0802382

- (54) • KÜHLSYSTEM
 - REFRIGERATION SYSTEM
 - SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION
- (71) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo - SP, BR
Universidade Federal De Santa Catarina (UFSC), Autarquia Federal de Ensino- Campus Universitário Bairro Trindade, 88040-900 Florianópolis-SC, BR

(72) ZIMMERMANN, Augusto José Pereira, 89110-000 Gaspar - SC, BR
MONTAGNER, Gustavo Portella, 88036-001 Florianópolis - SC, BR
GONÇALVES, Joaquim Manoel, 88108-370 Joinville - SC, BR

(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

F25B 47/02 → (51) F25B 9/00

(51) **F25D 3/02** (11) **2 307 826 A1***

(25) De (26) De
(21) 09765875.1 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057554 18.06.2009
(87) WO 2009/153295 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 DE 102008029365

- (54) • VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG VON FLÜSSIGKEITEN
- APPARATUS FOR COOLING LIQUIDS
- DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION DE LIQUIDES

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) HOLZER, Stefan, 73430 Aalen, DE
REHFUSS, Evgeni, 89522 Heidenheim, DE
RENNER, Andreas, 89537 Giengen, DE

(51) **F25D 17/00** (11) **2 307 827 A1***

(25) En (26) En
(21) 09759479.0 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046358 05.06.2009
(87) WO 2009/149320 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 US 59047 P

- (54) • FLUGZEUG-BORDKÜCHENKÜHLSYSTEM MIT LAGERUNGSFACHKÜHLVORRICHTUNG MIT REDUZIERTEM GEWICHT UND REDUZIERTER TIEFE
- AIRCRAFT GALLEY REFRIGERATION SYSTEM INCLUDING A REDUCED WEIGHT AND DEPTH STORAGE COMPARTMENT COOLING APPARATUS
- SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION D'OFFICE D'AÉRONEF INCLUANT UN APPAREIL DE RÉFROIDISSEMENT À COMPARTIMENT DE STOCKAGE DE PROFONDEUR ET DE POIDS RÉDUITS

(71) B/E Aerospace Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US

(72) GODECKER, William, Irvine CA 92620, US
THAYER, R., Bruce, San Juan Capistrano CA 92675, US

WESLEY, Mark, Edward, San Diego CA 92127, US

BIRKMANN, Timothy, Andrew, Corona CA 92883, US

GARY, Patricia, Anaheim CA 92804, US

(74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **F25D 19/00** (11) **2 307 828 A1***
F17C 13/00

(25) En (26) En
(21) 09739169.2 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002600 29.04.2009
(87) WO 2009/134366 2009/45 05.11.2009
(30) 02.05.2008 US 151149

- (54) • KRYOGENVAKUUMTRENNUNGSWÄRMKOPPLER MIT QUERAXIALBETÄTIGUNG
- CRYOGENIC VACUUM BREAK THERMAL COUPLER WITH CROSS-AXIAL ACTUATION

- *COUPLEUR THERMIQUE CASSE-VIDE CRYOGÉNIQUE AVEC ACTIONNEMENT TRANSVERSAL-AXIAL*
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Room NE 25-230 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) RADOVINSKY, Alexey, L., Cambridge, MA 02139, US
- ZHUKOVSKY, Alexander, Brighton, MA 02135, US
- (74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 307 829 A1***
(25) En (26) En
(21) 09738066.1 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/054933 24.04.2009
(87) WO 2009/133022 2009/45 05.11.2009
(30) 02.05.2008 TR 200803074
(54) • *ZUR VERWENDUNG IN KÜHLVORRICHTUNGEN GEEIGNETER TÜRÖFFNUNGS-/SCHLIESSMECHANISMUS*
• *A DOOR OPENING/CLOSING MECHANISM SUITABLE FOR USE IN COOLING DEVICES*
• *MÉCANISME D'OUVERTURE-FERMETURE DE PORTE UTILISÉ DANS DES DISPOSITIFS DE REFRIGÉRISSSEMENT*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) HANREISOGLU, Levent, 34950 Istanbul, TR
DONMEZ, Ersin, 34950 Istanbul, TR

(51) **F25D 23/02** (11) **2 307 830 A1***
E05D 11/00
(25) De (26) De
(21) 09780689.7 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059129 16.07.2009
(87) WO 2010/010033 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008040607
(54) • *DECKEL ZUM ABDECKEN EINES LAGERZAPFENS SOWIE DAMIT AUSGERÜSTETES HAUSHALTSGERÄT*
• *CAP FOR COVERING A JOURNAL, AND HOUSEHOLD APPLIANCE FITTED THEREWITH*
• *CACHE CONÇU POUR RECOUVRIR UN TOURILLON ET APPAREIL ÉLECTROMÉCANIQUE ÉQUIPÉ D'UN TEL CACHE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BEGUIRISTAIN IGOA, Jose Angel, E-31820 Etxarri Aranatz, ES
RAAB, Alfred, 73460 Hüttlingen, DE
RAPUN ARAGON, José Manuel, E-31014 Pamplona, ES

(51) **F25D 23/02** (11) **2 307 831 A1***
E05D 11/00
(25) De (26) De
(21) 09780888.5 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059370 21.07.2009
(87) WO 2010/010093 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008040610

- (54) • *DECKEL ZUM ABDECKEN EINES LAGERZAPFENS SOWIE DAMIT AUSGERÜSTETES HAUSHALTSGERÄT*
• *COVER FOR COVERING A PIVOT PIN OF A BEARING BRACKET AS WELL AS A HOUSEHOLD APPLIANCE EQUIPPED THEREWITH*
• *COUVERCLE DESTINÉ À RECOUVRIR UN TOURILLON D'UN ANGLE D'APPUI ET APPAREIL MÉNAGER ÉQUIPÉ DE CELUI-CI*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BEGUIRISTAIN IGOA, Jose, Angel, E-31820 Etxarri Aranatz, ES
RAAB, Alfred, 73460 Hüttlingen, DE
RAPUN ARAGON, José, Manuel, E-31014 Pamplona, ES

(51) **F25D 23/12** (11) **2 307 832 A1***
(25) De (26) De
(21) 08875514.5 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/068184 22.12.2008
(87) WO 2010/009776 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008040603
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT WASSERLEITUNG*
• *CHILLER HAVING WATER LINE*
• *APPAREIL RÉFRIGÉRANT À CONDUITE D'EAU*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ATHANASIOU, Athanasios, 89537 Giengen, DE

(51) **F25D 27/00** (11) **2 307 833 A1***
(25) En (26) En
(21) 09809582.1 (22) 27.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/004179 27.08.2009
(87) WO 2010/023926 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 EP 08163061
(54) • *KÜHLSCHRANK*
• *REFRIGERATOR*
• *RÉFRIGÉRATEUR*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) AOKI, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Fritsche, Rainer, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
(60) 10194598.8

(51) **F25D 31/00** (11) **2 307 834 A2***
B67D 1/08
(25) NI (26) En
(21) 09750818.8 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) NL 2009/050281 22.05.2009
(87) WO 2009/142498 2009/48 26.11.2009
(88) 04.03.2010
(30) 22.05.2008 NL 2001612
(54) • *TRESENHALTER, ZAPFVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REGELN DER TEMPERATUR EINES GETRÄNKES*

- *COUNTERMOUNT, TAPPING APPARATUS AND METHOD FOR REGULATING THE TEMPERATURE OF BEVERAGE*
- *CONTRE-MONTAGE, APPAREIL DE ROBINET ET PROCÉDE POUR REGULER LA TEMPERATURE DE LA BOISSON*
- (71) Heineken Supply Chain B.V., 2e Weteringplantsoen 21, 1017 ZD Amsterdam, NL
- (72) BAX, Bart Jan, NL-1261 VN Blaricum, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F25J 3/04** (11) **2 307 835 A2***
(25) En (26) En
(21) 09773952.8 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/043558 12.05.2009
(87) WO 2010/002500 2010/01 07.01.2010
(88) 30.09.2010
(30) 30.06.2008 US 164269
(54) • *STICKSTOFFVERFLÜSSIGERNACHRÜSTUNG FÜR EINE LUFTTRENNANLAGE*
• *NITROGEN LIQUEFIER RETROFIT FOR AN AIR SEPARATION PLANT*
• *MONTAGE A POSTERIORI D'UN LIQUÉFACTEUR D'AZOTE DANS UNE INSTALLATION DE SÉPARATION D'AIR*
- (71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
(72) PARSNICK, David, Ross, Amherst NY 14226, US
SKARE, Todd, Alan, The Woodlands TX 77382, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **F25J 3/06** (11) **2 307 836 A1***
F17C 13/00 (11) **C01B 23/00**
(25) En (26) En
(21) 08766755.6 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050332 30.05.2008
(87) WO 2009/145611 2009/49 03.12.2009
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES GASES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PURIFYING A GAS*
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR L'ÉPURATION D'UN GAZ*
- (71) J.C.R. Van Der Hart Holding B.v., Straatweg 208, 3054 AK Rotterdam, NL
(72) VAN DER HART, Johann Carl Rudolf, NL-3054 AK Rotterdam, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

F25J 3/06 → (51) **C10L 3/10**

F26B 1/00 → (51) **B27L 11/00**

(51) **F26B 13/00** (11) **2 307 837 A2***
F26B 25/00
(25) De (26) De
(21) 09777292.5 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/005239 20.07.2009
(87) WO 2010/009848 2010/04 28.01.2010
(88) 28.10.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008034453
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES MEHRSCICHTENVERBUNDES AUF EINER CIP-FÄHIGEN BESCHICHTUNGSANLAGE UND VERWENDUNG DES DAMIT HERGESTELLTEN MEHRSCICHTENVERBUNDES FÜR DIE TRANSDERMALE APPLIKATION ODER DIE APPLIKATION IN KÖRPERHÖHLEN
• METHOD FOR PRODUCING A MULTILAYER COMPOUND ON A CIP-CAPABLE COATING INSTALLATION AND USE OF THE MULTILAYER COMPOUND PRODUCED BY SAID METHOD FOR TRANSDERMAL APPLICATION OR THE APPLICATION IN BODY CAVITIES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE MULTICOUCHE DANS UN DISPOSITIF DE REVÊTEMENT À NETTOYAGE PAR RECIRCULATION ET UTILISATION DU COMPOSITE MULTICOUCHE AINSI FABRIQUÉ POUR L'APPLICATION TRANSDERMIQUE OU L'APPLICATION DANS DES CAVITÉS CORPORELLES
- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(72) BRATHUHN, Rudi, 56566 Neuwied, DE
SCHWARZ, Peter, 53639 Königswinter, DE
SCHÄFER, Wolfgang, 60311 Frankfurt, DE
(74) Schweitzer, Klaus, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **F26B 21/00** (11) **2 307 838 A2***
F26B 21/08 **E04B 1/70**

- (25) En (26) En
(21) 09784724.8 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001770 16.07.2009
(87) WO 2010/007380 2010/03 21.01.2010
(88) 04.11.2010
(30) 18.07.2008 GB 0813169
23.09.2008 US 194062 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN VON RÄUMEN IN EINEM GEBÄUDE
• METHOD AND APPARATUS FOR DRYING ROOMS WITHIN A BUILDING
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉCHER DES PIÈCES A L'INTÉRIEUR D'UN BÂTIMENT
- (71) DBK Technitherm Limited, Unit 11 Llantrisant Business Park Llantrisant, Rhondda, Cynon Taff CF72 8LF, GB
Action Dry Emergency Services Limited, Riverside House 1-5 Como Street, Romford, Essex RM7 7DN, GB
(72) JAYNE, Jonathan, Robert, Rhondda Cynon Taff CF72 8LF, GB
ROBINSON, Mark, Lee, Rhondda Cynon Taff CF72 8LF, GB
HARRIS, Philip, Rhondda Cynon Taff CF72 8LF, GB
COURT, Daniel, Rhondda Cynon Taff CF72 8LF, GB
HABBERSHAW, Andrew, Charles, Romford Essex RM7 7DN, GB
(74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Laine & James LLP Temple Court 13A Cathedral Road, Cardiff CF11 9HA, GB

F26B 21/08 → (51) **B01J 20/28**

F26B 21/08 → (51) **F26B 21/00**

F26B 25/00 → (51) **F26B 13/00**

F27D 1/00 → (51) **B01J 19/02**

F28B 3/00 → (51) **F25B 39/00**

(51) **F28D 1/03** (11) **2 307 839 A1***
F28D 1/053

- (25) De (26) De
(21) 09777582.9 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/005566 20.07.2009
(87) WO 2010/006816 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008034123
02.02.2009 DE 102009007580
(54) • WÄRMETAUSCHER, VERFAHREN ZUM BETREIBEN DES WÄRMETAUSCHERS UND VERWENDUNG DES WÄRMETAUSCHERS IN EINER KLIMAAANLAGE
• HEAT EXCHANGER, METHOD FOR OPERATING THE HEAT EXCHANGER AND USE OF THE HEAT EXCHANGER IN AN AIR CONDITIONER
• ECHANGEUR DE CHALEUR, PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET UTILISATION DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR DANS UN SYSTÈME DE CLIMATISATION
- (71) Herbst, Donald, Marienplatz 11, 12207 Berlin, DE
(72) Herbst, Donald, 12207 Berlin, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **F28D 1/03** (11) **2 307 840 A1***
F28F 21/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09762160.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/052524 12.06.2009
(87) WO 2009/150633 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 FR 0853907
(54) • ATMOSPHÄRENTAUSCHER MIT VERRIEGELUNG
• ATMOSPHERIC EXCHANGER WITH LOCKING
• ECHANGEUR ATMOSPHERIQUE A VERROUILLAGE
- (71) Dupraz Energies, Z.A.E. de Findrol 250 route des Bègues, 74250 Fillinges, FR
(72) CORNIER DUPRAZ, Paulette, 74200 Armoay, FR
DUPRAZ, Patrice, 74700 Sallanches, FR
DUPRAZ, Serge, 74200 Thonon Les Bains, FR
DUPRAZ DUPANLOUP, Murielle, 74200 Margencel, FR
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

F28D 1/053 → (51) **F28D 1/03**

(51) **F28D 5/00** (11) **2 307 841 A1***
F28G 1/16

- (25) De (26) De
(21) 08760738.8 (22) 09.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057174 09.06.2008
(87) WO 2009/149745 2009/51 17.12.2009
(54) • WÄRMETAUSCHERBLOCK, SOWIE EIN VERFAHREN ZUR BENETZUNG EINES WÄRMETAUSCHERBLOCKS
• HEAT EXCHANGER BLOCK, AND A METHOD FOR WETTING A HEAT EXCHANGER BLOCK
• BLOC D'ÉCHANGEUR THERMIQUE ET PROCÉDÉ DE MOUILLAGE D'UN BLOC D'ÉCHANGEUR THERMIQUE
- (71) A-Heat AlliedHeat Exchange Technology AG, Ganghoferstrasse 31, 80339 München, DE
(72) DIERKS, Gert, CH-5621 Zufikon, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **F28D 9/00** (11) **2 307 842 A1***
F28F 3/08

- (25) En (26) En
(21) 09762768.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) SE 2009/050740 12.06.2009
(87) WO 2009/151399 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 SE 0801394
(54) • WÄRMETAUSCHER
• HEAT EXCHANGER
• ÉCHANGEUR THERMIQUE
- (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) Zorzin, Alvaro, I-34076 Romans d'Isonzo (GO), IT
Hallgren, Leif, S-236 42 Höllviken, SE
Muzzolon, Angelo, I-37044 Cologne Veneta (VR), IT
Pavan, Marcello, I-36045 Lonigo (VI), IT
Biancon, Emanuele, I-37047 San Bonifaciop (VR), IT

(51) **F28D 9/00** (11) **2 307 843 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09769558.9 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001561 22.06.2009
(87) WO 2009/156717 2009/53 30.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 26.06.2008 GB 0811686
(54) • WÄRMETAUSCHERANORDNUNG FÜR THERMO-AKUSTISCHE ANWENDUNG UND THERMO-AKUSTIK-MOTOR
• A HEAT EXCHANGER ARRANGEMENT FOR THERMO-ACOUSTIC APPLICATION AND THERMO-ACOUSTIC ENGINE
• AGENCEMENT D'ÉCHANGEUR THERMIQUE
- (71) The University of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
(72) RILEY, Paul, Howard, Nottingham NG7 2RD, GB
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

F28F 3/08 → (51) **F28D 9/00**

F28F 3/08 → (51) **F28F 9/007**

(51) **F28F 9/007** (11) **2 307 844 A1***
B01J 19/24 **F28F 3/08**
(25) En (26) En
(21) 09750874.1 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050485 05.05.2009
(87) WO 2009/142579 2009/48 26.11.2009
(30) 21.05.2008 SE 0801181
(54) • **KLEMMSYSTEM**
• **CLAMPING SYSTEM**
• **SYSTEME D'ABLOCCAGE**
(71) Alfa Laval Corporate AB, P.B. Box 73, 221 00
Lund, SE
(72) HÖGLUND, Kasper, S-144 63 Rönninge, SE
LINGVALL, Magnus, S-112 69 Stockholm,
SE
NORÉN, Tommy, S-247 62 Veberöd, SE

F28F 13/12 → (51) **F25B 39/00**

F28F 19/01 → (51) **F24F 1/00**

F28F 21/06 → (51) **F28D 1/03**

F28G 1/16 → (51) **F28D 5/00**

F41A 1/04 → (51) **F41F 3/042**

(51) **F41C 33/02** (11) **2 307 845 A1***
(25) En (26) En
(21) 09794785.7 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003869 30.06.2009
(87) WO 2010/005512 2010/02 14.01.2010
(30) 30.06.2008 US 215755
(54) • **SPERRHALFTER**
• **RETENTION HOLSTER**
• **ETUI DE RETENUE**
(71) Kincaid, Robert A., 122 Bennett Drive,
Bozeman, MT 59715, US

(72) GREGORY, Thomas, M., Belgrade MT 59714,
US
YEATES, Eric, M., Virginia Beach VA 23451,
US
COOK, Clifton, L., Boise ID 83714, US
BUIS III, Charles, E., Virginia Beach VA
23454, US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

F41F 3/04 → (51) **F41F 3/042**

(51) **F41F 3/042** (11) **2 307 846 A2***
F41A 1/04 **F41F 3/04**
F42B 12/76 **F42B 14/06**
F41F 3/077

(25) En (26) En
(21) 09816631.7 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045936 02.06.2009
(87) WO 2010/036413 2010/13 01.04.2010
(88) 10.06.2010
(30) 02.06.2008 US 130547 P
(54) • **PROJEKTILANTRIEBSSYSTEM**
• **PROJECTILE PROPULSION SYSTEM**

• **SYSTÈME DE PROPULSION DE PROJEC-
TILE**

(71) Causwave, Inc., 72 Hillsboro Street, Pitts-
boro, North Carolina 27312, US
(72) RIGGS, Jeffrey L., Pittsboro North Carolina
27312, US
OLEYNIK, Vladislav, Pittsboro North Carolina
27312, US
BOROVIKOV, Valery, Saint Petersburg
197372, RU
ALBUL, Gennadiy, Pittsboro North Carolina
27312, US
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns
Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

F41F 3/077 → (51) **F41F 3/042**

(51) **F42B 10/00** (11) **2 307 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 08874892.6 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/008291 02.07.2008
(87) WO 2010/002373 2010/01 07.01.2010
(54) • **PIEZOELEKTRISCHE FASERN ENTHAL-
TENDE, AKTIVE GEDÄMPFTE ELEKTRONI-
SCHE VERBUNDGEHÄUSE**
• **PIEZOELECTRIC FIBER, ACTIVE DAMPED,
COMPOSITE ELECTRONIC HOUSINGS**
• **BOÎTIERS ÉLECTRONIQUES COMPOSI-
TES, À AMORTISSEMENT ACTIF ET À
FIBRES PIÉZOÉLECTRIQUES**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) FACCIANO, Andrew, B., Tucson, AZ 85737,
US
MOORE, Robert, T., Tucson, AZ 85747, US
HLAVACEK, Gregg, J., Tucson, AZ 85745,
US
SEASLY, Craig, D., Tucson, AZ 85749, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Rans-
ford One Southampton Row, London WC1B
5HA, GB

F42B 12/76 → (51) **F41F 3/042**

F42B 14/06 → (51) **F41F 3/042**

G01B 3/12 → (51) **G01B 5/04**

(51) **G01B 5/02** (11) **2 307 848 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767105.1 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003690 18.06.2009
(87) WO 2009/154792 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 214585
(54) • **MESSEINRICHTUNG MIT VERLÄNGERBA-
RER SCHNUR UND VERFAHREN**
• **MEASURING DEVICE WITH EXTENSIBLE
CORD AND METHOD**
• **DISPOSITIF DE MESURE À CORDON
EXTENSIBLE ET PROCÉDÉ**

(71) Delta II, I.P., Trust, Trustee Marc Bourget PO
Box 4666, Stockton, CA 95204, US
(72) Swanson, David W., Fallbrook, CA 92028, US
Swanson, William RObert, Fallbrook, CA
92028, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G01B 5/04** (11) **2 307 849 A1***
A01G 23/095 **F15B 15/14**
G01B 3/12

(25) Sv (26) En
(21) 09773854.6 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050787 22.06.2009
(87) WO 2010/002339 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 SE 0801560
(54) • **AUFHÄNGUNG EINES MESSRADES
ANHAND EINES STOSSDÄMPFENDEN
HYDRAULISCHEN ZYLINDERS MIT ZWEI-
FACHWIRKUNG**
• **SUSPENSION OF A MEASUREMENT
WHEEL USING A SHOCK- ABSORBING
DOUBLE-ACTION HYDRAULIC CYLINDER**
• **SUSPENSION D'UNE ROUE DE MESURE À
L'AIDE D'UN VÉRIN HYDRAULIQUE À
DOUBLE ACTION ET ABSORBANT LES
CHOCs**

(71) Komatsu Forest AB, Box 7124, 907 04 Umeå,
SE
(72) LUNDGREN, Karl, S-903 62 Umeå, SE
LINDBLOM, Anders, S-907 50 Umeå, SE
KJELLREN, Peter, S-904 40 Röbbäck, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihns.Zacco AB
Patent Department P.O. Box 5581, 114 85
Stockholm, SE

(51) **G01B 7/14** (11) **2 307 850 A1***
B64C 1/12 **G01N 27/24**

(25) De (26) De
(21) 09780411.6 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058793 10.07.2009
(87) WO 2010/004019 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 DE 102008040368
11.07.2008 US 134627 P
(54) • **VERFAHREN ZUR DETEKTION EINER
ABLOESUNG EINES VERSTEIFUNGS-
BAUELEMENTES**
• **METHOD FOR DETECTING THE SEPAR-
ATION OF A REINFORCING COMPONENT**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D UN DÉTA-
CHEMENT D UN ÉLÉMENT DE RENFOR-
CEMENT**

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) BACH, Martin, 28199 Bremen, DE
BAULENAS, Marc, E-08550 Barcelona, ES
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwält
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G01B 9/02** (11) **2 307 851 A1***
G01N 21/45 **G01N 15/14**

(25) En (26) En
(21) 09773006.3 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052854 01.07.2009
(87) WO 2010/001346 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 EP 08104597
(54) • **MESSVORRICHTUNG**
• **MEASURING APPARATUS**
• **APPAREIL DE MESURE**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) BATAILLOU, Benoit, 5656 AE Eindhoven, NL

BANCKEN, Pascal, 5656 AE Eindhoven, NL
NGUYEN HOANG, Viet, 5656 AE Eindhoven, NL
SURDEANU, Radu, 5656 AE Eindhoven, NL
VAN STEENWINCKEL, David, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G01B 11/06** (11) **2 307 852 A1***
G01B 11/25
(25) En (26) En
(21) 10721199.7 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(86) IB 2010/000944 02.03.2010
(87) WO 2010/100571 2010/36 10.09.2010
(30) 03.03.2009 CZ 20090133 27.08.2009 EP 09466016
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN MESSUNG DER OBERFLÄCHE EINES PRODUKTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPTICALLY MEASURING THE SURFACE OF A PRODUCT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE OPTIQUE DE LA SURFACE D'UN PRODUIT*
(71) WiTrins s.r.o., Mezi Zahradami 470, 25064 Hovorcovice, CZ
(72) WIESER, Roman Franz, 250 64 Hovorcovice, CZ
(74) advotec., Bahnhofstrasse 5, 94315 Straubing, DE

(51) **G01B 11/16** (11) **2 307 853 A1***
G01D 5/353 **G01L 1/24**
G01K 11/32 **G02B 6/00**
(25) En (26) En
(21) 09799986.6 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072865 22.07.2009
(87) WO 2010/009671 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 US 177830
(54) • *GLASFASER-DEHNUNGSMESSER MIT TEMPERATURAUSGLEICH*
• *TEMPERATURE-COMPENSATED FIBRE OPTIC STRAIN GAUGE*
• *JAUGE EXTENSOMÉTRIQUE À FIBRE OPTIQUE ET COMPENSATION DE TEMPÉRATURE*
(71) The Hong Kong Polytechnic University, Hung Hom Kowloon, Hong Kong, CN
Mass Transit Railway Corporation Limited, MTR Headquarters Building Telford Plaza Kowloon Bay, Hong Kong, CN
(72) TAM, Hwa Yaw, Hong Kong, CN
HO, Siu Lau, Hong Kong, CN
LIU, Shun Yee, Hong Kong, CN
LEE, Kang Kuen, Hong Kong, CN
LEE, Tony Kar Yun, Hong Kong, CN
HON, Chun Cheong, Hong Kong, CN
CHAN, Hing Keung, Hong Kong, CN
TAM, Aiken Yiu Ming, Hong Kong, CN
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

G01B 11/25 → (51) **G01B 11/06**

G01C 9/06 → (51) **B60G 17/019**

G01C 21/16 → (51) **G06F 3/033**

G01C 21/34 → (51) **G08G 1/09**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 307 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786711.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060089 31.07.2008
(87) WO 2010/012310 2010/05 04.02.2010
(54) • *VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON NAVIGATIONS DATEN IN 3D*
• *METHOD OF DISPLAYING NAVIGATION DATA IN 3D*
• *PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES DONNÉES DE NAVIGATION EN 3D*
(71) Tele Atlas B.V., Luchthavenweg 48, 5657 EB Eindhoven, NL
(72) NOWAK, Wojciech, Tomasz, PL-15 M 47 Surcharskiego, PL
WYSOCKI, Arkadiusz, PL-90-718 Lodz, PL
(74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

(51) **G01C 21/36** (11) **2 307 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786715.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060094 31.07.2008
(87) WO 2010/012311 2010/05 04.02.2010
(54) • *COMPUTERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON NAVIGATIONS DATEN IN 3D*
• *COMPUTER ARRANGEMENT AND METHOD FOR DISPLAYING NAVIGATION DATA IN 3D*
• *DISPOSITIF D'ORDINATEUR ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES DONNÉES DE NAVIGATION EN 3D*
(71) Tele Atlas B.V., Luchthavenweg 48, 5657 EB Eindhoven, NL
(72) NOWAK, Wojciech Tomasz, PL-15 M 47 Surcharskiego, PL
WYSOCKI, Arkadiusz, PL-90-718 Lodz, PL
(74) Moore, Nicholas, et al, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

(51) **G01D 5/26** (11) **2 307 856 A1***
G01D 5/353
(25) Fr (26) Fr
(21) 09779939.9 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057948 25.06.2009
(87) WO 2010/009951 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 FR 0804253
(54) • *SELBSTREFERENZIERTER GLASFASER-SENSOR MIT STIMULIERTER BRILLOUIN-STREUUNG*
• *SELF-REFERENCED OPTICAL FIBRE SENSOR WITH STIMULATED BRILLOUIN SCATTERING*
• *CAPTEUR A FIBRE OPTIQUE AUTO-REFERENCE A DIFFUSION BRILLOUIN STIMULEE*
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) MOLIN, Stéphanie, F-91210 Draveil, FR
DOLFI, Daniel, F-91400 Orsay, FR
HUIGNARD, Jean-Pierre, F-75013 Paris, FR

POCHOLLE, Jean-Paul, F-91290 La Norville, FR
DOISY, Martine, F-06130 Plascassier, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01D 5/347** (11) **2 307 857 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780501.4 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058909 13.07.2009
(87) WO 2010/012581 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DE 102008035510 08.07.2009 DE 102009027536
(54) • *WINKELMESSEINRICHTUNG MIT SCHWINGUNGSDÄMPFENDER STATOR-KUPPLUNG*
• *ANGLE MEASURING DEVICE HAVING A VIBRATION-DAMPING STATOR COUPLING*
• *DISPOSITIF GONIOMÉTRIQUE, AVEC ACCOUPLEMENT À STATOR AMORTISSEUR D'OSCILLATIONS*
(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) KURZ, Bernhard, 84518 Garching a. d. Alz, DE
TIEMANN, Marc Oliver, A-5020 Salzburg, AT
STOPFER, Ludwig, 83026 Rosenheim, DE
JÄGER, Thomas, 83278 Traunstein, DE
MEYER, Hermann, 83458 Schneizlreuth, DE
THALER, Josef, 83301 Traunreut, DE

G01D 5/353 → (51) **G01B 11/16**

G01D 5/353 → (51) **G01D 5/26**

G01D 5/48 → (51) **H02K 41/03**

(51) **G01D 11/24** (11) **2 307 858 A1***
B60R 21/0132
(25) De (26) De
(21) 09772226.8 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055373 05.05.2009
(87) WO 2010/000526 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 DE 102008040155
(54) • *SENSORGEHÄUSEDECKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN SENSORGEHÄUSEDECKELS*
• *SENSOR HOUSING COVER AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A SENSOR HOUSING COVER*
• *COUVERCLE DE BOÎTIER DE CAPTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL COUVERCLE DE BOÎTIER DE CAPTEUR*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LUDWIG, Ronny, 72411 Bodelshausen, DE

(51) **G01F 1/58** (11) **2 307 859 A1***
G01F 15/14
(25) De (26) De
(21) 09781089.9 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059624 27.07.2009

(87) WO 2010/015534 2010/06 11.02.2010
 (30) 08.08.2008 DE 102008036962
 (54) • **MAGNETISCH-INDUKTIVES DURCHFLUSSMESSGERÄT MIT EINER ELEKTRODENANORDNUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN FERTIGUNG**
 • **MAGNETIC-INDUCTIVE FLOW METER COMPRISING AN ELECTRODE APPARATUS AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF**
 • **DÉBITMÈTRE MAGNÉTO-INDUCTIF COMPRENANT UN ENSEMBLE ÉLECTRODE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
 (72) KERRON, Roger, 79540 Lörrach, DE
 TSCHUDIN, Beat, CH-4153 Reinach, CH
 HESS, Raphael, CH-4147 Aesch, CH
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01F 1/84** (11) **2 307 860 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745942.6 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/060435 16.04.2008
 (87) WO 2009/120222 2009/40 01.10.2009
 (30) 25.03.2008 US 39169
 (54) • **VIBRATIONSDURCHFLUSSMESSER MIT ZWEIFACHEM TREIBER**
 • **DUAL-DRIVER VIBRATORY FLOWMETER**
 • **DÉBITMÈTRE VIBRANT À DOUBLE ACTIONNEUR**

(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
 (72) PANKRATZ, Anthony, William, Arvada, Colorado 80403, US
 LOVING, Roger, Scott, Boulder, Colorado 80302, US
 (74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Waven, Warwickshire B95 6HJ, GB

(51) **G01F 1/84** (11) **2 307 861 A1***
G01N 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 08781245.9 (22) 01.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/068928 01.07.2008
 (87) WO 2010/002401 2010/01 07.01.2010
 (54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM ERZEUGEN EINES ANSTEUERSIGNALS IN EINER VIBRIERENDEN MESSEINRICHTUNG**
 • **A SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR GENERATING A DRIVE SIGNAL IN A VIBRATING MEASURING DEVICE**
 • **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR GÉNÉRER UN SIGNAL D'ATTAQUE DANS UN DISPOSITIF DE MESURE DE VIBRATION**

(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
 (72) MCANALLY, Craig, B., Thornton, Colorado 80241, US
 (74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Waven, Warwickshire B95 6HJ, GB

G01F 15/00 → (51) **G01F 15/06**
G01F 15/02 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01F 15/06** (11) **2 307 862 A1***
G01F 15/00 **G09F 3/03**
G08B 29/04
 (25) En (26) En
 (21) 09772239.1 (22) 15.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/055936 15.05.2009
 (87) WO 2010/000539 2010/01 07.01.2010
 (30) 01.07.2008 EP 08305369
 (54) • **FERNABLESEMODUL ZUR BEFESTIGUNG AN DER KAPPE EINES FLUSSMESSERS**
 • **A REMOTE-READER MODULE FOR FASTENING TO THE CAP OF A FLUID METER**
 • **MODULE DE LECTURE À DISTANCE POUR FIXATION AU CAPUCHON D'UN COMPTEUR DE FLUIDE**

(71) Actaris SAS, 62bis avenue André Morizet, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) BULTEAU, Serge, F-69840 Julienas, FR
 GUILLOT-JEROME, Denis, F-01310 Buellas, FR
 SHOWCATALLY, Shawn, Mankato MN 56001, US
 (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/58**
G01F 25/00 → (51) **B01L 3/00**
G01G 15/00 → (51) **B01L 3/00**
G01G 17/06 → (51) **B01L 3/00**
G01G 19/40 → (51) **G06Q 30/00**
G01H 1/00 → (51) **F01D 21/00**

(51) **G01J 3/44** (11) **2 307 863 A1***
G01N 21/65
 (25) En (26) En
 (21) 09790873.5 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/051924 28.07.2009
 (87) WO 2010/014583 2010/05 04.02.2010
 (30) 29.07.2008 US 84524 P
 (54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG DER VERTEILERPLATTE IN EINEM FLÜSSIGBETT-REAKTORSYSTEM**
 • **USING RAMAN SPECTROSCOPY TO CONTROL CARBONATE / BICARBONATE CONCENTRATIONS**
 • **UTILISATION DE LA SPECTROSCOPIE RAMAN POUR ÉTABLIR LES CONCENTRATIONS DE CARBONATE/BICARBONATE**

(71) Powerspan Corp., 100 International Drive Suite 200, Portsmouth, New Hampshire 03801, US
 (72) BOSCO, Roberto, New Durham, NH 03855, US
 GRANDJEAN, Brian, Portsmouth, NH 03801, US
 (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G01J 5/20** (11) **2 307 864 A1***
G01J 5/22

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09784496.3 (22) 09.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) FR 2009/051366 09.07.2009
 (87) WO 2010/012931 2010/05 04.02.2010
 (30) 29.07.2008 FR 0855227
 (54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON INFRAROTSTRAHLUNG DURCH EINE WIDERSTANDS-BOLOMETERMATRIX**
 • **DEVICE AND METHOD FOR DETECTING INFRARED RADIATION THROUGH A RESISTIVE BOLOMETER MATRIX**
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN RAYONNEMENT INFRAROUGE AU MOYEN D'UNE MATRICE DE BOLOMÈTRES RÉSISTIFS**

(71) ULIS, Les Iles Cordées, 38113 Veurey Voroize, FR
 (72) DUPONT, Benoît, B-1180 Bruxelles, BE
 TOUVIGNON, Aurélie, F-38260 La Frette, FR
 VILAIN, Michel, F-38450 Saint Georges De Commiers, FR
 DUPRET, Antoine, F-01400 Orsay, FR
 (74) Vuillemerot, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G01J 5/22 → (51) **G01J 5/20**
G01J 5/24 → (51) **G01J 5/20**

(51) **G01K 1/16** (11) **2 307 865 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09790079.9 (22) 06.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/049694 06.07.2009
 (87) WO 2010/014354 2010/05 04.02.2010
 (30) 31.07.2008 GB 0813994
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN TEMPERATURSENSOR MIT TEMPERATURAUSGLEICH**
 • **SYSTEM AND METHOD FOR A TEMPERATURE SENSOR USING TEMPERATURE BALANCE**
 • **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN DÉTECTEUR DE TEMPÉRATURE UTILISANT UN ÉQUILIBRE DE TEMPÉRATURE**

(71) GE Infrastructure Sensing, Inc., 1100 Technology Park Drive, 01821 MA Billerica, US
 (72) BROWN, Roderick, Gordon, Nottingham NG3 5EN, GB
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01K 7/02 → (51) **A62C 37/10**

(51) **G01K 7/32** (11) **2 307 866 A1***
G01K 13/08
 (25) De (26) De
 (21) 08785411.3 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/006505 31.07.2008
 (87) WO 2010/012296 2010/05 04.02.2010
 (54) • **VORRICHTUNG, ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER TEMPERATUR**

- *DEVICE, ARRANGEMENT, AND METHOD FOR DETERMINING A TEMPERATURE*
 - *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE TEMPÉRATURE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) MEYER, Martin, 90425 Nürnberg, DE
 (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01K 11/32 → (51) **G01B 11/16**

G01K 13/08 → (51) **G01K 7/32**

G01L 1/24 → (51) **G01B 11/16**

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 307 867 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09767607.6 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/047552 16.06.2009
 (87) WO 2009/155298 2009/52 23.12.2009
 (30) 18.06.2008 US 141326
 (54) • *DRUCKMESSUNG UNTER VERWENDUNG EINER MEMS-ANORDNUNG*
 • *PRESSURE MEASUREMENT USING A MEMS DEVICE*
 • *MESURE DE PRESSION À L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE SYSTÈME MICRO-ÉLECTROMÉCANIQUE*
- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) KHAZENI, Kasra, San Jose CA 95134-1923, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01L 9/00 → (51) **H04R 19/00**

- (51) **G01L 19/04** (11) **2 307 868 A1***
F02D 41/00 **F02D 41/14**
F02D 23/00 **F01N 11/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09794016.7 (22) 15.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) FR 2009/051125 15.06.2009
 (87) WO 2010/004152 2010/02 14.01.2010
 (30) 30.06.2008 FR 0854390
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR DER MESSUNG EINES VORTURBINENDRUCKSENSORS*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR CORRECTING THE MEASUREMENT OF A PRE-TURBINE PRESSURE SENSOR*
 • *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE CORRECTION DE LA MESURE D'UN CAPTEUR DE PRESSION AVANT TURBINE*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) ROBERT, Kevin, F-94600 Choisy le Roi, FR
 COLLET, Alexandre, F-91150 Etampes, FR
 BEUCHER, Christophe, F-75010 Paris, FR

- (51) **G01M 3/00** (11) **2 307 869 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09785345.1 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) GB 2009/050869 16.07.2009
 (87) WO 2010/007435 2010/03 21.01.2010
 (88) 10.02.2011
 (30) 16.07.2008 GB 0813014
 (54) • *DETEKTOR UND ERKENNUNGSVERFAHREN*
 • *DETECTOR AND METHODS OF DETECTING*
 • *DÉTECTEUR ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION*
- (71) Groveley Detection Limited, Anchor Works Groveley Road, Christchurch, Dorset BH23 3HBGB, GB
 (72) ROSE, Darren, Michael, Wimborne Dorset BH21 1BH, GB
 HURREY, Roger, Thomas, Wimborne Dorset BH21 2PF, GB
 (74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

G01M 3/00 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **G01M 5/00** (11) **2 307 870 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09785280.0 (22) 07.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) GB 2009/050800 07.07.2009
 (87) WO 2010/004324 2010/02 14.01.2010
 (30) 08.07.2008 GB 0812483
 (54) • *ELEKTRISCHE SCHALTUNGSANORDNUNGEN UND DIESE BEINHALTENDE BAUGRUPPEN*
 • *ELECTRICAL CIRCUIT ASSEMBLIES AND STRUCTURAL COMPONENTS INCORPORATING SAME*
 • *ENSEMBLES CIRCUITS ÉLECTRIQUES ET COMPOSANTS STRUCTURELS INTÉGRANT CEUX-CI*

- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
 (72) HUCKER, Martyn John, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
 HAQ, Sajad, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
 DUNLEAVY, Michael, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
 GOUGH, David William, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
 REW, Jason Karl, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
 WEBBERLEY, Philip Lawrence, Preston Lancashire PR4 1AX, GB
 (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Warwick House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

G01M 15/10 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **G01N 1/02** (11) **2 307 871 A1***
A61B 10/00 **G01N 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09772955.2 (22) 22.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) IB 2009/052661 22.06.2009
 (87) WO 2010/001295 2010/01 07.01.2010
 (30) 02.07.2008 EP 08104600
 (54) • *FLÜSSIGKEITSFÜHRVORRICHTUNG*
 • *FLUID PROVIDING APPARATUS*
 • *APPAREIL D'ALIMENTATION EN FLUIDE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN LANKVELT, Petrus, J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BRULS, Dominique, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 1/02** (11) **2 307 872 A1***
A61B 10/00 **B01L 3/00**

- (25) En (26) En
 (21) 09772956.0 (22) 22.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) IB 2009/052668 22.06.2009
 (87) WO 2010/001296 2010/01 07.01.2010
 (30) 04.07.2008 EP 08104632
 (54) • *PROBENAHMENVORRICHTUNG UND PROBENAHMEVERFAHREN*
 • *SAMPLING DEVICE AND SAMPLING METHOD*
 • *DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE ET PROCÉDÉ D'ÉCHANTILLONNAGE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) PELSSERS, Eduard, G., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 NIEUWENHUIS, Jeroen, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 1/02 → (51) **B01L 3/00**

G01N 1/22 → (51) **G01N 15/14**

G01N 3/00 → (51) **G01N 21/39**

G01N 9/00 → (51) **G01F 1/84**

- (51) **G01N 11/14** (11) **2 307 873 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09785434.3 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) GB 2009/050962 31.07.2009
 (87) WO 2010/013066 2010/05 04.02.2010
 (88) 10.09.2010
 (30) 01.08.2008 US 137670 P
 (54) • *STEUERUNGSSYSTEM FÜR EIN RHEOMETER*
 • *RHEOMETER CONTROL SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE COMMANDE DE RHÉOMÈTRE*

- (71) Malvern Instruments Ltd, Enigma Business Park Grovewood Road Malvern, Worcestershire WR14 1XZ, GB
 (72) WILKINSON, John Paul, Gloucestershire GL3 3SN, GB
 PEARSON, Ian, Cumbria CA10 3SA, GB
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G01N 15/14** (11) **2 307 874 A2***
G02B 21/08 **B01D 71/02**
G01N 1/22

- (25) De (26) De
 (21) 09780949.5 (22) 22.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/059452 22.07.2009
- (87) WO 2010/012644 2010/05 04.02.2010
- (88) 15.04.2010
- (30) 31.07.2008 DE 102008035770
- (54) • *OPTISCHER PARTIKELDETEKTOR SOWIE DETEKTIONSVERFAHREN*
• *OPTICAL PARTICLE DETECTOR AND DETECTION METHOD*
• *DÉTECTEUR OPTIQUE DE PARTICULES ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) FRIEDBERGER, Alois, 85667 Oberpfammern, DE
MARTIN, Ulrich, 85521 Ottobrunn, DE
MEIXNER, Leonhard, 81243 München, DE
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

G01N 15/14 → (51) **G01B 9/02**

G01N 21/00 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/39**

- (51) **G01N 21/29** (11) **2 307 875 A1***
C11D 3/386
- (25) En (26) En
- (21) 09802487.0 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/059307 20.07.2009
- (87) WO 2010/012624 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 EP 08161667
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI DER ANALYSE VON REINIGUNGSMITTELN*
• *IMPROVEMENTS RELATING TO DETERGENT ANALYSIS*
• *PERFECTIONNEMENT SE RAPPORTANT À L'ANALYSE D UN DÉTERGENT*
- (71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) HOWELL, Ian, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
KOTSAKIS, Panos, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/39**

- (51) **G01N 21/39** (11) **2 307 876 A1***
G01N 21/27 **G01N 3/00**
G01N 21/35
- (25) De (26) De
- (21) 09780056.9 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/058255 01.07.2009

- (87) WO 2010/003857 2010/02 14.01.2010
- (30) 09.07.2008 EP 08012398
- (54) • *VERFAHREN ZUR LASERSPEKTROSKOPISCHEN DETEKTION VON GASEN UND GASSENSOR*
• *METHOD FOR DETECTION OF GASES BY LASER SPECTROSCOPY, AND GAS SENSOR*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION SPECTROSCOPIQUE LASER DE GAZ ET DÉTECTEUR DE GAZ*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) CHEN, Jia, 81541 München, DE
HANGAUER, Andreas, 81541 München, DE
STRZODA, Rainer, 81825 München, DE

G01N 21/45 → (51) **G01B 9/02**

G01N 21/64 → (51) **G02B 21/00**

G01N 21/65 → (51) **G01J 3/44**

- (51) **G01N 21/78** (11) **2 307 877 A2***
G01N 31/22
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784270.2 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) FR 2009/000869 16.07.2009
- (87) WO 2010/010242 2010/04 28.01.2010
- (88) 15.07.2010
- (30) 25.07.2008 FR 0804266
- (54) • *KIT ZUM NACHWEIS FUNKTIONELLER CARBONSÄURE-, THIOL- UND AMINGRUPPEN*
• *KIT FOR DETECTING CARBOXYLIC, THIOL AND AMINE FUNCTIONAL GROUPS*
• *KIT DE DÉTECTION DE GROUPEMENTS FONCTIONNELS CARBOXYLIQUES, THIOLS ET AMINES.*
- (71) Université de Provence - Aix Marseille 1, 3 Place Victor Hugo, 13003 Marseille, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) BOUDENNE, Jean-Luc, F-13009 Marseille, FR
COULOMB, Bruno, 13320 Bouc-Bel-Air, FR
DUDAL, Yves, F-68220 Hegenheim, FR
PALACIO-BARCO, Edwin, F-13009 Marseille, FR
ROBERT-PEILLARD Fabien, F-13006 Marseille, FR
- (74) Santarelli, 146, rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 6, FR

- (51) **G01N 21/90** (11) **2 307 878 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 09768891.5 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/003835 29.05.2009
- (87) WO 2009/156042 2009/53 30.12.2009
- (30) 24.06.2008 DE 102008029661
- (54) • *REDUNDANTE INSPEKTION*
• *REDUNDANT INSPECTION*
• *INSPECTION REDONDANTE*
- (71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) BÖCKER, Horst, 58239 Schwerte, DE

WIEMER, Heinrich, 21033 Hamburg, DE

G01N 27/00 → (51) **C07C 211/63**

- (51) **G01N 27/02** (11) **2 307 879 A2***
G01N 27/22 **C12M 1/34**
G01N 33/487 **G01N 27/07**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09740390.1 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) FR 2009/051506 24.07.2009
- (87) WO 2010/010313 2010/04 28.01.2010
- (88) 25.03.2010
- (30) 25.07.2008 FR 0855138
- (54) • *EINWEG-BIOMASSESENSORVORRICHTUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND EINWEG-BIOREAKTOR MIT DARIN EINGEBAUTEM BESAGTEM SENSOR*
• *SINGLE-USE BIOMASS SENSOR DEVICE, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND SINGLE-USE BIOREACTOR WITH SAID SENSOR BUILT THEREIN*
• *DISPOSITIF CAPTEUR DE BIOMASSE À USAGE UNIQUE, PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE CE DISPOSITIF ET BIORÉACTEUR À USAGE UNIQUE INTÉGRANT CE CAPTEUR*
- (71) Nanotec Solution, 237, chemin Puech du Teil, 30900 Nîmes, FR
- (72) OSSART, Frédéric, F-30980 Langlade, FR
- (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

- (51) **G01N 27/02** (11) **2 307 880 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09777150.5 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/005073 13.07.2009
- (87) WO 2010/006749 2010/03 21.01.2010
- (30) 14.07.2008 CN 200810040544
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON FEHLERN BEI INDUKTIVEN LEITFÄHIGKEITSMESSUNGEN EINES FLÜSSIGMEDIUMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING FAILURES IN INDUCTIVE CONDUCTIVITY MEASUREMENTS OF A FLUID MEDIUM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER DES DÉFAILLANCES DANS DES MESURES DE CONDUCTIVITÉ PAR INDUCTION D'UN MILIEU FLUIDE*
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher 44, 8606 Greifensee, CH
- (72) WANG, Changlin, Shanghai 200333, CN
WANG, Fengjin, 8606 Greifensee, CH
JUN, Xia, 8606 Greifensee, CH
WANG, Xiaokai, 8606 Greifensee, CH
AMMANN, Jürgen, 8048 Zürich, CH

G01N 27/07 → (51) **G01N 27/02**

G01N 27/12 → (51) **G01N 33/22**

G01N 27/22 → (51) **G01N 27/02**

G01N 27/24 → (51) **G01B 7/14**

- (51) **G01N 27/414** (11) **2 307 881 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 09772218.5 (22) 04.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055343 04.05.2009

(87) WO 2010/000518 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 DE 102008040187

(54) • GASENSOR UND FLIP-CHIP-VERFAHREN
ZU SEINER HERSTELLUNG

• GAS SENSOR AND FLIP-CHIP METHOD
FOR MANUFACTURING A GAS SENSOR

• DÉTECTEUR DE GAZ ET PROCÉDÉ À PUCE
RETOURNÉE POUR SA FABRICATION

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) HENNECK, Stefan, 71229 Leonberg, DE

SCHMIDT, Ralf, 70839 Gerlingen, DE

G01N 27/414 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 27/414 → (51) **H01L 51/05**

G01N 31/12 → (51) **A62B 18/08**

G01N 31/22 → (51) **G01N 21/78**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 307 882 A1***

(25) En (26) En

(21) 09774262.1 (22) 29.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049100 29.06.2009

(87) WO 2010/002811 2010/01 07.01.2010

(30) 30.06.2008 US 164986

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-
MEIDUNG VON KREUZKONTAMINATION
BEI IN EINEM MIKROFLUIDKANAL
DURCHGEFÜHRTEN TESTVERFAHREN

• SYSTEM AND METHOD TO PREVENT
CROSS-CONTAMINATION IN ASSAYS
PERFORMED IN A MICROFLUIDIC CHAN-
NEL

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
PRÉVENIR LA CONTAMINATION CROISÉE
DANS DES DOSAGES EFFECTUÉS DANS
UN CANAL MICROFLUIDIQUE

(71) Canon U.S. Life Sciences, Inc., 9800 Medical
Center Drive Suite A100, Rockville, MD
20850, US

(72) ZENG, Shulin, Gaithersburg MD 20878, US

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G01N 33/22** (11) **2 307 883 A2***

G01N 27/12

(25) En (26) En

(21) 09787434.1 (22) 12.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000477 12.05.2009

(87) WO 2010/010547 2010/04 28.01.2010

(88) 18.03.2010

(30) 21.07.2008 US 82400 P

(54) • DETEKTOR FÜR SPRENGSTOFFE AUF
PEROXIDBASIS

• DETECTOR FOR PEROXIDE-BASED
EXPLOSIVES

• DÉTECTEUR D'EXPLOSIFS À BASE DE
PEROXYDE

(71) Yeda Research And Development Company
Ltd., At The Weizmann Institute of Science P.
O.Box 95, 76100 Rehovot, IL

(72) NAAMAN, Ron, 45915 Yarkona, IL

CAPUA, Eyal, 76100 Rehovot, IL

CAO, Roberto, 76100 Rehovot, IL

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

G01N 33/48 → (51) **C07K 1/00**

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/00**

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/02**

G01N 33/49 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 307 884 A2***

C12Q 1/02

(25) En (26) En

(21) 09774303.3 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049195 30.06.2009

(87) WO 2010/002852 2010/01 07.01.2010

(88) 14.05.2010

(30) 30.06.2008 US 76717 P

(54) • HÄMAGGLUTINIERUNGS- UND HÄMAGG-
LUTINIERUNGSHEMMTESTS AUF DER
BASIS EINES BEAD-ARRAY-LESEGERÄTS

• BEAD ARRAY READER BASED-HEMAG-
GLUTINATION AND HEMAGGLUTINATION
INHIBITION ASSAYS

• TESTS DE RÉACTION D'HÉMAGGLUTINA-
TION ET D'INHIBITION D'HÉMAGGLUTI-
NATION UTILISANT UN LECTEUR D'ESSAI
À BILLES

(71) Vaxdesign Corporation, 12612 Challenger
Parkway Suite 365, Orlando, Florida 32826,
US

(72) KACHURIN, Anatoly, Orlando, FL 32817, US

WITTMAN, Vaughan, Oviedo, FL 32765, US

KACHURINA, Olga, Orlando, FL 32817, US

TAPIA, Tenekua, Orlando, FL 32815, US

(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

G01N 33/50 → (51) **C07K 1/00**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/52 → (51) **C07H 21/00**

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/533 → (51) **C09B 5/62**

G01N 33/564 → (51) **C07K 16/00**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 307 885 A1***

(25) En (26) En

(21) 09772519.6 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058354 02.07.2009

(87) WO 2010/000819 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 EP 08450097

(54) • ZELLULÄRE COPD-DIAGNOSE

• CELLULAR COPD DIAGNOSIS

• DIAGNOSTIC CELLULAIRE DE LA BPCO

(71) Aposcience AG, Rauhenteingasse 4/3, 1010
Wien, AT

(72) ANKERSMIT, Jan, Hendrik, A-1040 Vienna,
AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **G01N 33/574** (11) **2 307 886 A2***

(25) En (26) En

(21) 09771151.9 (22) 26.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048862 26.06.2009

(87) WO 2009/158620 2009/53 30.12.2009

(88) 03.06.2010

(30) 26.06.2008 US 75933 P

(54) • SIGNATUREN UND DETERMINANTEN IN
ZUSAMMENHANG MIT METASTASIERUNG
UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG
DAVON

• SIGNATURES AND DETERMINANTS
ASSOCIATED WITH METASTASIS AND
METHODS OF USE THEREOF

• SIGNATURES ET DÉTERMINANTS ASSO-
CIÉS À DES MÉTASTASES, ET LEURS
PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) Dana-Farber Cancer Institute Inc., 44 Binney
Street, Boston, MA 02115, US

(72) CHIN, Lynda, Brookline, MA 02445, US

SCOTT, Kenneth, L., Watertown, MA 02472,
US

GHOSH, Papia, Boston, MA 02215, US

(74) Ireland, Jacqueline Frances, et al, Mintz Levin
Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual
Property LLP Alder Castle 10 Noble Street,
GB-London EC2V 7JX, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 307 887 A2***

G01N 33/53

(25) En (26) En

(21) 09798419.9 (22) 16.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2009/047532 16.06.2009

(87) WO 2010/008736 2010/03 21.01.2010

(88) 11.03.2010

(30) 16.06.2008 US 61974 P

(54) • AUF SPIEGELN VON ANTIKÖRPERN
GEGEN GLOBO H UND IHREN FRAGEN-
TEN BERUHENDE KREBSDIAGNOSE

• CANCER DIAGNOSIS BASED ON LEVELS
OF ANTIBODIES AGAINST GLOBO H AND
ITS FRAGMENTS

• DIAGNOSTIC DU CANCER BASÉ SUR DES
NIVEAUX D'ANTICORPS ANTI-GLOBO H
ET SES FRAGMENTS

(71) Academia Sinica, 128, Sec. 2 Academia
Sinica Road Nan-Kang, Taipei 115, TW

(72) WONG, Chi-Huey, Taipei 115, TW

WU, Chung-Yi, Taipei 115, TW

WANG, Cheng-Chi, Taipei 115, TW

YU, Alice L., Taipei City 115, TW

(74) Chajmowicz, Marion, et al, Becker & Ass-
ociés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris,
FR

G01N 33/58 → (51) **C07D 213/24**

G01N 33/58 → (51) **C07H 21/00**

G01N 33/58 → (51) **C09B 5/62**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 307 888 A2***

(25) En (26) En

(21) 09781407.3 (22) 03.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/060013 03.08.2009
(87) WO 2010/015592 2010/06 11.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 04.08.2008 EP 08161736
(54) • *BIOASSAY FÜR EIN POLYQ-PROTEIN*
• *BIOASSAY FOR POLYQ PROTEIN*
• *TEST BIOLOGIQUE POUR PROTÉINE POLY-Q*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) PAGANETTI, Paolo, CH-4002 Basel, CH
(74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **G01N 33/68** (11) **2 307 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 09772520.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058357 02.07.2009
(87) WO 2010/000820 2010/01 07.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 02.07.2008 EP 08450098
(54) • *COPD-DIAGNOSE*
• *COPD DIAGNOSIS*
• *DIAGNOSTIC DE MPOC*
(71) Aposcience AG, Rauhenteingasse 4/3, 1010 Wien, AT
(72) ANKERSMIT, Jan, Hendrik, A-1040 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

G01N 33/68 → (51) **C12N 9/12**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/86**

(51) **G01N 33/86** (11) **2 307 890 A1***
G01N 33/86
(25) Fr (26) Fr
(21) 09772881.0 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/006099 29.06.2009
(87) WO 2010/001219 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 FR 0803743
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DES SPIEGELS VON AKTIVIERTEM FAKTOR VII IN EINER PROBE*
• *METHOD FOR MEASURING ACTIVATED FACTOR VII LEVEL IN A SAMPLE*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DU TAUX DE FACTEUR VII ACTIVÉ DANS UN ÉCHANTILLON*
(71) LFB Biotechnologies, 3 Avenue des Tropiques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
(72) HILBERT, Lysiane, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
MAZURIER, Claudine, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
GRENIER, Dominique, F-59260 Hellemmes, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G01N 35/00 → (51) **B01L 3/00**

G01N 35/00 → (51) **G01N 1/02**

(51) **G01P 15/00** (11) **2 307 891 A2***
(25) En (26) En
(21) 09717268.8 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/036229 05.03.2009
(87) WO 2009/111663 2009/37 11.09.2009
(88) 07.01.2010
(30) 05.03.2008 US 33865
(54) • *BESCHLEUNIGUNGSSENSOR*
• *ACCELERATION SENSOR*
• *DÉTECTEUR D ACCÉLÉRATION*
(71) Signalquest, Inc., 10 Water Street, Lebanon, NH 03766, US
(72) KELLEY, Whitmore, B., Jr., Lebanon, NH 03766, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01R 1/073** (11) **2 307 892 A1***
G01R 27/14
(25) En (26) En
(21) 09772035.3 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) DK 2009/000161 30.06.2009
(87) WO 2010/000265 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 EP 08388023
(54) • *MEHRPUNKTSONDE ZUM PRÜFEN ELEKTRISCHER EIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER MEHRPUNKTSONDE*
• *A MULTI-POINT PROBE FOR TESTING ELECTRICAL PROPERTIES AND A METHOD OF PRODUCING A MULTI-POINT PROBE*
• *SONDE MULTIPPOINTS POUR TESTER DES PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UNE SONDE MULTI-POINTS*
(71) Capres A/S, DTU Bygn. 373, 2800 Lyngby, DK
(72) PETERSEN, Dirch, 2TH, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **G01R 15/24** (11) **2 307 893 A2***
(25) En (26) En
(21) 09780882.8 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059364 21.07.2009
(87) WO 2010/010090 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 21.07.2008 EP 08013088
(54) • *OPTISCHE DREIPHASEN-FARADAY-STROMSENSORBAUGRUPPE*
• *3-PHASE FARADAY OPTICAL CURRENT SENSOR ASSEMBLY*
• *SYSTÈME DE CAPTEUR DE COURANT OPTIQUE DE FARADAY TRIPHASÉ*
(71) PowerSense A/S, Skovlytoften 33, 2840 Holte, DK
(72) SØRENSEN, Freddy, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

G01R 15/24 → (51) **H01H 33/02**

G01R 21/00 → (51) **H04L 9/32**

G01R 27/00 → (51) **G01R 33/02**

G01R 27/14 → (51) **G01R 1/073**

G01R 29/08 → (51) **G01S 13/88**

(51) **G01R 31/08** (11) **2 307 894 A1***
(25) En (26) En
(21) 09770532.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/003746 24.06.2009
(87) WO 2009/157993 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 US 75215 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MEHRBENUTZER-ANTENNENSTRAHLFORMUNG IN EINEM ZELLULARNETZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SUPPORTING MULTI-USER ANTENNA BEAMFORMING IN A CELLULAR NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRENDRE EN CHARGE LA CONFORMATION DE FAISCEAU D ANTENNE MULTI-UTILISATEUR DANS UN RÉSEAU CELLULAIRE*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) TEE, Lai, King, Dallas, TX 75230, US
LI, Jun, Richardson, TX 75082, US
CALLARD, Aaron, Ottawa, Ontario K2B 7C4, CA
MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G01R 31/28 → (51) **G01R 31/319**

(51) **G01R 31/319** (11) **2 307 895 A2***
G01R 31/28
(25) It (26) En
(21) 09757872.8 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2009/005877 03.06.2009
(87) WO 2009/147518 2009/50 10.12.2009
(88) 27.05.2010
(30) 03.06.2008 IT MI20081013
(54) • *PRÜFUNG ELEKTRONISCHER ANORDNUNGEN MIT LEITERPLATTEN OHNE SOCKEL AUF DER BASIS VON UNABHÄNGIGEM MECHANISCHEM CLIPPEN*
• *TEST OF ELECTRONIC DEVICES WITH BOARDS WITHOUT SOCKETS BASED ON INDEPENDENT MECHANICAL CLIPPING*
• *TEST DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES AVEC DES CARTES DÉPOURVUES DE PRISES FEMELLES, AU MOYEN DE PINCES MÉCANIQUES INDÉPENDANTES*
(71) Eles Semiconductor Equipment S.P.A., Fraz. Pian di Porto Zona Ind.le Bodoglie, 148/1/Z, 06059 Todi (Perugia), IT
(72) DI LELLO, Stefano, I-06059 TODI (PG), IT
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S. r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

(51) **G01R 33/02** (11) **2 307 896 A1***
G01R 27/00

(25) En (26) En
(21) 08876558.1 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/083109 11.11.2008
(87) WO 2010/005451 2010/02 14.01.2010

- (30) 11.07.2008 US 171626
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR MAGNETISCHE MESSUNGEN IM FELD*
• *APPARATUS AND METHOD FOR IN-FIELD MAGNETIC MEASUREMENTS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURES MAGNÉTIQUES DANS LE CHAMP*
(71) Data Security, Inc., 729 Q Street, Lincoln NE 68508, US
(72) SCHULTZ, Robert A., Lincoln Nebraska 68502, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G01R 33/02** (11) **2 307 897 A1***
G01R 33/025 **G01R 33/09**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09769538.1 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) FR 2009/051221 25.06.2009
(87) WO 2009/156697 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 FR 0854330
(54) • *MAGNETFELD-MESSEINRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *MAGNETIC FIELD MEASUREMENT DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DE CHAMP MAGNÉTIQUE*
(71) Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
(72) DOMENY, Sébastien, F-30200 Saint Laurent De Carnols, FR
DESPLATS, Romain, F-31320 Castanet Tolosan, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G01R 33/025 → (51) **G01R 33/02**

- (51) **G01R 33/09** (11) **2 307 898 A1***
G07D 7/04
(25) De (26) De
(21) 09777254.5 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/005196 17.07.2009
(87) WO 2010/006801 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 DE 102008033579
(54) • *MESSVORRICHTUNG ZUM MESSEN MAGNETISCHER EIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE SOLCHE MESSVORRICHTUNG*
• *MEASURING APPARATUS FOR MEASURING MAGNETIC PROPERTIES, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A MEASURING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE MESURE POUR LA MESURE DE PROPRIÉTÉS MAGNÉTIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR UN TEL DISPOSITIF DE MESURE*
(71) MEAS Deutschland GmbH, Hauert 13, 44227 Dortmund, DE
(72) MEISENBERG, Armin, 44227 Dortmund, DE BARTOS, Axel, 45731 Waltrop, DE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE

G01R 33/09 → (51) **G01R 33/02**

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 307 899 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774140.9 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048596 25.06.2009
(87) WO 2010/002689 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 165514
(54) • *MEHRFACH-FUNKEINRICHTUNG MIT EINEM NAVIGATIONSFUNKGERÄT MIT ANPASSBAREM MODUS*
• *MULTIPLE RADIO DEVICE HAVING ADAPTABLE MODE NAVIGATION RADIO*
• *DISPOSITIF À MULTIPLES RADIOS AYANT UNE RADIO DE NAVIGATION À MODE ADAPTABLE*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ROWITCH, Douglas, N., San Diego CA 92121, US
SIMIC, Emilija, M., San Diego CA 92121, US
PALS, Timothy, Paul, San Diego CA 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 307 900 A1***
G01S 5/14

- (25) De (26) De
(21) 09779545.4 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/056363 26.05.2009
(87) WO 2010/009924 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 DE 102008040582
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER POSITION*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING A POSITION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE POSITION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VOGEL, Andreas, 31139 Hildesheim, DE DEDERER, Rudolf, 31134 Hildesheim, DE MAY, Thomas, 38302 Wolfenbuettel, DE WOLF, Karen, Insa, 30163 Hannover, DE WALOSSEK, Erik, 31139 Hildesheim, DE JAKOBLEW, Sascha, 31141 Hildesheim, DE

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 307 901 A1***
G01S 5/14

- (25) En (26) En
(21) 09789897.7 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048273 23.06.2009
(87) WO 2010/005778 2010/02 14.01.2010
(30) 24.06.2008 US 145361
(54) • *ORTSSPEZIFISCHE SUCHE FÜR REGIONALE SATELLITENFAHRZEUGE*
• *LOCATION SPECIFIC SEARCH FOR REGIONAL SATELLITE VEHICLES*
• *RECHERCHE SPÉCIFIQUE DE LOCALISATION POUR DES VÉHICULES SATELLITAIRES RÉGIONAUX*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PON, Rayman, Wai, San Diego CA 92121, US ISCHE, Marc, San Diego CA 92121, US RISTIC, Borislav, San Diego CA 92121, US

- WU, Jie, San Diego CA 92121, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G01S 1/20** (11) **2 307 902 A1***
G01S 5/02 **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
(21) 09771853.0 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) AU 2009/000863 03.07.2009
(87) WO 2010/000036 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 AU 2008903441
(54) • *DRAHTLOSES LOKALISIERUNGSSYSTEM*
• *WIRELESS LOCALISATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE LOCALISATION SANS FIL*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
(72) HEDLEY, Mark, St Leonards NSW 2065, AU HUMPHREY, David, Eric, Carlingford NSW 2118, AU
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G01S 1/68** (11) **2 307 903 A1***
H04W 4/04 **H04W 64/00**
H04W 84/12 **G01S 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 09793987.0 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) FI 2009/050486 09.06.2009
(87) WO 2010/004081 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 172153
(54) • *VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG UND NAVIGATION IN GROSSEN GEBÄUDEN*
• *METHOD PROVIDING POSITIONING AND NAVIGATION INSIDE LARGE BUILDINGS*
• *PROCÉDÉ ASSURANT LE POSITIONNEMENT ET LA NAVIGATION À L'INTÉRIEUR DE GRANDS BÂTIMENTS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BAJKO, Gabor, Mountain View California 94043, US
(74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

G01S 1/68 → (51) **G06K 19/067**

G01S 5/00 → (51) **G01S 13/75**

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 307 904 A1***
G01S 5/06

- (25) De (26) De
(21) 09777634.8 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/005630 27.07.2009
(87) WO 2010/009906 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008035440
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER ENTFERNUNG UND/ODER ORIENTIERUNG EINES BEWEGLICHEN OBJEKTS*

• *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE DISTANCE AND/OR ORIENTATION OF A MOVEABLE OBJECT*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA DISTANCE ET/OU L'ORIENTATION D'UN OBJET MOBILE*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE

(72) EIDLOTH, Andreas, 91052 Erlangen, DE
 ADEL, Hans, 90547 Stein, DE
 THIELECKE, Jörn, 91056 Erlangen, DE
 POPUGAEV, Alexander, 91052 Erlangen, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

G01S 5/02 → (51) **G01S 1/20**

G01S 5/02 → (51) **G01S 1/68**

(51) **G01S 5/06** (11) **2 307 905 A1***
A63B 71/06 **H04L 7/04**

(25) De (26) De
 (21) 09777169.5 (22) 08.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/005096 08.07.2009
 (87) WO 2010/003699 2010/02 14.01.2010
 (30) 08.07.2008 DE 102008032983
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DER SICH ÄNDERNDEN POSITION EINES MOBILEN SENDERS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE CHANGING POSITION OF A MOBILE TRANSMITTER*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE LA POSITION CHANGEANTE D'UN ÉMETTEUR MOBILE*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung, Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) EIDLOTH, Andreas, 91052 Erlangen, DE
 FRANKE, Norbert, 91058 Erlangen, DE
 (74) Lehmann-Dronke, Benedikt, Pfenning, Meinig & Partner GbR Joachimstaler Straße 10-12, DE-10719 Berlin, DE

G01S 5/06 → (51) **G01S 5/02**

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/00**

G01S 7/00 → (51) **H04L 27/32**

(51) **G01S 7/03** (11) **2 307 906 A1***
G01S 13/56 **G01S 13/88**
H01P 7/10 **H05B 37/02**

(25) De (26) De
 (21) 09777611.6 (22) 03.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/005604 03.08.2009
 (87) WO 2010/012500 2010/05 04.02.2010
 (30) 01.08.2008 DE 202008010302 U
 (54) • *SENSORVORRICHTUNG*
 • *SENSOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE DÉTECTION*

(71) Steinel GmbH, Dieselstrasse 80-84, 33442 Herzebrock, DE
 (72) STEINEL, Ingo, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE

(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/08**

G01S 13/00 → (51) **G06K 19/067**

(51) **G01S 13/10** (11) **2 307 907 A1***
G01S 13/86 **G01S 13/89**

(25) En (26) En
 (21) 09786610.7 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) IB 2009/053069 15.07.2009
 (87) WO 2010/010486 2010/04 28.01.2010
 (30) 24.07.2008 EP 08161039
 (54) • *ABSTANDSBESTIMMUNG*
 • *DISTANCE MEASUREMENT*
 • *MESURE DE DISTANCE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN ZEIJL, Paulus, T., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 MATTHEIJSEN, Paul, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 SANTANA ARNAIZ, Octavio, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VEENSTRA, Hugo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BIRD, Neil, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 13/26 → (51) **G01S 13/34**

(51) **G01S 13/34** (11) **2 307 908 A1***
G01S 13/58 **G01S 13/93**
G01S 13/26

(25) En (26) En
 (21) 09781283.8 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/059862 30.07.2009
 (87) WO 2010/012801 2010/05 04.02.2010
 (30) 31.07.2008 GB 0814062
 (54) • *AUTOMOBILRADAR MIT ZUSAMMENGESETZTER FM-ZIRPWELLENFORM MIT MEHREREN STEIGUNGEN*
 • *AUTOMOTIVE RADAR WITH COMPOSITE MULTI-SLOPE FM CHIRP WAVEFORM*
 • *RADAR AUTOMOBILE AVEC FORME D'ONDE CHIRP FM COMPOSITE À MULTIPLES PENTES*

(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Visual Information Laboratory 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YD, GB
 (84) GB
 (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (72) SZAJNOWSKI, Wieslaw, Jerzy, Surrey GU1 2AR, GB
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01S 13/56 → (51) **G01S 7/03**

G01S 13/58 → (51) **G01S 13/34**

(51) **G01S 13/75** (11) **2 307 909 A1***
G01S 5/00

(25) En (26) En
 (21) 09786759.2 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) IB 2009/053322 30.07.2009
 (87) WO 2010/013215 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 EP 08104924
 (54) • *SYSTEM ZUM LESEN VON TRANSPONDERÜBERMITTELTEN INFORMATIONEN*
 • *A SYSTEM FOR READING INFORMATION TRANSMITTED FROM A TRANSPONDER*
 • *SYSTÈME DE LECTURE DE DONNÉES TRANSMISES PAR UN TRANSPONDEUR*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) MUEHLMANN, Ulrich, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
 (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G01S 13/76 → (51) **H04L 27/32**

G01S 13/78 → (51) **H04L 27/32**

G01S 13/86 → (51) **G01S 13/10**

(51) **G01S 13/88** (11) **2 307 910 A2***
G01S 13/89

(25) En (26) En
 (21) 09774113.6 (22) 24.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/048458 24.06.2009
 (87) WO 2010/002662 2010/01 07.01.2010
 (88) 25.03.2010
 (30) 02.07.2008 US 77787
 23.01.2009 US 358287
 (54) • *ERMÖGLICHUNG DER ANALYSE EINES VERMESSUNGSQUELLENSIGNALS UNTER VERWENDUNG EINER AUF ZEIT BASIERENDEN VISUALISIERUNG DES VERMESSUNGSQUELLENSIGNALS*
 • *ENABLING ANALYSIS OF A SURVEY SOURCE SIGNAL USING A TIME-BASED VISUALIZATION OF THE SURVEY SOURCE SIGNAL*
 • *SYSTÈME PERMETTANT L'ANALYSE D'UN SIGNAL DE SOURCE DE RELEVÉ À L'AIDE D'UNE VISUALISATION TEMPORELLE DU SIGNAL DE SOURCE DU RELEVÉ*

(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
 (72) LOVATINI, Andrea, Peschiera Borromeo (mi), IT
 BELMONTE, Michele, Albizzate (va), IT
 (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **G01S 13/88** (11) **2 307 911 A2***
G01R 29/08 **G01S 13/89**

(25) En (26) En
 (21) 09794982.0 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/049250 30.06.2009

- (87) WO 2010/005834 2010/02 14.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 05.07.2008 US 168122
(54) • **ÜBERWACHUNG EINER UNTERIRDISCHEN FORMATION ANHAND ELEKTROMAGNETISCHER MESSUNGEN UND MIKROORGANISMUSGEHALTSDATEN**
• **SURVEYING A SUBTERRANEAN STRUCTURE USING ELECTROMAGNETIC MEASUREMENTS AND MICROORGANISM CONTENT DATA**
• **ÉTABLISSEMENT DE LA TOPOGRAPHIE D'UNE STRUCTURE SOUTERRAINE AU MOYEN DE MESURES ÉLECTROMAGNÉTIQUES ET DE DONNÉES DE CONCENTRATION DE MICRO-ORGANISMES**
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
Western Geco L. L. C., IP Dept - Jeffrey Griffin 10001 Richmond Avenue, Houston, Texas 77042, US
- (72) COMBEE, Leendert, 1338 Sandvika, NO
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

G01S 13/88 → (51) **G01S 7/03****G01S 13/89** → (51) **G01S 13/10****G01S 13/89** → (51) **G01S 13/88****G01S 13/93** → (51) **G01S 13/34****G01S 15/89** → (51) **A61B 8/08**

- (51) **G01T 1/178** (11) **2 307 912 A1***
(25) En (26) En
(21) 09787820.1 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) IT 2009/000353 31.07.2009
(87) WO 2010/016085 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 IT RM20080429
05.08.2008 IT RM20080430
(54) • **NEUE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER RADONKONZENTRATION IN GESCHLOSSENEN RÄUMEN, IM BODEN, IN WASSER UND/ODER WÄSSRIGEN MEDIEN**
• **NEW METHODS AND APPARATUS FOR THE MEASUREMENTS OF RADON CONCENTRATIONS INDOORS, IN SOIL, IN WATER, AND/OR AQUEOUS MEDIA**
• **NOUVEAUX PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LES MESURES DE CONCENTRATIONS DE RADON EN INTÉRIEUR, DANS LE SOL, DANS L'EAU ET/OU DANS DES MILIEUX AQUEUX**
- (71) Tommasino, Maria Cristina, Via Cassia 1727, 00123 Roma, IT
Tommasino, Pier Mattia, Via Cassia 1727, 00123 Roma, IT
(72) TOMMASINO, Luigi, I-00123 Roma, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G01T 3/00 → (51) **H01J 37/147**

- (51) **G01V 11/00** (11) **2 307 913 A2***
(25) En (26) En
(21) 09773796.9 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (86) NO 2009/000097 16.03.2009
(87) WO 2010/002263 2010/01 07.01.2010
(88) 15.07.2010
(30) 04.07.2008 NO 20083018
(54) • **ELEKTROMAGNETISCHES UND SEISMISCHES STREAMER-KABEL UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES SOLCHEN STREAMER-KABELS**
• **ELECTROMAGNETIC AND SEISMIC STREAMER CABLE AND METHOD FOR USING SUCH A STREAMER CABLE**
• **CÂBLE À FLÛTE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET SISMIQUE ET PROCÉDÉ D UTILISATION D UN TEL CÂBLE À FLÛTE**
- (71) Multifield Geophysics AS, Damsgårdsveien 165, 5162 Laksevåg, NO
(72) JOHNSTAD, Svein, Erling, NO-5152 Bønes, NO
(74) Fluge, Per Roald, c/o Fluges patent as, Postboks 27, 1629 Gamle Fredrikstad, NO

G02B 1/04 → (51) **B29D 11/00****G02B 1/10** → (51) **C03C 17/36****G02B 5/08** → (51) **C03C 17/36**

- (51) **G02B 5/12** (11) **2 307 914 A2***
G02B 6/00
(25) En (26) En
(21) 09794970.5 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) US 2009/048876 26.06.2009
(87) WO 2010/005810 2010/02 14.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 10.07.2008 US 79639
14.11.2008 US 114865
08.05.2009 US 176672
16.04.2009 US 169973
(54) • **RÜCKSTRAHLENDE ARTIKEL UND VORRICHTUNGEN MIT VISKOELASTISCHEM LICHTLEITER**
• **RETROREFLECTIVE ARTICLES AND DEVICES HAVING VISCOELASTIC LIGHT-GUIDE**
• **ARTICLES RÉTRORÉFLÉCHISSANTS ET DISPOSITIF COMPORTANT UN GUIDE DE LUMIÈRE VISCOÉLASTIQUE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) SHERMAN, Audrey, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
BOULOS, Marie, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SCHAFFER, Kevin, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MEIS, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
TRAN, Thu-van, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
AELING, Ellen, O., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WIDAGDO, Soemantri, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 6/00 → (51) **D05C 17/02****G02B 6/00** → (51) **F21V 8/00****G02B 6/00** → (51) **G01B 11/16****G02B 6/00** → (51) **G02B 5/12**

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 307 915 A2***
(25) En (26) En
(21) 09793866.6 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) DK 2009/050158 03.07.2009
(87) WO 2010/003422 2010/02 14.01.2010
(88) 18.11.2010
(30) 11.07.2008 DK 200800985
(54) • **ERWEITERUNG DER LEBENSDAUER UND ERHÖHUNG DER LEISTUNG VON GLASFASERN MITTELS LADUNG**
• **LIFETIME EXTENDING AND PERFORMANCE IMPROVEMENTS OF OPTICAL FIBERS VIA LOADING**
• **PROLONGATION DE LA DURÉE DE VIE ET AMÉLIORATION DES PERFORMANCES DES FIBRES OPTIQUES PAR CHARGEMENT**
- (71) NKT Photonics A/S, Blokken 84, 3460 Birkerød, DK
(72) THOMSEN, Carsten L., DK-2830 Virum, DK
ANDERSEN, Thomas Vestergaard, DK-2300 Copenhagen S, DK
(74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK
(60) 11150921.2
11153488.9

G02B 6/036 (11) **2 307 916 A1***
H01S 3/067

- (25) En (26) En
(21) 09772623.6 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) FI 2009/050586 29.06.2009
(87) WO 2010/000936 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 164264
(54) • **FASERSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUM DISKRIMINIEREN VON MODEN HOHER ORDNUNG IN DER FASERSTRUKTUR**
• **FIBER STRUCTURE AND A METHOD FOR DISCRIMINATING HIGH ORDER MODES IN THE FIBER STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE FIBRE ET PROCÉDÉ DE DISCRIMINATION DE MODES D'ORDRE SUPERIEUR DANS LA STRUCTURE DE FIBRE**
- (71) nLIGHT Oy, Sorronrinne 9, 08500 Lohja, FI
(72) HOTOLEANU, Mircea, FI-01600 Vantaa, FI
VOICULESCU, Emil, RO-400536 Cluj-Napoca, RO
GHETE, Bogdan, RO-450162 Zalau, RO
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

G02B 6/12 → (51) **G02F 1/21**

- (51) **G02B 6/34** (11) **2 307 917 A1***
(25) En (26) En
(21) 09770967.9 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (86) US 2009/048519 24.06.2009
(87) WO 2009/158434 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 76484
(54) • **WELLENLÄNGENTRENNENDER STRAHLENER**
• **WAVELENGTH SEPARATING BEAMSPLITTER**

- *PRISME SEMI-RÉFLÉCHISSANT À SÉPARATION DE LONGUEUR D ONDE*
- (71) Panavision Federal Systems, Llc, 6219 De Soto Avenue, Woodland Hills, CA 91367, US
 (72) TOWNDROW, Clive, Huntington Beach CA 92646, US
 CALDWELL, Brian, Petersburg VA 23803, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 307 918 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09772834.9 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) GB 2009/050756 30.06.2009
 (87) WO 2010/001154 2010/01 07.01.2010
 (30) 04.07.2008 GB 0812268

- *FASEROPTISCHES VERTEILUNGSMODUL MIT LAGERROLLEN UND ORGANISIERER*
- *OPTICAL FIBRE DISTRIBUTION MODULE WITH STORAGE REELS AND ORGANISER*
- *MODULE DE DISTRIBUTION DE FIBRE OPTIQUE AVEC BOBINES DE STOCKAGE ET PLATINE D ASSEMBLAGE*

- (71) Tyco Electronics Raychem BVBA, Dieststeenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
 (72) VERMEULEN, Pieter, B-3390 Tielt Winge, BE
 DE VOS, Pieter, Arthur, Anna, B-2000 Antwerp, BE
 WILLEMS, Barbara, Maria, B-3001 Heverlee, BE
 (74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **2 307 919 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09785265.1 (22) 29.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) GB 2009/050751 29.06.2009
 (87) WO 2010/015846 2010/06 11.02.2010
 (30) 04.07.2008 GB 0812271

- *ORGANISIERER OPTISCHER KOMPONENTEN*
- *OPTICAL COMPONENT ORGANISER*
- *PLATINE D'ASSEMBLAGE DE COMPOSANT OPTIQUE*

- (71) Tyco Electronics Raychem BVBA, Dieststeenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
 (72) VASTMANS, Kristof, B-3370 Boutersem, BE
 (74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **G02B 7/28** (11) **2 307 920 A1***
G02B 7/34 **G03B 13/36**
H04N 5/232

(25) En (26) En
 (21) 09797700.3 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) JP 2009/003319 15.07.2009
 (87) WO 2010/007772 2010/03 21.01.2010
 (30) 15.07.2008 JP 2008184020

- (54) • *FOKUSEINSTELLUNGSGERÄT, BILDAUFNAHMEGERÄT, AUSTAUSCHBARE LINSE, KALIBRIERVERFAHREN FÜR UMWANDLUNGSKOEFFIZIENT UND KALIBRIERPROGRAMM FÜR UMWANDLUNGSKOEFFIZIENT*
 • *FOCAL POINT ADJUSTING APPARATUS, IMAGE-TAKING APPARATUS, INTERCHANGEABLE LENS, CONVERSION COEFFICIENT CALIBRATING METHOD, AND CONVERSION COEFFICIENT CALIBRATING PROGRAM*
 • *APPAREIL D'AJUSTEMENT DE POINT FOCAL, APPAREIL DE PRISE D'IMAGE, LENTILLE INTERCHANGEABLE, PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE DE COEFFICIENT DE CONVERSION ET PROGRAMME D'ÉTALONNAGE DE COEFFICIENT DE CONVERSION*

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) KIMURA, Masafumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G02B 7/34 → (51) **G02B 7/28**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 307 921 A2***
G01N 21/64

(25) En (26) En
 (21) 09785758.5 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) HU 2009/000057 14.07.2009
 (87) WO 2010/007452 2010/03 21.01.2010
 (88) 25.03.2010
 (30) 15.07.2008 HU 0800433

- *LASERRASTERMIKROSKOP ZUM SCANNEN ENTLANG EINER 3D-TRAJEKTORIE*
- *LASER SCANNING MICROSCOPE FOR SCANNING ALONG A 3D TRAJECTORY*
- *MICROSCOPE À LASER DESTINÉ AU BALAYAGE LE LONG D'UNE TRAJECTOIRE TRIDIMENSIONNELLE*

- (71) Femtonics Kft., Szigony U. 43, 1083 Budapest, HU
 (72) VIZI, E. Szilveszter, H-1121 Budapest, HU
 KATONA, Gergely, H-1138 Budapest, HU
 RÓZSA, J. Balázs, H-1183 Budapest, HU
 (74) Kacsuk, Zsófia, Úteg u. 11/a, 1139 Budapest, HU

G02B 21/08 → (51) **G01N 15/14**

(51) **G02B 26/08** (11) **2 307 922 A1***

(25) De (26) De
 (21) 09749483.5 (22) 05.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) DE 2009/000639 05.05.2009
 (87) WO 2009/140941 2009/48 26.11.2009
 (30) 23.05.2008 DE 102008024795

- *VERFAHREN ZUR KONTROLLE ELEKTROMAGNETISCHER TERAHERTZ-TRÄGERWELLEN*
- *METHOD FOR CONTROL OF ELECTROMAGNETIC TERAHERTZ CARRIER WAVES*
- *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER DES ONDES PORTEUSES TERAHERTZ ÉLECTROMAGNÉTIQUES*

- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
 (72) EINSIEDLER, Hans, Joachim, 13189 Berlin, DE

- KADEL, Gerhard, 64293 Darmstadt, DE
 KRAUS, Josef, 64807 Dieburg, DE
 MILCZEWSKY, Klaus, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
 NEUMANN, Michael, 10777 Berlin, DE
 BUSE, Karsten, 53115 Bonn, DE
 BREUNIG, Ingo, 53123 Bonn, DE
 SOWADE, Rosita, 53123 Bonn, DE
 KIESSLING, Jens, 53115 Bonn, DE
 KNABE, Bastian, 53115 Bonn, DE
 MICHAELS, Ralph, 51427 Bergisch Gladbach, DE
 (74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues Pannenberg Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

G02C 7/04 → (51) **G02C 7/08**

(51) **G02C 7/08** (11) **2 307 923 A1***
A61F 2/16 **G02C 7/04**

(25) En (26) En
 (21) 09790483.3 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/050731 15.07.2009
 (87) WO 2010/009254 2010/03 21.01.2010
 (30) 15.07.2008 US 80790 P

- *LINSE MIT ERWEITERTER FOKUSTIEFE FÜR ERHÖHTE PSEUDOAKKOMODATION MITTELS PUPILLENDYNAMIK*
- *EXTENDED DEPTH OF FOCUS (EDOF) LENS TO INCREASE PSEUDO-ACCOMMODATION BY UTILIZING PUPIL DYNAMICS*
- *LENTILLE À PROFONDEUR DE FOYER ÉTENDUE (EDOF) POUR AUGMENTER UNE PSEUDO-ACCOMMODATION PAR UTILISATION D'UNE DYNAMIQUE DE PUPILLE*

- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
 (72) HONG, Xin, Fort Worth TX 76135, US
 KARAKELLE, Mutlu, Fort Worth TX 76132, US
 ZHANG, Xiaoxiao, Fort Worth TX 76132, US
 CHOI, Myoung, Arlington TX 76016, US
 ZHANG, Yan, Fort Worth TX 76109, US
 SIMPSON, Michael, Arlington TX 76102, US
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G02F 1/133** (11) **2 307 924 A1***
G02F 1/1335 **G02F 1/1337**

(25) En (26) En
 (21) 09797304.4 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) CA 2009/000952 14.07.2009
 (87) WO 2010/006420 2010/03 21.01.2010
 (30) 14.07.2008 US 80493 P

- *FLÜSSIGKRISTALLLINSE MIT OBERFLÄCHENPROGRAMMIERUNG*
- *LIQUID CRYSTAL LENS USING SURFACE PROGRAMMING*
- *LENTILLE À CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT UNE PROGRAMMATION DE SURFACE*

- (71) Lensvector Inc., 2307 Leghorn St., Mountain View, California 94043, US
 (72) GALSTIAN, Tigran, Quebec, Quebec G1V 2W1, CA
 (74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **G02F 1/1334** (11) **2 307 925 A1***
G02F 1/1343
(25) En (26) En
(21) 09785406.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050932 28.07.2009
(87) WO 2010/013041 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 GB 0813970
(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN
• LIQUID CRYSTAL DISPLAYS
• DISPOSITIFS D’AFFICHAGE À CRISTAUX
LIQUIDES

(71) MFLEX UK LIMITED, 2 Horizon Park Barton
Road, Comberton Cambridge CB23 7AF, GB
(72) FRYER, Christopher James Newton, Cam-
bridge CB4 8SD, GB
EVANS, Christopher Miles, Essex CB10 1QR,
GB
ZHAO, Yong, Cambridge CB3 8SL, GB
TYLDESLEY, William Frank, Norfolk IP22
2HS, GB
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Paten-
tanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler,
Zinkler & Partner Postfach 246, 82043
Pullach, DE

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/133**
G02F 1/13357 → (51) **H01L 33/50**
G02F 1/1337 → (51) **G02F 1/133**
G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1334**

(51) **G02F 1/153** (11) **2 307 926 A1***
F24J 2/40
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784514.3 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051392 10.07.2009
(87) WO 2010/007303 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 FR 0854865
(54) • ELEKTROCHROMES BAUELEMENT MIT
GESTEUERTER INFRAROTREFLEXION
• ELECTROCHROMIC DEVICE WITH CON-
TROLLED INFRARED REFLECTION
• DISPOSITIF ÉLECTROCHROME À
RÉFLEXION INFRAROUGE CONTRÔLÉE

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d’Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR
(72) BRESSAND, Emily, 52070 Aachen, DE
GIRON, Jean-Christophe, B-4700 Eupen, BE
ROYER, Bastien, 52062 Aachen, DE
VALENTIN, Emmanuel, F-94420 Le Plessis
Trevise, FR
DUBRENAT, Samuel, F-75017 Paris, FR
(74) Neuviale, Bertrand, Saint-Gobain Recherche
39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303
Aubervilliers Cedex, FR

G02F 1/167 → (51) **H01L 51/05**

(51) **G02F 1/21** (11) **2 307 927 A2***
G02B 6/12
(25) En (26) En
(21) 09794776.6 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003846 29.06.2009

(87) WO 2010/005500 2010/02 14.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 30.06.2008 US 164519
(54) • OPTISCHER MODULATOR FÜR MODULA-
TION HÖHERER ORDNUNG
• OPTICAL MODULATOR FOR HIGHER-
ORDER MODULATION
• MODULATEUR OPTIQUE POUR UNE
MODULATION D’ORDRE SUPÉRIEUR

(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain
Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) WINZER, Peter, J., Aberdeen NJ 07747, US
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentan-
wälte, Neuer Zollhof 2, DE-40221 Düssel-
dorf, DE

G02F 1/39 → (51) **H01S 3/109**
G03B 13/36 → (51) **G02B 7/28**
G03B 15/02 → (51) **H04N 7/15**
G03B 21/00 → (51) **H04N 1/00**
G03B 21/00 → (51) **H04N 7/26**

(51) **G03F 7/00** (11) **2 307 928 A2***
(25) En (26) En
(21) 09777381.6 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005340 23.07.2009
(87) WO 2010/015333 2010/06 11.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 05.08.2008 SE 0801770
(54) • VORLAGE MIT HOHEM SEITENVERHÄLT-
NIS FÜR DIE LITHOGRAFIE, VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG DIESER VORLAGE
UND VERWENDUNG DER VORLAGE ZUM
PERFORIEREN EINES SUBSTRATS AUF
NANOMASSSTAB

• HIGH ASPECT RATIO TEMPLATE FOR
LITHOGRAPHY, METHOD OF MAKING THE
SAME TEMPLATE AND USE OF THE
TEMPLATE FOR PERFORATING A SUB-
STRATE AT NANOSCALE
• GABARIT ET PROCÉDÉ SERVANT À
FABRIQUER UN GABARIT DE LITHOGRA-
PHIE POSSÉDANT UN RAPPORT DE
FORME ÉLEVÉ ET UTILISATION DU
GABARIT POUR PERFORER UN SUBS-
TRAT À LA NANOECHELLE

(71) Smoltek AB, Stena Center 1D, 412 92
Göteborg, SE
(72) MUHAMMAD, Amin Saleem, S-415 22
Göteborg, SE
BRUD, David, S-473 33 Henan, SE
BERG, Jonas, S-510 22 Hyssna, SE
KABIR, Mohammad, Shafiqul, S-412 61
Göteborg, SE
DESMARIS, Vincent, S-415 12 Göteborg, SE
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28
Göteborg, SE

(51) **G03G 19/00** (11) **2 307 929 A1***
(25) En (26) En
(21) 09794843.4 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/039174 01.04.2009
(87) WO 2010/005609 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 79339

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HÄRTUNG VON DÜNNSCHICHTEN AUF
NIEDRIGTEMPERATURSUBSTRATEN BEI
HOHER DREHZAHL
• METHOD AND APPARATUS FOR CURING
THIN FILMS ON LOW-TEMPERATURE
SUBSTRATES AT HIGH SPEEDS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE VULCANISA-
TION DE FILM MINCE SUR DES SUBS-
TRATS DE BASSE TEMPÉRATURE À DES
VITESSES ÉLEVÉES

(71) Ncc Nano, Llc, Three Forest Plaza, Suite 930
12221 Merit Drive, Dallas, TX 75250, US
(72) SCHRODER, Kurt, A., Coupland TX 78615,
US
MARTIN, Karl, M., Austin TX 78731, US
JACKSON, Doug, K., Round Rock TX 78665,
US
McCOOL, Steven, C., Austin TX 78728, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G03H 1/02** (11) **2 307 930 A1***
G03H 1/08
(25) De (26) De
(21) 09778726.1 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/006939 25.09.2009
(87) WO 2010/043304 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 DE 102008051204
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MIKROSTRUKTUREN IN EINEM SPEI-
CHERMEDIUM
• METHOD FOR PRODUCING MICRO-
STRUCTURES IN A DATA MEDIUM
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MICROS-
STRUCTURES DANS UN SUPPORT D’IN-
FORMATION

(71) Tesa Scribos GmbH, Sickingenstrasse 65,
69126 Heidelberg, DE
(72) NOEHTE, Steffen, 69469 Weinheim, DE
THOMANN, Robert, 69115 Heidelberg, DE
GERSPACH, Matthias, 76646 Bruchsal, DE
DIETRICH, Christoph, 69126 Heidelberg, DE
(74) Grohs, Daniel Christoph, et al, tesa SE
Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

G03H 1/04 → (51) **A61K 47/00**
G03H 1/08 → (51) **G03H 1/02**

(51) **G05B 9/02** (11) **2 307 931 A1***
G05B 19/042
(25) De (26) De
(21) 09781420.6 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060030 03.08.2009
(87) WO 2010/015600 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 DE 102008036554
(54) • AUTARKES FELDERGÄRÄT ODER AUTARKER
FUNKADAPTER FÜR EIN FELDERGÄRÄT DER
AUTOMATISIERUNGSTECHNIK
• INDEPENDENT FIELD DEVICE OR INDE-
PENDENT WIRELESS ADAPTER FOR A
FIELD DEVICE IN AUTOMATION TECH-
NOLOGY

• APPAREIL DE TERRAIN AUTONOME OU
ADAPTEUR RADIO AUTONOME POUR
UN APPAREIL DE TERRAIN DE LA TECH-
NOLOGIE D’AUTOMATISATION
(71) Endress+Hauser Process Solutions AG,
Kägenstrasse 2, 4153 Reinach, CH

(72) PROBST, Stefan, 79576 Weil am Rhein, DE
FIEDLER, Marc, 4102 Binningen, CH
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress
+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe
Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein,
DE

G05B 13/04 → (51) **G06Q 90/00**

(51) **G05B 15/02** (11) **2 307 932 A1***
G05B 23/02
(25) En (26) En
(21) 09789796.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047133 12.06.2009
(87) WO 2010/014297 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182642
(54) • **PROAKTIVES STEUERSYSTEM FÜR
INDUSTRIELLE WASSERSYSTEME**
• **PROACTIVE CONTROL SYSTEM FOR
INDUSTRIAL WATER SYSTEMS**
• **SYSTÈME DE COMMANDE PROACTIF
POUR SYSTÈMES D'EAUX INDUSTRIEL-
LES**
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) WAN, Zhaoyang, Rindley PA 19067, US
GEIGER, Gary, E., Richboro PA 18954, US
JOHNSON, Glenn, Devon PA 19333, US
NORTON, Simon, Craig, Sandbach Cheshire
CW11 1SZ, GB
ROSSI, Anthony, Michael, Salem NJ 08079,
US
THOMPSON, William, Weaver, Wenonah NJ
08090, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. 15
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G05B 19/042** (11) **2 307 933 A1***
G06F 9/445
(25) De (26) De
(21) 09776940.0 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004813 03.07.2009
(87) WO 2010/012351 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DE 102008035557
(54) • **VERFAHREN ZUM PROGRAMMIERN VON
DATEN IN MINDESTENS ZWEI STEUER-
GERÄTE EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR PROGRAMMING DATA IN
AT LEAST TWO CONTROL DEVICES OF A
MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION DE
DONNÉES DANS AU MOINS DEUX
MODULES DE COMMANDE D'UN VÉHI-
CULE AUTOMOBILE**
(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) THOMAS, Roland, 83624 Otterfing, DE
NEGELE, Anton, 82319 Starnberg, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 307 934 A1***
(25) De (26) De
(21) 09781421.4 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060031 03.08.2009

(87) WO 2010/015601 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 DE 102008036967
(54) • **UNIVERSELLE SCHNITTSTELLE FÜR
EINEN WIRELESS ADAPTER**
• **UNIVERSAL INTERFACE FOR A WIRELESS
ADAPTER**
• **INTERFACE UNIVERSELLE POUR ADAP-
TATEUR SANS FIL**
(71) Endress + Hauser Process Solutions AG,
Kägenstrasse 2, 4153 Reinach, CH
(72) PROBST, Stefan, 79576 Weil am Rhein, DE
FIEDLER, Marc, CH-4102 Binningen, CH
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress
+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe
Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein,
DE

G05B 19/042 → (51) **G05B 9/02**

(51) **G05B 19/416** (11) **2 307 935 A1***
(25) De (26) De
(21) 09768918.6 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004294 15.06.2009
(87) WO 2009/156069 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 DE 102008029657
(54) • **POSITIONSGESTEUERTER MECHANIS-
MUS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG
VON IN MEHREREN BEWEGUNGSFREI-
HEITSGRADEN BEWEGLICHEN MECHA-
NISMEN**
• **POSITION-CONTROLLED MECHANISM
AND METHOD FOR CONTROLLING
MECHANISMS HAVING SEVERAL
DEGREES OF FREEDOM OF MOVEMENT**
• **MÉCANISME COMMANDÉ EN POSITION
ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MÉCA-
NISMES MOBILES SELON PLUSIEURS
DEGRÉS DE LIBERTÉ**
(71) Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu
Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106
Braunschweig, DE
(72) TORSTEN, Kröger, 38104 Braunschweig, DE
(74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins &
Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hann-
over, DE

G05B 19/418 → (51) **B25J 5/02**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 307 936 A1***
(25) De (26) De
(21) 09776861.8 (22) 27.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004658 27.06.2009
(87) WO 2010/009797 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008035005
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
FEHLERORTUNG BZW. -BEHEBUNG BEI
MASCHINEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE DETEC-
TION OF DEFECTS OR CORRECTION OF
DEFECTS IN MACHINES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LOCALISA-
TION ET DE SUPPRESSION DES DÉFAUTS
DANS DES MACHINES**
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dort-
mund, DE
(72) BUCHKREMER, Wolfgang, 41515 Greven-
broich, DE
EHMER, Wilfried, 44227 Dortmund, DE

G05B 23/02 → (51) **G05B 15/02**

(51) **G05D 7/06** (11) **2 307 937 A2***
G05D 16/20 **G05D 27/02**
(25) En (26) En
(21) 09786073.8 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006375 27.07.2009
(87) WO 2010/013116 2010/05 04.02.2010
(88) 18.11.2010
(30) 28.07.2008 US 181083
(54) • **ELEKTRONISCHE STEUERUNG FÜR
ROTATIONSFLUIDMASCHINE**
• **ELECTRONIC CONTROL FOR A ROTARY
FLUID DEVICE**
• **COMMANDE ÉLECTRONIQUE POUR DIS-
POSITIF ROTATIF À FLUIDE**
(71) Eaton Corporation, Eaton Center 111 Super-
ior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
(72) DEVAN, Stephen, M., Madison Mississippi
39110, US
GALLOWAY, Phillip, W., Madison Mississippi
39110, US
WILLIAMS, Kevin, S., Madison Mississippi
39110, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse
22, 80796 München, DE

(51) **G05D 7/06** (11) **2 307 938 A1***
(25) En (26) En
(21) 08874783.7 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068188 22.12.2008
(87) WO 2009/156010 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 BE 200800354
(54) • **FLUSSSTEUERSYSTEM**
• **FLOW CONTROL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE RÉGULATION DE DÉBIT**
(71) Belparts, Wingeperk 4, 3110 Rotselaar, BE
(72) ULENS, Jan, B-3120 Tremelo, BE
VANDENHEUVEL, Philip, B-1980 Hofstade,
BE
VANDENDRIESSCHE, Peter, B-3221 Nieu-
wrode, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers
Intellectual Property House Holidaystraat 5,
1831 Diegem, BE

G05D 16/20 → (51) **G05D 7/06**

G05D 27/02 → (51) **G05D 7/06**

G05F 1/00 → (51) **A61B 5/151**

G05F 1/00 → (51) **H01L 23/48**

G05G 1/32 → (51) **B60R 21/09**

G05G 9/047 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 1/32** (11) **2 307 939 A1***
(25) En (26) En
(21) 09772982.6 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052771 26.06.2009
(87) WO 2010/001322 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 GB 0811943
(54) • **RESSOURCENMANAGER ZUR VERWAL-
TUNG VON HARDWARERESSOURCEN**

- A RESOURCE MANAGER FOR MANAGING HARDWARE RESOURCES
 - GESTIONNAIRE DE RESSOURCES ADAPTÉ POUR GÉNÉRER DES RESSOURCES MATÉRIELLES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) FREITAS, Carlos, London Greater London SE1 8HP, GB
BALUSAMY, Parameshwari, London Greater London SE1 8HP, GB
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) **G06F 1/32** (11) **2 307 940 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786658.6 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/053162 21.07.2009
(87) WO 2010/010515 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 EP 08104848
(54) • EINSTELLUNG EINER PROZESSORFREQUENZ
• ADJUSTMENT OF A PROCESSOR FREQUENCY
• AJUSTEMENT DE LA FRÉQUENCE D'UN PROCESSEUR
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BURCHARD, Artur Tadeusz, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KOURZANOV, Petr, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06F 1/32 → (51) **G06F 3/033**

G06F 1/32 → (51) **G06F 9/48**

G06F 3/01 → (51) **A61B 3/113**

(51) **G06F 3/023** (11) **2 307 941 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781911.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/070213 16.07.2008
(87) WO 2009/154637 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 US 140001
(54) • MOBILFERNSEHEN UND MULTIMEDIA-PLAYER-TASTENPRÄSENTATIONEN
• MOBILE TELEVISION AND MULTIMEDIA PLAYER KEY PRESENTATIONS
• PRÉSENTATIONS DE TOUCHES DE JOUEUR MULTIMÉDIA ET DE TÉLÉVISION MOBILE
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SRIVASTAVA, Aditya Narain, San Diego California 92121, US
ADAPPA, Abhishek, San Diego California 92121, US
- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G06F 3/03** (11) **2 307 942 A1***
(25) En (26) En
(21) 09735774.3 (22) 22.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/041465 22.04.2009
(87) WO 2009/132150 2009/44 29.10.2009
(30) 25.04.2008 US 110024
(54) • MASSESCHUTZ FÜR KAPAZITIVE ERFASSUNG
• GROUND GUARD FOR CAPACITIVE SENSING
• ELEMENT DE PROTECTION DE MISE A LA TERRE POUR DETECTION CAPACITIVE
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) HOTELLING, Steven, Porter, Cupertino CA 95014, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Gali-leiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 307 943 A1***
G01C 21/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09769347.7 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058024 26.06.2009
(87) WO 2009/156499 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 FR 0803632
(54) • ZEIGER MIT DURCH DATENZUSAMMENFÜHRUNG AUFGELÖSTER BEWEGUNGSERFASSUNG
• POINTER WITH MOTION SENSING RESOLVED BY DATA MERGING
• POINTEUR A CAPTURE DE MOUVEMENT RESOLUE PAR FUSION DE DONNEES
- (71) Movea S.A, 7 Parvis Louis Néel Minatec BHT, 38040 Grenoble Cedex 9, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) BASSOMPIERE, Cindy, F-38000 Grenoble, FR
CARITU, Yanis, F-38134 Saint Joseph La Riviere, FR
FLAMENT, Bruno, F-38134 Saint Julien De Ratz, FR
VASSILEV, Andrea, F-38000 Grenoble, FR

- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Immeuble "Visium" 22 avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06F 3/033** (11) **2 307 944 A2***
G05G 9/047 **G06F 3/039**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784247.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000821 02.07.2009
(87) WO 2010/004130 2010/02 14.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 08.07.2008 FR 0803877
(54) • PERIPHERIEGERÄT MIT VERBESSERTE EINGABE
• IMPROVED INPUT PERIPHERAL
• PÉRIPHÉRIQUE D'ENTRÉE AMÉLIORÉ
- (71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt, 78150 Le Chesnay, FR
- (72) KRY, Paul, Montreal QC H3A 2A, CA
PIHUIT, Adeline, F-38100 Grenoble, FR
CANI, Marie-Paule, F-38240 Meylan, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/033** (11) **2 307 945 A2***
G06F 1/32

- (25) En (26) En
(21) 09785229.7 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050623 04.06.2009
(87) WO 2010/015845 2010/06 11.02.2010
(88) 30.09.2010
(30) 05.08.2008 GB 0814311
(54) • TRACKBALL
• TRACKBALL
• BOULE DE COMMANDE
- (71) Cursor Controls Limited, Conroi House Brunei Drive, Newark Nottinghamshire NG24 2EG, GB
- (72) SUTTON, Tony, Lincoln Lincolnshire LN5 9GF, GB
CHIN, Andre, Nottinghamshire NG24 3FY, GB
SELBY, Nathan, Lincoln Lincolnshire LN5 0NH, GB
- (74) Foulkes, Laura Helen, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, GB-St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/042**

G06F 3/039 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 307 946 A2***
G06F 3/048

- (25) En (26) En
(21) 09801053.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/051659 24.07.2009
(87) WO 2010/011903 2010/04 28.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 25.07.2008 US 83679 P
26.12.2008 US 344377
(54) • BERÜHRUNGSINTERAKTION MIT EINEM GEKRÜMMTEN DISPLAY
• TOUCH INTERACTION WITH A CURVED DISPLAY
• INTERACTION TACTILE AVEC UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE INCURVÉ
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BENKO, Hrvoje, Redmond, Washington 98052-6399, US
WILSON, Andrew D., Redmond, Washington 98052-6399, US
CHEN, Billy, Redmond, Washington 98052-6399, US
BALAKRISHNAN, Ravin, Redmond, Washington 98052-6399, US
BAUDISCH, Patrick M., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 307 947 A2***
H03K 17/955 **H03K 17/96**

- (25) En (26) En
(21) 09803342.6 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/049758 07.07.2009
 (87) WO 2010/014356 2010/05 04.02.2010
 (88) 22.04.2010
 (30) 29.07.2008 US 181923
 (54) • *EINSEITIGER SENSOR FÜR KAPAZITIVE KRAFT FÜR ELEKTRONISCHE GERÄTE*
 • *SINGLE SIDED CAPACITIVE FORCE SENSOR FOR ELECTRONIC DEVICES*
 • *CAPTEUR À FORCE CAPACITIVE SIMPLE FACE POUR APPAREILS ÉLECTRONIQUES*
 (71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
 (72) DAVERMAN, Dodge, Chicago IL 60622, US
 CRANFILL, David, Antioch IL 60002, US
 OLLEY, Michael, Lake Zurich IL 60047, US
 (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **G06F 3/042** (11) **2 307 948 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09784320.5 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) FR 2009/000952 29.07.2009
 (87) WO 2010/012905 2010/05 04.02.2010
 (88) 12.08.2010
 (30) 01.08.2008 FR 0804387
 (54) • *INTERAKTIVE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
 • *INTERACTIVE DEVICE AND METHOD OF USE*
 • *DISPOSITIF INTERACTIF ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
 (71) Hilabs, 12, Chemin des Prés, 38240 Meylan, FR
 (72) LETESSIER, Julien, F-38000 Grenoble, FR
 MAISONNASSE, Jérôme, 38190 Champres-froges, FR
 GOURIER, Nicolas, F-38000 Grenoble, FR
 BORKOWSKI, Stanislaw, F-38700 La Tronche, FR
 (74) Gris, Sébastien, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **G06F 3/042** (11) **2 307 949 A2***
G06F 3/033
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09772754.9 (22) 03.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) FR 2009/051313 03.07.2009
 (87) WO 2010/001072 2010/01 07.01.2010
 (88) 04.11.2010
 (30) 04.07.2008 FR 0854557
 (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INTERAKTIVEN ANZEIGE UNTER VERWENDUNG EINER DETEKTIONSKAMERA UND EINES OPTISCHEN ZEIGERS*
 • *INTERACTIVE DISPLAY DEVICE AND METHOD, USING A DETECTION CAMERA AND OPTICAL POINTER*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE VISUALISATION INTERACTIF UTILISANT UNE CAMÉRA DE DÉTECTION ET UN POINTEUR OPTIQUE*
 (71) Optinnova, 6 Rue Jean-Pierre Timbaud - Le Campus, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
 (72) BOISSIER, Alain, F-78640 Villiers Saint Frederic, FR
 (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/041**
G06F 3/048 → (51) **G11B 27/34**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 307 950 A1***
G06F 11/14
 (25) En (26) En
 (21) 09780686.3 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/059125 16.07.2009
 (87) WO 2010/012603 2010/05 04.02.2010
 (30) 29.07.2008 US 182059
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG ORIGINALER ZEITPUNKT-DATEN*
 • *APPARATUS AND METHOD TO STORE ORIGINAL POINT-IN-TIME DATA*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR STOCKER DES DONNÉES INSTANTANÉES INITIALES*
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) LAFRESE, Lee, Charles, Tucson, Arizona 85744, US
 SANSONE, Christopher, Michael, Tucson, Arizona 85744, US
 SCOTT, Dana, Fairbairn, Tucson, Arizona 85744, US
 YIPARAKI, Olga, Tucson, Arizona 85744, US
 XU, Yan, Tucson, Arizona 85744, US
 (74) Shaw, Anita, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/14**
G06F 3/06 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 7/00** (11) **2 307 951 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08782506.3 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/071505 29.07.2008
 (87) WO 2010/014082 2010/05 04.02.2010
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERKNÜPFUNG VON DATENSÄTZEN DURCH VERWENDUNG VON SEMANTISCHEN VEKTOREN UND SCHLÜSSELWORTANALYSEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR RELATING DATASETS BY USING SEMANTIC VECTORS AND KEYWORD ANALYSES*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ASSOCIER DES ENSEMBLES DE DONNÉES À L'AIDE DE VECTEURS SEMANTIQUES ET D'ANALYSES DE MOTS-CLÉS*
 (71) Textwise LLC, 274 North Goodman Street Suite B273, Rochester NY 14607, US
 (72) RUAN, Wen, Manlius New York 13104, US
 MAH, Clint Prentiss, Fairfax Virginia 22032, US
 HEALEY III, Gerald Francis, Webster New York 14580, US
 FARRIS, Andrew Lawrence, Olney Maryland 20832, US
 STEINBERG, Gabriel, Carlisle Massachusetts 01741, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 7/04** (11) **2 307 952 A1***
 (25) En (26) En

(21) 09758854.5 (22) 31.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/038919 31.03.2009
 (87) WO 2009/148691 2009/50 10.12.2009
 (30) 06.06.2008 US 134642
 (54) • *VERWENDUNG VON METADATENANALYSE ZUM ÜBERWACHEN, HINWEISEN UND BEHEBEN*
 • *USING METADATA ANALYSIS FOR MONITORING, ALERTING, AND REMEDIATION*
 • *UTILISATION DE L'ANALYSE DE MÉTADONNÉES POUR LA SURVEILLANCE, L'ALERTE ET LA RÉPARATION*
 (71) Tecsys Development, Inc., 1600 10th Street, Suite B, Plano, TX 75074, US
 (72) JOHNSON, William, D., Allen TX 75002, US
 STOKES, Darel, R., Allen TX 75002, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

(51) **G06F 9/06** (11) **2 307 953 A2***
G06F 9/44 **G06F 13/14**
G06F 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 09803344.2 (22) 07.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/049834 07.07.2009
 (87) WO 2010/014360 2010/05 04.02.2010
 (88) 01.04.2010
 (30) 31.07.2008 US 183792
 (54) • *REPARATUR EINES VON EINER ENTDUPLIZIERUNGSMASCHINE VERWENDETEN KORRUPTEN DATENSEGMENTS*
 • *REPAIR OF A CORRUPT DATA SEGMENT USED BY A DE-DUPLICATION ENGINE*
 • *RÉPARATION D'UN SEGMENT DE DONNÉES ALTÉRÉ UTILISÉ PAR UN MOTEUR DE DÉDUPLICATION*
 (71) Quantum Corporation, 1650 Technology Drive, Suite 800, San Jose, CA 95110, US
 (72) LEPPARD, Andrew, Charles, Greenacres 5086, AU
 (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

G06F 9/06 → (51) **G06F 15/16**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 307 954 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09776882.4 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/004700 30.06.2009
 (87) WO 2010/006696 2010/03 21.01.2010
 (88) 20.05.2010
 (30) 30.06.2008 US 76965
 (54) • *VERFAHREN FÜR EREIGNISBASIERTE INTEGRATION ANHAND VON SOFORTABGLEICH*
 • *METHOD FOR EVENT-BASED INTERGRATION USING ON-THE-FLY MATCHING*
 • *PROCÉDÉ D'INTÉGRATION ÉVÉNEMENTIELLE PAR APPARIEMENT À LA VOLÉE*
 (71) University Of Oslo, Box 1061 Blindern, 0316 Oslo, NO
 (72) KRISTOFFERSEN, Steinar, N-0316 Oslo, NO
 HAGALISLETTO, Andres, Moen, N-0316 Oslo, NO

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 307 955 A1***
(25) En (26) En
(21) 09789782.1 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046713 09.06.2009
(87) WO 2010/005668 2010/02 14.01.2010
(30) 16.06.2008 US 139765
(54) • *VERFAHREN ZUR INDIVIDUALISIERUNG DER DATENEINGABE FÜR INDIVIDUELLE TEXTFELDER*
• *METHOD FOR CUSTOMIZING DATA ENTRY FOR INDIVIDUAL TEXT FIELDS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PERSONNALISER UNE ENTRÉE DE DONNÉES POUR DES ZONES DE TEXTE DISTINCTES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HORODEZKY, Samuel, Jacob, San Diego CA 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, DE-81679 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 307 956 A2***
(25) En (26) En
(21) 09767778.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047868 19.06.2009
(87) WO 2009/155469 2009/52 23.12.2009
(88) 06.05.2010
(30) 18.06.2008 US 73721
04.05.2009 US 175054
18.06.2009 US 487614
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINE SIMULIERTE NETZWERKUMGEBUNG UND BETRIEBSWEISE DAFÜR*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR A SIMULATED NETWORK ENVIRONMENT AND OPERATION THEREOF*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UN ENVIRONNEMENT DE RÉSEAU SIMULÉ ET FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ*

(71) Eads NA Defense Security And Systems Solutions INC, 70 NE Loop 410 Suite 400, San Antonio, CA 78216, US
(72) RATCLIFFE, Chester, Randolph, Belleville, IL 62221, US
WHITE, Christopher, Dyson, O'Fallon, IL 62269, US
HARWELL, Stephanie, Dianne, O'Fallon, IL 62269, US
ESPINOSA, John, Christian, Fairview Heights, IL 62208, US
VICKERY, Joel, Alan, Collinsville, IL 62234, US
MOATE, Aaron, Randal, St. Louis, MO 63103, US
PARKER, Ronald, David, St. Louis, MO 63103, US
CRAWFORD, Marc, Anthony, Collinsville, IL 62234, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BG, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/06**

G06F 9/44 → (51) **G06F 13/24**

G06F 9/44 → (51) **G06F 15/16**

G06F 9/44 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 307 957 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 09769420.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050526 17.06.2009
(87) WO 2009/156577 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 163623
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM PERSONALISIEREN EINES GERÄTS*
• *METHOD, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PERSONALIZING A DEVICE*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR PERSONNALISER UN DISPOSITIF*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) TIITOLA, Johanna, FIN-02150 Espoo, FI
KANKAANPÄÄ, Esa, FIN-02150 Espoo, FI
(74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

G06F 9/445 → (51) **G05B 19/042**

G06F 9/445 → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 9/455** (11) **2 307 958 A1***
(25) En (26) En
(21) 09772973.5 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052750 25.06.2009
(87) WO 2010/001313 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 217240
(54) • *SPEICHERVERWALTUNG ZUM LADEN EINES HYPERVISORS*
• *MEMORY MANAGEMENT FOR HYPERVISOR LOADING*
• *GESTION DE MÉMOIRE POUR LE CHARGEMENT D'UN HYPERVISEUR*

(71) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Barde, Kaushik, Sunnyvale California 94087, US
(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06F 9/48** (11) **2 307 959 A2***
G06F 1/32

(25) En (26) En
(21) 09790184.7 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050024 09.07.2009
(87) WO 2010/006109 2010/02 14.01.2010
(88) 10.03.2011
(30) 08.05.2009 US 463133
10.07.2008 US 79751
(54) • *INTELLIGENTE LEISTUNGSÜBERWACHUNG*
• *INTELLIGENT POWER MONITORING*

• *SURVEILLANCE DE PUISSANCE INTELLIGENTE*

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) FADELL, Anthony, Cupertino CA 95014, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06F 9/50 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 11/00** (11) **2 307 960 A1***
(25) En (26) En
(21) 09843763.5 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/041215 21.04.2009
(87) WO 2010/123493 2010/43 28.10.2010
(54) • *ERROR-FLOOR-SENKUNG VON CODES MIT SCHREIBVERIFIKATION*
• *ERROR-FLOOR MITIGATION OF CODES USING WRITE VERIFICATION*
• *ATTÉNUATION DE TAUX D'ERREUR DE CODES UTILISANT UNE VÉRIFICATION D'ÉCRITURE*

(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
(72) GRAEF, Nils, Milpitas, CA 95035, US
GUNMAN, Kiran, San Jose, CA 95134, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G06F 11/00 → (51) **G06F 9/06**

G06F 11/14 → (51) **G06F 3/06**

(51) **G06F 11/30** (11) **2 307 961 A1***
G06F 21/00 **H04L 12/16**

(25) En (26) En
(21) 09756998.2 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CA 2009/000762 01.06.2009
(87) WO 2009/146536 2009/50 10.12.2009
(30) 02.06.2008 US 57944
(54) • *DATEIPRÄSENZDETEKTION UND ÜBERWACHUNG*
• *FILE PRESENCE DETECTION AND MONITORING*
• *DÉTECTION ET SUIVI DE LA PRÉSENCE D'UN FICHIER*

(71) Corporation De L'école Polytechnique De Montréal, 2500 chemin de Polytechnique, Montréal, Québec H3T 1J4, CA
(72) DAVID, Jean-Pierre, Laval Québec H7S 1L6, CA
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06F 11/36** (11) **2 307 962 A1***
(25) En (26) En
(21) 09758645.7 (22) 13.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/001607 13.03.2009
(87) WO 2009/148481 2009/50 10.12.2009
(30) 10.11.2008 US 198818
06.06.2008 US 131263

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG UND AUTOMATISIERUNG VON VISUELLEN TESTS*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR VISUAL TEST AUTHORING AND AUTOMATION*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA CRÉATION ET L'AUTOMATISATION DE TESTS VISUELS*
- (71) Sapient Corporation, 131 Dartmouth Street, Boston, MA 02116, US
- (72) SINGH, Gurmeet, Silver Spring MD 20905, US
- (74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **2 307 963 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09769399.8 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FI 2009/000055 28.04.2009
- (87) WO 2009/156556 2009/53 30.12.2009
- (30) 26.06.2008 US 147419
- (54) • *MÜLLABFUHR ÜBER MULTIOBJEKTE*
- *GARBAGE COLLECTION VIA MULTIOBJECTS*
- *NETTOYAGE DE MÉMOIRE AU MOYEN D'OBJETS MULTIPLES*
- (71) Tatu Ylönen Oy, Kutojantie 3, 02630 Espoo, FI
- (72) YLONEN, Tatu, J., F-02610 Espoo, FI
- (74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **G06F 12/06** (11) **2 307 964 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09790739.8 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/051445 22.07.2009
- (87) WO 2010/011780 2010/04 28.01.2010
- (30) 22.07.2008 US 177863
- (54) • *VERMEIDUNG VON SELBSTSTRÄUMUNG INFOLGE EINER DYNAMISCHEN SPEICHERZUWEISUNG BEI EINEM FLASH-SPEICHER*
- *AVOIDANCE OF SELF EVICTION CAUSED BY DYNAMIC MEMORY ALLOCATION IN A FLASH MEMORY STORAGE DEVICE*
- *EVITEMENT D'AUTO-ÉVICTION PAR UNE ATTRIBUTION DYNAMIQUE DE MÉMOIRE DANS UN DISPOSITIF DE MÉMORISATION À MÉMOIRE FLASH*
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, California 95035-7932, US
- (72) STRUK, Vadzim, Minsk 220037, BY
- (73) STURGEON, Derrill, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **2 307 965 A1***
G06F 13/16

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09781003.0 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059523 23.07.2009
- (87) WO 2010/010163 2010/04 28.01.2010
- (30) 25.07.2008 CH 11782008

- (54) • *PROZESSORSCHALTUNG MIT GEMEINSAM BENUTZTEM SPEICHER UND PUFERSYSTEM*
- *PROCESSOR CIRCUIT WITH SHARED MEMORY AND BUFFER SYSTEM*
- *CIRCUIT PROCESSEUR À MÉMOIRE PARTAGÉE ET SYSTÈME TAMPON*
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) THÉODULOZ, Yves, CH-1400 Yverdon, CH
- JAEGGI, Hugo, CH-2046 Fontaines, CH
- TOTH, Tomas, 945 01 Komarno, SK
- (74) Giraud, Eric, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 12/10** (11) **2 307 966 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09770803.6 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047795 18.06.2009
- (87) WO 2009/158269 2009/53 30.12.2009
- (30) 26.06.2008 US 146657
- (54) • *DURCH SPEICHERVERWALTUNGSEINHEIT GESTEUERTER ZUGANG ZU SYSTEMSCHNITTSTELLEN*
- *MEMORY MANAGEMENT UNIT DIRECTED ACCESS TO SYSTEM INTERFACES*
- *ACCÈS DIRIGÉ D'UNE UNITÉ DE GESTION DE MÉMOIRE À DES INTERFACES SYSTÈME*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) INGLE, Ajay, Anant, San Diego CA 92121, US
- KOOB, Christopher, Edward, San Diego CA 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 307 967 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09794852.5 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/042904 05.05.2009
- (87) WO 2010/005624 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 US 171516
- (54) • *BIBLIOTHEKENSYSTEM FÜR ENTFERNBARE PLATTENKASSETTEN*
- *LIBRARY SYSTEM FOR REMOVABLE DISK CARTRIDGES*
- *SYSTÈME DE BIBLIOTHÈQUE POUR DES CARTOUCHES DE DISQUES AMOVIBLES*
- (71) ProStor Systems, Inc., 5555 Central Avenue, Suite 100, Boulder, CO 80301, US
- (72) KERNIS, Randy, Boulder CO 80303, US
- ULRICH, Michael, H., Boulder CO 80303, US
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06F 13/00 → (51) **G06F 13/14**

(51) **G06F 13/10** (11) **2 307 968 A1***
G06F 9/445

- (25) En (26) En
- (21) 08874834.8 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/007898 25.06.2008

- (87) WO 2009/157896 2009/53 30.12.2009
- (54) • *VERTEILTE STEUERUNG VON EINRICHTUNGEN UNTER VERWENDUNG VON DISKRETEIN EINRICHTUNGSSCHNITTSTELLEN ÜBER EINE EINZIGE GEMEINSAM BENUTZTE EINGABE/AUSGABE*
- *DISTRIBUTED CONTROL OF DEVICES USING DISCRETE DEVICE INTERFACES OVER SINGLE SHARED INPUT/OUTPUT*
- *CONTRÔLE RÉPARTI DE DISPOSITIFS À L'AIDE D'INTERFACES DE DISPOSITIF DISCRÈTES SUR UNE ENTRÉE/SORTIE PARTAGÉE UNIQUE*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) WILSON, Gerald, Philip, Camptonville, California 95922, US
- (74) Hill, Justin John, et al, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB

(51) **G06F 13/14** (11) **2 307 969 A1***
G06F 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 08796748.5 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071417 29.07.2008
- (87) WO 2010/014079 2010/05 04.02.2010
- (54) • *VERBINDEN EINES SPEICHERSUBSYSTEMS UND EINER ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG MIT EINER STEUEREINRICHTUNG, DIE DETAILS DES SPEICHERSUBSYSTEMS VERBIRGT*
- *CONNECTING A STORAGE SUBSYSTEM AND AN ELECTRONIC DEVICE WITH A CONTROL DEVICE THAT HIDES DETAILS OF THE STORAGE SUBSYSTEM*
- *CONNEXION D'UN SOUS-SYSTÈME DE STOCKAGE ET D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À UN DISPOSITIF DE COMMANDE QUI CACHE LES DÉTAILS DU SOUS-SYSTÈME DE STOCKAGE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BOERGER, Paul, A., Ft. Collins Colorado 80537, US
- (74) Burger, Markus, et al, Schoppe Zimmermann Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06F 13/14** (11) **2 307 970 A2***
G06F 3/06

- (25) En (26) En
- (21) 09803326.9 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048582 25.06.2009
- (87) WO 2010/014321 2010/05 04.02.2010
- (88) 01.04.2010
- (30) 31.07.2008 US 184144
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATENVERARBEITUNG AUF EINEM PERIPHERIERGERÄT*
- *SYSTEM AND METHOD OF PROCESSING DATA ON A PERIPHERAL DEVICE*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES SUR UN DISPOSITIF PÉRIPHÉRIQUE*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) ERGAS, Raymond, A., San Clemente CA 62672, US
- NEMETH, Tamas, San Ramon CA 94583, US

PELL, Oliver, London, Aberdeenshire SW7 4NG, GB
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 13/14 → (51) **G06F 9/06**

G06F 13/14 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 13/16** (11) **2 307 971 A2***
G06F 13/38 **G06F 13/28**
(25) En (26) En
(21) 09795116.4 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049926 08.07.2009
(87) WO 2010/006043 2010/02 14.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 11.07.2008 US 134603
18.12.2008 US 317019

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR USB-BEFEHLSWARTESCHLANGEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR UNIVERSAL SERIAL BUS (USB) COMMAND QUEUING**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN FILE D'ATTENTE D'INSTRUCTIONS DE BUS SÉRIE UNIVERSEL (USB)**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) MCGOWAN, Steven, B., Portland OR 97225, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

G06F 13/16 → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 13/24** (11) **2 307 972 A1***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 09784596.0 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001398 03.06.2009
(87) WO 2010/012970 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 GB 0813794
(54) • **INTERRUPT-STEUERUNG FÜR EINE VIRTUELLE VERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **INTERRUPT CONTROL FOR VIRTUAL PROCESSING APPARATUS**
• **TRAITEMENT D'INTERRUPTIONS POUR APPAREIL DE TRAITEMENT VIRTUEL**

(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton Cambridge CB1 9NJ, GB
(72) MANSELL, David, Hennah, Cambridge CB25 9PB, GB
GRISENTHWAITE, Richard, Roy, Cambridgeshire SG8 0PT, GB
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 13/28 → (51) **G06F 13/16**

(51) **G06F 13/38** (11) **2 307 973 A1***
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 09780735.8 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059184 16.07.2009
(87) WO 2010/012608 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 183305
(54) • **VERARBEITUNG EINES TRANSPORTS-TEUERKANALPROGRAMMS**
• **TRANSPORT CONTROL CHANNEL PROGRAM PROCESSING**
• **TRAITEMENT DE PROGRAMME DE CANAL DE COMMANDE DE TRANSPORT**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) CASPER, Daniel, Poughkeepsie^, New York 12601-5400, US
FLANAGAN, John, Poughkeepsie, New York 12601-5400, US
(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/16**

(51) **G06F 13/42** (11) **2 307 974 A1***
(25) En (26) En
(21) 09772378.7 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058052 26.06.2009
(87) WO 2010/000678 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 EP 08447032
(54) • **VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN ODER LÖSCHEN VON DATEN IN EINER MASTER-SLAVE-UMGEBUNG**
• **METHOD FOR TRANSFERRING OR ERASING DATA IN A MASTER-SLAVE ENVIRONMENT**
• **PROCÉDÉ DE TRANSFERT OU D'EFFACEMENT DE DONNÉES DANS UN ENVIRONNEMENT MAÎTRE-ESCLAVE**

(71) Thomson Licensing LLC, 46 Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
(72) CHRISTIAENS, Nicolas, B-9600 Ronse, BE
(74) Huchet, Anne, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **G06F 15/16** (11) **2 307 975 A1***
(25) En (26) En
(21) 08781279.8 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069025 02.07.2008
(87) WO 2010/002408 2010/01 07.01.2010
(54) • **VERIFIKATION VON FERNKOPIEN VON DATEN**
• **VERIFICATION OF REMOTE COPIES OF DATA**
• **VÉRIFICATION DE COPIES DISTANTES DE DONNÉES**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) BRUNING, Theodore, E., III, Colorado Springs, Colorado 80919-2303, US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 307 976 A2***
G06F 17/30 **G06F 9/06**
H04L 9/32

(25) En (26) En
(21) 09763799.5 (22) 15.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047391 15.06.2009
(87) WO 2009/152512 2009/51 17.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 13.06.2008 US 61477
13.06.2008 US 61425
13.06.2008 US 61464

(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERLESEBARE MEDIEN ZUR BEREITSTELLUNG VON PRÄSENZDATEN VON MEHREREN PRÄSENZINFORMATIONSANBIETERN**

• **METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER READABLE MEDIA FOR PROVIDING PRESENCE DATA FROM MULTIPLE PRESENCE INFORMATION PROVIDERS**

• **PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET SUPPORT APTE À ÊTRE LU PAR ORDINATEUR POUR FOURNIR DES DONNÉES DE PRÉSENCE PROVENANT DE MULTIPLES FOURNISSEURS D'INFORMATIONS DE PRÉSENCE**

(71) Tekelec, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US

(72) BENEDYK, Robby, Darren, Angier NC 27501, US
MARSICO, Peter, Joseph, Chapel Hill NC 27516, US

(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, FR-06560 Valbonne, FR

(51) **G06F 15/16** (11) **2 307 977 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767488.1 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046831 10.06.2009
(87) WO 2009/155178 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 US 139688
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN PARTITIONIERUNG VON ANWENDUNGEN IN CLIENT-SERVER-UMGEBUNGEN**

• **SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC PARTITIONING OF APPLICATIONS IN CLIENT-SERVER ENVIRONNEMENTS**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE PARTITION DYNAMIQUE D'APPLICATIONS DANS DES ENVIRONNEMENTS CLIENT-SERVEUR**

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BEISIEGEL, Michael, Foster City, CA 94404, US

DIAMENT, Judah, Hawthorne, NY 10532, US
LEFF, Avraham, Hawthorne, NY 10532, US
MIKALSEN, Thomas, Hawthorne, NY 10532, US

RAYFIELD, James, Hawthorne, NY 10532, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Mailpoint 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 307 978 A2***
(25) En (26) En
(21) 09767527.6 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/047226 12.06.2009
 (87) WO 2009/155217 2009/52 23.12.2009
 (88) 29.04.2010
 (30) 18.06.2008 US 141619
 (54) • *PERSISTENTE PERSÖNLICHE NACHRICHTENÜBERMITTLUNG IN EINEM VERTEILTEN SYSTEM*
 • *PERSISTENT PERSONAL MESSAGING IN A DISTRIBUTED SYSTEM*
 • *MESSAGERIE PERSONNELLE PERSISTANTE DANS UN SYSTÈME DISTRIBUÉ*
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) CAUNTER, Mark, Leslie, San Diego CA 92121, US
 JACKSON, Bruce, Kelly, San Diego CA 92121, US
 GEACH, Steven, San Diego CA 92121, US
 (74) Cupitt, Philip Leslie, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 307 979 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09798559.2 (22) 02.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/049643 02.07.2009
 (87) WO 2010/008950 2010/03 21.01.2010
 (30) 15.07.2008 US 173727
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VERTEILTES ANLAGENMANAGEMENT MIT MARKIERUNGSFUNKTIONEN*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR DISTRIBUTED ASSET MANAGEMENT HAVING TAGGING CAPABILITIES*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION RÉPARTIE D'ACTIFS AVEC CAPACITÉS DE REPÉRAGE*
 (71) Power-One Renewable Energy Solutions, LLC, 740 Calle Plano, Camarillo, CA 93012, US
 (72) FRANCIS, Brett, M., Redwood City CA 94062, US
 BAUMANN, Clifford, N., San Jose CA 95120, US
 FOX, Robert, G., Berkeley CA 94710, US
 (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 307 980 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09800986.3 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/051490 23.07.2009
 (87) WO 2010/011807 2010/04 28.01.2010
 (30) 24.07.2008 US 179424
 04.08.2008 US 86099 P
 (54) • *FAHRERESEITIG BETÄTIGTE ANONYME WARNVORRICHTUNG ZWISCHEN FAHRZEUGEN*
 • *DRIVER INITIATED VEHICLE-TO-VEHICLE ANONYMOUS WARNING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'AVERTISSEMENT ANONYME DE VÉHICULE À VÉHICULE LANCÉ PAR UN CONDUCTEUR*
 (71) Tele Atlas North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766, US
 (72) GOODWIN, Cecil Wayne, Hilton, Jacksonville Beach FL 32250-8509, US

(74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

(51) **G06F 15/16** (11) **2 307 981 A2***
G06F 9/44

(25) En (26) En
 (21) 09803376.4 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/050891 16.07.2009
 (87) WO 2010/014430 2010/05 04.02.2010
 (88) 01.04.2010
 (30) 28.07.2008 US 181303
 (54) • *COMPUTERANWENDUNGSVERPACKUNGEN MIT ANPASSUNGEN*
 • *COMPUTER APPLICATION PACKAGES WITH CUSTOMIZATIONS*
 • *PROGICIELS D'APPLICATIONS INFORMATIQUES AVEC PERSONNALISATIONS*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) SHEEHAN, John, M., Redmond WA 98052-6399, US
 REIERSON, Kristofer, H., Redmond WA 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 15/16 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 15/177** (11) **2 307 982 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09770557.8 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/003815 26.06.2009
 (87) WO 2009/158019 2009/53 30.12.2009
 (30) 26.06.2008 CN 200810126113
 25.06.2009 US 459005
 (54) • *VERFAHREN UND DIENSTINTEGRATIONSPLATTFORMSYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON INTERNETDIENSTEN*
 • *METHOD AND SERVICE INTEGRATION PLATFORM SYSTEM FOR PROVIDING INTERNET SERVICES*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PLATEFORME D'INTÉGRATION DE SERVICE POUR FOURNIR DES SERVICES INTERNET*
 (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
 (72) CEN, Wenchu, Hangzhou, CN
 WANG, Lin, Hangzhou, CN
 ZHAO, Jin, Hangzhou, CN
 ZHENG, Seshu, Hangzhou, CN
 ZENG, Yi, Hangzhou, CN
 (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06F 17/00 → (51) **G06Q 50/00**

G06F 17/20 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06F 17/27** (11) **2 307 983 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En
 (21) 09771874.6 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) CA 2009/000897 30.06.2009
 (87) WO 2010/000064 2010/01 07.01.2010
 (30) 01.07.2008 US 217250
 (54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNG MIT INTEGRIERTEN SEMANTISCHEN KONTEXTEN*
 • *INFORMATION PROCESSING WITH INTEGRATED SEMANTIC CONTEXTS*
 • *TRAITEMENT D'INFORMATIONS AVEC CONTEXTES SÉMANTIQUES INTÉGRÉS*
 (71) Dossierview Inc., 295 Hagey Blvd., Waterloo, ON N2L 6R5, CA
 (72) BACSO, Stephen, Kitchener Ontario N2M 2P9, CA
 FOISY, Nick, Conestogo Ontario N0B 1N0, CA
 SCANLAN, Bruce, Waterloo Ontario N2K 3P8, CA
 KHANDELWAL, Harsch, Kitchener Ontario N2A 4A8, CA
 (74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 307 984 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08876410.5 (22) 14.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/079794 14.10.2008
 (87) WO 2010/008408 2010/03 21.01.2010
 (30) 18.07.2008 US 81821 P
 12.09.2008 US 209300
 (54) • *ADAPTIVES DISPLAY ZUR ERWEITERUNG DER AUDIO-WIEDERGABE*
 • *ADAPTIVE DISPLAY FOR ENHANCING AUDIO PLAYBACK*
 • *AFFICHAGE ADAPTATIF POUR AMÉLIORER UNE LECTURE AUDIO*
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
 (72) HAARTSEN, Jacobus Cornelis, NL-7772 Hardenberg, NL
 MINÖR, Sten, S-22738 Lund, SE
 STAVENOW, Bengt, S-22472 Lund, SE
 CAMP, William, Chapel Hill North Carolina 27514, US
 LOUKS, Ronald, Durham North Carolina 27705, US
 LINDQUIST, Björn Martin Gunnar, S-23736 Bjärred, SE
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 307 985 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09758951.9 (22) 14.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/044011 14.05.2009
 (87) WO 2009/148790 2009/50 10.12.2009
 (30) 06.06.2008 US 135003
 (54) • *VERARBEITUNG EINER SEITE*
 • *PROCESSING A PAGE*
 • *TRAITEMENT D'UNE PAGE*
 (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino CA 95014-2084, US
 (72) FLEIZACH, Christopher, La Jolla, CA 92093-0404, US
 SEYMOUR, Eric, Taylor, San Jose, CA 95125-2404, US

- (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 986 A2***
(25) En (26) En
(21) 09763219.4 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/044991 22.05.2009
(87) WO 2009/151928 2009/51 17.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 27.05.2008 US 56406
21.05.2009 US 470475
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AGGREGIEREN UND PRÄSENTIEREN VON MIT GEOGRAPHISCHEN ORTEN ASSOZIIERTEN DATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AGGREGATING AND PRESENTING DATA ASSOCIATED WITH GEOGRAPHIC LOCATIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AGRÉGER ET PRÉSENTER DES DONNÉES ASSOCIÉES À DES EMPLACEMENTS GÉOGRAPHIQUES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BOYNS, Mark, R., San Diego CA 92121, US
MEHTA, Chand, San Diego CA 92121, US
TSAY, Jeffrey, C., San Diego CA 92121, US
MANDYAM, Giridhar, D., San Diego CA 92121, US
(74) Cupitt, Philip Leslie, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 987 A2***
G06F 17/40
(25) En (26) En
(21) 09763298.8 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/046100 03.06.2009
(87) WO 2009/152007 2009/51 17.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 06.05.2009 US 436704
09.06.2008 US 60033
- (54) • *SAMMELN UND BEWERTEN VON ONLINE-LITERATURSTELLEN*
• *COLLECTING AND SCORING ONLINE REFERENCES*
• *COLLECTE ET ÉVALUATION DE RÉFÉRENCES EN LIGNE*
- (71) Brightedge Technologies, Inc., 1850 Gateway Drive, Suite 400, San Mateo, CA 94404, US
(72) PARK, Lemuel, S., Cerritos CA 90703, US
YU, Jimmy, Foster City CA 94404, US
(74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 988 A1***
(25) En (26) En
(21) 09765833.0 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/057445 16.06.2009
(87) WO 2009/153253 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 CH 912082008
- (54) • *INFORMATIONENABRUFEINRICHTUNG AUF DER BASIS EINER SAMMLUNG VON GEFALTETEN BLÄTTERN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *INFORMATION-RETRIEVAL DEVICE BASED ON A COLLECTION OF FOLDED SHEETS AND CORRESPONDING METHOD*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION D'INFORMATIONS FIGURANT DANS UN ENSEMBLE DE FEUILLES PLIÉES ET MÉTHODE CORRESPONDANTE*
- (71) Tschanz, Pierre-Yves, Route de Gollion, 1304 Senarclens, CH
(72) Tschanz, Pierre-Yves, 1304 Senarclens, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 989 A1***
(25) En (26) En
(21) 09769033.3 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/050161 08.01.2009
(87) WO 2009/156184 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 145568
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ETIKETTIEREN VON BILDERN UND ZUM BEREITSTELLEN VON BENACHRICHTIGUNGEN, WENN BILDER ETIKETTERT WERDEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TAGGING IMAGES AND PROVIDING NOTIFICATIONS WHEN IMAGES ARE TAGGED*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTIQUETER DES IMAGES ET PRODUIRE DES NOTIFICATIONS LORSQUE LES IMAGES SONT ÉTIQUETÉES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) SANGBERG, Troed Nils, S-211 54 Malmö, SE
JENDBRO, Gert Magnus, S-245 61 Staffanstorp, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 09770507.3 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/002621 28.04.2009
(87) WO 2009/157968 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 163822
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT ZUM SCANNEN*
• *SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR SCANNING*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT PROGRAMME INFORMATIQUE UTILISÉS POUR LE BALAYAGE*
- (71) Kofax, Inc., 15211 Laguna Canyon Road, Irvine, CA 92618, US
(72) ASURI, Hari, Irvine, CA 92620, US
MEHRABIAN, Armond, Escondido, CA 92029, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 991 A2***
G06F 9/50
(25) En (26) En
(21) 09790205.0 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/050059 09.07.2009
(87) WO 2010/006134 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 US 170657
10.07.2008 US 170666
10.07.2008 US 170685
- (54) • *VERTEILTE DATENSPEICHERUNGS- UND ZUGANGSSYSTEME*
• *DISTRIBUTED DATA STORAGE AND ACCESS SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE STOCKAGE ET D'ACCÈS À DES DONNÉES DISTRIBUÉS*
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
(72) CARVER, David, C., Lexington MA 02421, US
GEROVAC, Branko, J., Lexington MA 02421, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 992 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09800046.6 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/059358 21.07.2009
(87) WO 2010/010086 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 FR 0804166
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON FÜR BENUTZER ZUGÄNGLICHEN OBJEKTEN UND BEI DER ANWENDUNG DIESER VERFAHRENS VERWENDETE COMPUTER-VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR MANAGING OBJECTS ACCESSIBLE BY USERS AND COMPUTER DEVICE USED IN THE IMPLEMENTATION OF SAID METHOD*
• *PROCEDE POUR GERER DES OBJETS ACCESSIBLES A DES UTILISATEURS ET DISPOSITIF INFORMATIQUE IMPLIQUE PAR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
- (71) Glafkides, Jean-Patrice, 28 bis rue Legrand, 94120 Fontenay sous Bois, FR
Grinbaum, Jérémy, 148 bis rue Garibaldi, 94100 Saint-Maur, FR
(72) Glafkides, Jean-Patrice, 94120 Fontenay sous Bois, FR
Grinbaum, Jérémy, 94100 Saint-Maur, FR
(74) Thomas, Nadine, et al, Bletry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 307 993 A2***
(25) En (26) En
(21) 09803410.1 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/051561 23.07.2009
(87) WO 2010/014496 2010/05 04.02.2010
(88) 24.06.2010
(30) 31.07.2008 US 221211
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG EINER MARKETING-STRATEGIE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR VISUALIZING A MARKETING STRATEGY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE VISUALISATION D'UNE STRATÉGIE MARKETING*
- (71) Digitas, Inc., 33 Arch Street, Boston, MA 02110, US
(72) GREEN, Gregory, A., Sudbury MA 01776, US

DAVIDSON, Frank, F., Sherborn MA 01770, US
DANIELS, Ryder, Londonderry NH 03053, US
(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 15/16**
G06F 17/30 → (51) **G06F 17/27**
G06F 17/30 → (51) **G06K 7/14**
G06F 17/30 → (51) **G06Q 50/00**
G06F 17/30 → (51) **G11B 27/34**
G06F 17/40 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 307 994 A1***
(25) En (26) En
(21) 09733845.3 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/037007 12.03.2009
(87) WO 2009/131766 2009/44 29.10.2009
(30) 23.04.2008 US 108123
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BERECHNEN EINER DETAILLIERTEN ROUTBARKEITSSCHÄTZUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPUTING A DETAILED ROUTABILITY ESTIMATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CALCULER UNE ESTIMATION DÉTAILLÉE DE POSSIBILITÉ DE ROUTAGE*
(71) Synopsys, Inc., 700 E. Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) CHANG, Douglas, San Jose CA 95129, US
KAUL, Neeraj, Fremont CA 94555, US
RASHINGKAR, Balkrishna, San Jose CA 95135, US
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G06F 17/50 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 307 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771554.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/067607 20.06.2008
(87) WO 2009/154628 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 US 142136
(54) • *VERFAHREN ZUM ABLEITEN VON GESUNDHEITSPROFILIEN AUS INFORMATIONEN, DIE AUS ZAHNPFLEGEGERÄTEN ABGELEITET WERDEN*
• *METHOD FOR DERIVING HEALTH PROFILES FROM INFORMATION OBTAINED FROM ORAL CARE IMPLEMENTS*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À ÉTABLIR DES PROFILS DE SANTÉ D'APRÈS DES INFORMATIONS OBTENUES À PARTIR D'ARTICLES D'HYGIÈNE BUCCALE*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US

(72) GATZEMEYER, John, J., Hillsborough NJ 08844, US
GITTINGS, Elizabeth, Stewartsville NJ 08886, US

JIMENEZ, Eduardo, J., Manalapan NJ 07725, US
KENNEDY, Sharon, Randallstown MD 21133, US
TRIVEDI, Harsh, M., Somerset NJ 08873, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 307 996 A1***
A61N 1/372 **A61M 5/142**
A61N 1/34 **A61N 1/36**

(25) En (26) En
(21) 09739283.1 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/031967 26.01.2009
(87) WO 2009/134480 2009/45 05.11.2009
(30) 29.04.2008 US 48774
(54) • *THERAPIEPROGRAMMMODIFIKATION AUF DER BASIS EINER ENERGIE-SCHWELLE*
• *THERAPY PROGRAM MODIFICATION BASED ON AN ENERGY THRESHOLD*
• *MODIFICATION DE PROGRAMME DE THÉRAPIE SELON UN SEUIL D'ÉNERGIE*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) RONDONI, John, C., Plymouth MN 55447, US
GERBER, Martin, T., Maple Grove MN 55369, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 307 997 A1***
(25) En (26) En
(21) 09762166.8 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IL 2009/000503 20.05.2009
(87) WO 2009/150641 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 US 131644
13.11.2008 PCT/IL2008/001495
13.11.2008 PCT/IL2008/001494

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR QUALITÄTSVERWALTUNG UNTER VERWENDUNG VON STRICHCODEINDIKATOREN*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR QUALITY MANAGEMENT UTILIZING BARCODE INDICATORS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE QUALITÉ UTILISANT DES INDICATEURS À CODE À BARRES*

(71) Varcode Ltd., 21 Hamelacha Street, 48092 Rosh Ha'ayin, IL
(72) NEMET, Yaron, 44856 Kedumim, IL
BRAND, Ephraim, 53326 Givatayim, IL
TAFESH, Ahmed, M., 24522 Acre, IL
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **G06F 19/00** (11) **2 307 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767119.2 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/032325 29.01.2009
(87) WO 2009/154806 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 US 141776

(54) • *DATENSCHUTZABLAUFPLANUNG, WIE ZUM BEISPIEL BEREITSTELLUNG EINES FLEXIBLEN BACKUP-FENSTERS IN EINEM DATENSCHUTZSYSTEM*

• *DATA PROTECTION SCHEDULING, SUCH AS PROVIDING A FLEXIBLE BACKUP WINDOW IN A DATA PROTECTION SYSTEM*

• *PLANIFICATION DE PROTECTION DE DONNÉES, TELLE QUE LA FOURNITURE D'UNE FENÊTRE DE SAUVEGARDE FLEXIBLE DANS UN SYSTÈME DE PROTECTION DE DONNÉES*

(71) Commvault Systems, Inc., 21 Crescent Place, Oceanport, NJ 07757-0090, US

(72) KOTTOMTHARAYIL, Rajiv, Oceanport NJ 07757-0090, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 307 999 A1***
(25) En (26) En
(21) 09772769.7 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/001508 15.06.2009
(87) WO 2010/001088 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 GB 0812003

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM BESTIMMEN DER WIRKSAMKEIT VON MEDIKAMENTEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DETERMINING EFFICACY OF MEDICAMENTS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR DÉTERMINER L'EFFICACITÉ DE MÉDICAMENTS*

(71) Renovo Limited, Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB
(72) FERGUSON, Mark, William, James, Manchester M13 9XX, GB
O'KANE, Sharon, Manchester M13 9XX, GB
FAIRLAMB, David, Manchester M13 9XX, GB
MASON, Tracey, Manchester M13 9XX, GB
LEDWITH, Ann, Helena, Manchester M13 9XX, GB

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(71) Renovo Limited, Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB

(72) FERGUSON, Mark, William, James, Manchester M13 9XX, GB
O'KANE, Sharon, Manchester M13 9XX, GB
FAIRLAMB, David, Manchester M13 9XX, GB
MASON, Tracey, Manchester M13 9XX, GB
LEDWITH, Ann, Helena, Manchester M13 9XX, GB

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 308 000 A2***
G06F 17/50

(25) En (26) En
(21) 09803382.2 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051083 17.07.2009
(87) WO 2010/014445 2010/05 04.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 30.07.2008 US 182263

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FLOOR-PLANNING FÜR 3D-IC*
• *METHOD AND SYSTEM FOR FACILITATING FLOORPLANNING FOR 3D IC*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME FACILITANT L'ÉTABLISSEMENT DU PLAN DE MASSE D'UN CIRCUIT INTÉGRÉ 3D*

(71) Synopsys, Inc., 700 E. Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US

(72) SINHA, Subarnarekha, Menlo Park CA 94025, US
CHIANG, Charles, C., Saratoga CA 95070, US

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G06F 19/00 → (51) **A61N 1/372**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 308 001 A2***
G06F 21/24

(25) En (26) En
(21) 09759118.4 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045670 29.05.2009
(87) WO 2009/148957 2009/50 10.12.2009
(88) 29.04.2010
(30) 04.06.2008 US 133354
(54) • **ÜBERSETZUNG VON DRM-SYSTEMANFORDERUNGEN**
• **TRANSLATING DRM SYSTEM REQUIREMENTS**
• **TRADUCTION D'EXIGENCES DE SYSTÈME DRM**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) DUBHASHI, Kedarnath, A., Redmond, WA 98052-6399, US
BARDE, Sumedh, N., Redmond, Washington 98052-6399, US
FARAG, Hany, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 308 002 A1***

(25) En (26) En
(21) 09763627.8 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047049 11.06.2009
(87) WO 2009/152338 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 US 137129
(54) • **EINKANAL-MEHRFAKTORAUTHENTIFIKATION**
• **SINGLE-CHANNEL MULTI-FACTOR AUTHENTICATION**
• **AUTHENTIFICATION À FACTEURS MULTIPLES MONOVOIE**

(71) Veritrix, Inc., 570 Coleridge Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
Headley, Paul, 425 Sherman Avenue, Suite 230, Palo Alto, CA 94306, US
Collins, Kevin, 425 Sherman Avenue, Suite 230, Palo Alto, CA 94306, US
(72) HEADLEY, Paul, Palo Alto, CA 94306, US
COLLINS, Kevin, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, D-86899 Landsberg, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 308 003 A1***

(25) En (26) En
(21) 09769411.1 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050489 10.06.2009
(87) WO 2009/156568 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 US 214984
(54) • **VERIFIKATIONSSCHLÜSSELUMGANG**
• **VERIFICATION KEY HANDLING**
• **GESTION DE CLÉS DE VÉRIFICATION**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) EKBERG, Jan-Erik, FI-01740 Vantaa, FI
KYLÄNPÄÄ, Markku, FI-00950 Helsinki, FI

(74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department P.O. Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) **G06F 21/00** (11) **2 308 004 A2***
G06F 15/16
G06F 13/14

(25) En (26) En
(21) 09803416.8 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051653 24.07.2009
(87) WO 2010/014509 2010/05 04.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 29.07.2008 US 181743
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VIRTUALISIERUNG EINER INFRASTRUKTURVERWALTUNGSUMGEBUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR A VIRTUALIZATION INFRASTRUCTURE MANAGEMENT ENVIRONMENT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN ENVIRONNEMENT DE GESTION D'INFRASTRUCTURE DE VIRTUALISATION**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) ADAMS, Raymond, J., Plano, TX 75024, US
STIEKES, Bryan, E., Auburn Hills, MI 48326, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 11/30**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 308 005 A2***
G06Q 50/00

(25) En (26) En
(21) 09759180.4 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045857 01.06.2009
(87) WO 2009/149019 2009/50 10.12.2009
(88) 25.02.2010
(30) 06.06.2008 US 134360
(54) • **TEMPORÄRE DOMÄNENZUGEHÖRIGKEIT FÜR INHALTS-SHARING**
• **TEMPORARY DOMAIN MEMBERSHIP FOR CONTENT SHARING**
• **APPARTENANCE À UN DOMAINE TEMPORAIRE POUR UN PARTAGE DE CONTENU**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) SCHNELL, Patrik, Redmond, WA 98052-6399, US
ALKOVE, James, M., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06G 7/48** (11) **2 308 006 A1***

(25) En (26) En
(21) 09802607.3 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IL 2009/000468 06.05.2009
(87) WO 2010/013229 2010/05 04.02.2010

(30) 27.07.2008 IL 19307608
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN ANPASSEN VON EINLAGEN AN EINEN PATIENTEN**
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR DYNAMICALLY FITTING INSOLES TO A PATIENT**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DYNAMIQUE DE SEMELLES À UN PATIENT**

(71) Boneh, Hanan, 20 Trumpeldor St., 42246 Natanya, IL
(72) Boneh, Hanan, 42246 Natanya, IL
(74) Szychulska, Izabela, BELLEPAT Law and Patent Agency ul. Slowackiego 44, 37-700 Przemysl, PL

G06K 7/00 → (51) **B01L 9/00**

G06K 7/00 → (51) **H04L 1/00**

(51) **G06K 7/08** (11) **2 308 007 A1***

(25) De (26) De
(21) 09771827.4 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AT 2009/000241 17.06.2009
(87) WO 2010/000004 2010/01 07.01.2010
(30) 18.06.2008 AT 9702008

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSICHERUNG EINER LESEVORRICHTUNG FÜR KARTENFÖRMIGE DATENTRÄGER GEGEN UNERLAUBTES AUSWERTEN ODER KOPIEREN VON MAGNETISCH CODIERTEN DATEN EINES ZUGEFÜHRTEN KARTENFÖRMIGEN DATENTRÄGERS**
• **METHOD AND DEVICE FOR PROTECTING A READING DEVICE FOR CARD-SHAPED DATA CARRIERS FROM UNAUTHORIZED EVALUATION OR COPYING OF MAGNETICALLY ENCODED DATA OF AN INSERTED CARD-SHAPED DATA CARRIER**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SÉCURISER UN DISPOSITIF DE LECTURE DE SUPPORTS DE DONNÉES EN FORME DE CARTES, CONTRE UNE UTILISATION OU UNE COPIE NON AUTORISÉE DE DONNÉES CODÉES MAGNÉTIQUEMENT D'UN SUPPORT DE DONNÉES EN FORME DE CARTE UTILISÉ DANS LE DISPOSITIF DE LECTURE**

(71) KEBA AG, Gewerbepark Urfahr 14 bis 16, A-4041 Linz, AT
(72) LEHNER, Christian, A-4490 St. Florian, AT
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **G06K 7/10** (11) **2 308 008 A1***

(25) En (26) En
(21) 09789929.8 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048435 24.06.2009
(87) WO 2010/005787 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 US 168347
(54) • **MULTI-BILDGEBUNGSSCANNER ZUM LESEN MEHRERER BILDER**
• **MULTI-IMAGING SCANNER FOR READING MULTIPLE IMAGES**
• **SCANNER À MULTIPLES IMAGERIES POUR UNE LECTURE DE MULTIPLES IMAGES**

(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US

(72) BARKAN, Edward, Miller Place New York 11764, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06K 7/14** (11) **2 308 009 A1***
G06K 19/06 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 09802549.7 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050636 21.07.2009
(87) WO 2010/012865 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 FI 20085751

(54) • *CODEERFASSUNG IN EINER MOBILVORRICHTUNG*
• *CODE COLLECTION IN MOBILE DEVICE*
• *COLLECTE DE CODES DANS UN DISPOSITIF MOBILE*

(71) UPC Konsultointi OY, Gerbyntie 18, 65230 Vaasa, FI
(72) UDD, Sture, FI-65170 Vaasa, FI
(74) Kinnunen, Kari Tapio, KOLSTER Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **G06K 9/00** (11) **2 308 010 A1***

(25) De (26) De
(21) 09780519.6 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058930 13.07.2009
(87) WO 2010/015488 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 DE 102008037022

(54) • *VERFAHREN ZUR RECHNERGESTÜTZTEN ERKENNUNG EINES SPEZIFISCHEN OBJEKTS AUS EINER DATENMENGE BASIEREND AUF EINER INTERAKTION MIT EINEM NUTZER*
• *METHOD FOR THE COMPUTER-ASSISTED RECOGNITION OF A SPECIFIC OBJECT FROM A DATA VOLUME BASED ON AN INTERACTION WITH A USER*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR D'UN OBJET SPÉCIFIQUE DANS UN VOLUME DE DONNÉES REPOSANT SUR UNE INTERACTION AVEC UN UTILISATEUR*

(71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
Technische Universität Graz,
Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT

(72) BIRCHBAUER, Josef, Alois, A-8054 Seiersberg, AT
BISCHOF, Horst, A-8063 Eggersdorf, AT
FRÜHSTÜCK, Bernhard, A-8020 Graz, AT
GRABNER, Helmut, CH-8903 Birmensdorf, CH

NGUYEN, Thuy, A-8010 Graz, AT
ROTH, Peter, Michael, A-8562 Mooskirchen, AT
WINTER, Martin, A-8010 Graz, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 308 011 A1***

(25) En (26) En
(21) 09770539.6 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003773 25.06.2009
(87) WO 2009/158001 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 US 147081
(54) • *GRAFISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE (GUI) ZUM ANZEIGEN UND VERGLEICHEN VON HAUTMERKMALEN*
• *GRAPHICAL USER INTERFACE (GUI) FOR DISPLAYING AND COMPARING SKIN FEATURES*
• *INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE (GUI) POUR AFFICHER ET COMPARER DES PARTICULARITÉS DE LA PEAU*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) MERTZ, Frederick, C., San Diego, CA 92117, US

FRANCIS, Robert, J., Huntsville, AL 35801, US

BOWERSOX, Clayton, W., San Diego, CA 92126, US

SOLIMA, Paula, J., San Diego, CA 92130, US
SEYBOLD, Karleen, G., Tucson, AZ 85749, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G06K 19/06 → (51) **G06K 7/14**

G06K 19/06 → (51) **G09F 3/00**

(51) **G06K 19/067** (11) **2 308 012 A1***
G06K 19/07 **G06K 19/077**
G01S 1/68 **G01S 13/00**
G08B 1/08 **H01P 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09773782.9 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050384 30.06.2009
(87) WO 2010/002249 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 EP 08159343

(54) • *HOCHFREQUENZTIKETT*
• *A RADIO FREQUENCY TAG*
• *ÉTIQUETTE RADIOFRÉQUENCE*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) HILHORST, Maximus Andreas, NL-6741 DR Lunteren, NL
DOODEMAN, Gerardus Johannes Nicolaas, NL-5501 DM Veldhoven, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/067**

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/067**

G06N 1/00 → (51) **H01L 39/22**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 308 013 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790562.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050943 17.07.2009
(87) WO 2010/014436 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 183853

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KONFORMEN LAGERORT*
• *METHODS AND APPARATUS FOR INVENTORY LOCATION COMPLIANCE*

• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE CONFORMITÉ D'EMPLACEMENT D'INVENTAIRE*

(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US

(72) RINKES, Charles, Medina OH 44256, US
MOUNTJOY, Thomas, L., Wadsworth OH 44281, US

MOHNKE, David, Willoughby OH 44094, US
HULTHEN, Michael, Medina OH 44256, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 308 014 A1***

(25) En (26) En
(21) 09773993.2 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046322 04.06.2009
(87) WO 2010/002541 2010/01 07.01.2010
(30) 06.06.2008 US 59395 P
09.06.2008 US 59907 P
19.12.2008 US 339850

(54) • *ARCHITEKTUREN UND VERFAHREN EINES VERTRAUENSWÜRDIGEN DIENSTMANAGERS (TSM)*
• *TRUSTED SERVICE MANAGER (TSM) ARCHITECTURES AND METHODS*
• *ARCHITECTURES ET PROCÉDÉS DE GESTIONNAIRE DE SERVICES DE CONFIANCE (TSM)*

(71) eBay Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US

(72) MARDIKAR, Upendra, San Jose California 95129, US

(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 308 015 A1***

(25) En (26) En
(21) 09773932.0 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/003966 06.07.2009
(87) WO 2010/002480 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 217345

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DATENSCHUTZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRIVACY PROTECTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PROTECTION DE LA CONFIDENTIALITÉ*

(71) Rouhana Jr., William J., 21 Hedgerow Lane, Greenwich, CT 06831, US

(72) Rouhana Jr., William J., Greenwich, CT 06831, US

(74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 308 016 A1***

(25) En (26) En
(21) 09774209.2 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/049002 29.06.2009
(87) WO 2010/002758 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 164481

(54) • *SYSTEM FÜR DEN HÖHERWERTIGEN VERKAUF VON INHALTEN BEI WAHRSCHEINLICHEM DESINTERESSE DES BETRACHTERS*

- SYSTEM FOR UP-SELLING CONTENT DURING PERIODS OF LIKELY VIEWER DISINTEREST
 - SYSTÈME DE VENTE INCITATIVE DE CONTENU LORS DE PÉRIODES DE DÉSINTÉRÊT APPARENT DES TÉLÉSPEC-TATEURS
- (71) Verizon Patent and Licensing Inc., One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
 (72) BEYABANI, Syed, Zafar, Irving TX 75061, US
 TETWALE, Numaira, Siddiq, Lawrenceville NJ 08648-0971, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 308 017 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09747661.8 (22) 15.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/044106 15.05.2009
 (87) WO 2009/140580 2009/47 19.11.2009
 (30) 15.05.2008 US 121723
 (54) • EINSATZ VON SOFTWAREPOSTEN AUS SOFTWARE-EINKAUFSWAGEN AUF MOBIL-LEN DRAHTLOSEN GERÄTEN
 • DEPLOYING SOFTWARE ITEMS FROM SOFTWARE SHOPPING CARTS ONTO MOBILE WIRELESS DEVICE
 • DÉPLOIEMENT D'ÉLÉMENTS LOGICIELS À PARTIR DE PANIERS DE LOGICIEL SUR UN DISPOSITIF MOBILE SANS FIL
- (71) MFormation Technologies, Inc., 379 Thornall Street 10th Floor, Edison, NJ 08837, US
 (72) NATH, Badri, Edison NJ 08820, US
 KUSHWAHA, Rakesh, Marlboro NJ 07746, US
 (74) Wahlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 308 018 A2***
G06Q 50/00
 (25) En (26) En
 (21) 09759142.4 (22) 30.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/045765 30.05.2009
 (87) WO 2009/148981 2009/50 10.12.2009
 (88) 15.04.2010
 (30) 03.06.2008 US 58213
 26.06.2008 US 146460
 (54) • ONLINE-ABLIEFERUNG VON WERBUNG
 • ONLINE AD SERVING
 • SERVICE PUBLICITAIRE EN LIGNE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) FAN, Xiaofeng, Redmond, WA 98052-6399, US
 WANG, Helen, J., Redmond, WA 98052-6399, US
 DUNAGAN, John, D., Redmond, WA 98052-6399, US
 MALIK, Mansoor, A., Redmond, WA 98052-6399, US
 BATHEJA, Rajesh, S., Redmond, WA 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 308 019 A1***
 (25) En (26) En

(21) 09762907.5 (22) 11.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/003509 11.06.2009
 (87) WO 2009/151611 2009/51 17.12.2009
 (30) 12.06.2008 US 131858
 (54) • STRICHCODEWERBUNG
 • BARCODE ADVERTISING
 • PUBLICITÉ MUNIE D' UN CODE À BARRES
- (71) Steelberg, Ryan, 32 Blue Heron, Irvine, CA 92603, US
 Steelberg, Chad, 22 Beacon Bay, Newport Beach, CA 92660, US
 (72) Steelberg, Ryan, Irvine, CA 92603, US
 Steelberg, Chad, Newport Beach, CA 92660, US
 (74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 308 020 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09769369.1 (22) 29.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/058137 29.06.2009
 (87) WO 2009/156521 2009/53 30.12.2009
 (30) 27.06.2008 GB 0811800
 27.06.2008 GB 0811799
 23.10.2008 EP 08167423
 27.06.2008 US 76395
 27.06.2008 US 76412
 (54) • PROFILIERUNGSVERFAHREN UND SYSTEM
 • PROFILING METHOD AND SYSTEM
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉTABLISSEMENT DE PROFILS
- (71) CVON Innovations Ltd, 22 Ganton Street, London, Greater London W1F 7BY, GB
 (72) AALTONEN, Janne, FI-20900 Turku, FI
 AHOPELTO, Timo, FI-00120 Helsinki, FI
 SARU, Sami, FI-20540 Turku, FI
 ALA-PIETILA, Pekka, FI-00170 Helsinki, FI
 (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 308 021 A1***
G01G 19/40
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09772669.9 (22) 03.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) FR 2009/000828 03.07.2009
 (87) WO 2010/000986 2010/01 07.01.2010
 (30) 03.07.2008 FR 0803795
 (54) • TRANSAKTIONSSENDGERÄT UND TRANSAKTIONSSYSTEM MIT SOLCHEN MIT EINEM SERVER VERBUNDENEN ENDGERÄTEN
 • TRANSACTION TERMINAL AND TRANSACTION SYSTEM COMPRISING SUCH TERMINALS LINKED TO A SERVER
 • TERMINAL DE TRANSACTION ET SYSTÈME DE TRANSACTION COMPORTANT DE TELS TERMINAUX RELIES A UN SERVEUR
- (71) Mettler Toledo Sas, 18-20 avenue de la Pépinière, 78220 Viroflay, FR
 (72) NIQUE, Benoît, F-78000 Versailles, FR

(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

G06Q 30/00 → (51) **H04B 5/02**

G06Q 30/00 → (51) **H04M 3/42**

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 308 022 A2***
H04L 12/28

(25) En (26) En
 (21) 09758916.2 (22) 05.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/042816 05.05.2009
 (87) WO 2009/148753 2009/50 10.12.2009
 (88) 04.02.2010
 (30) 05.06.2008 US 133897

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERLEICHTERUNG DER VERWENDUNG EINES MULTICAST-STROMS ZUR BEREITSTELLUNG VON ON-DEMAND-STREAMING-INHALT
 • METHOD AND APPARATUS TO FACILITATE USING A MULTICAST STREAM TO PROVIDE ON-DEMAND STREAMING CONTENT
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FACILITER L'UTILISATION D'UN FLUX DE MULTIDIFFUSION POUR FOURNIR UN CONTENU DE DIFFUSION EN CONTINU À LA DEMANDE

- (71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
 (72) LINDSLEY, Brett, L., Wheaton IL 60187, US
 DEFANO, Matthew, J., Chicago IL 60614, US
 GANG, Jianjun, Long Grove IL 60047, US
 GANDHI, Bhavan, Vernon Hills IL 60061, US
 SMITH, Alfonso, Martinez, Algonquin IL 60102, US
 SCHEFFLER, Robert, G., Peyton CO 80831, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 308 023 A2***
H04N 5/225 **H04N 7/18**
G06F 17/00

(25) En (26) En
 (21) 09758932.9 (22) 12.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) US 2009/043520 12.05.2009
 (87) WO 2009/148769 2009/50 10.12.2009
 (88) 01.04.2010
 (30) 29.05.2008 US 129663
 (54) • VIRTUELLE MEDIENEINRICHTUNG
 • VIRTUAL MEDIA DEVICE
 • DISPOSITIF MULTIMÉDIA VIRTUEL
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) YOUNG, Robert, D., Redmond, WA 98052-6399, US
 COOPER, Stephen, Redmond, WA 98052-6399, US
 BUBAN, Garret, Redmond, WA 98052-6399, US
 ROELL, Brien, Redmond, WA 98052-6399, US
 SKYBERG, David, V., Redmond, WA 98052-6399, US
 LEE, Dennis Ming-Shu, Redmond, WA 98052-6399, US
 HOLAN, Doron, Redmond, WA 98052-6399, US

GANESH, Anand, Redmond, WA 98052-6399, US
ROBERTS, David, Redmond, WA 98052-6399, US
CROSS, Noel Richard, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 308 024 A1***
G06F 17/20 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 09771831.6 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000134 06.02.2009
(87) WO 2010/000014 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 AU 2008903403
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN VON TEXT*
• *METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING TEXT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR GÉNÉRER DU TEXTE*

(71) Pacific Knowledge Systems Pty. Ltd., Suite 111, Bay 16 Australian Technology Park, Eveleigh, New South Wales 1430, AU
(72) PETERS, Lindsay, Eastwood New South Wales 2122, AU
LAVERS, Timothy, Woonona New South Wales 2517, AU
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 308 025 A2***
(25) En (26) En
(21) 09803352.5 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050220 10.07.2009
(87) WO 2010/014379 2010/05 04.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 30.07.2008 US 84672 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERTEILUNG PSEUDO-AKUSTISCHER QUASI-P-WELLEN IN ANISOTROPEN MEDIEN*
• *METHOD FOR PROPAGATING PSEUDO ACOUSTIC QUASI-P WAVES IN ANISOTROPIC MEDIA*
• *PROCÉDÉ DE PROPAGATION DE QUASI-ONDES P PSEUDO-ACOUSTIQUES DANS UN MILIEU ANISOTROPE*

(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) LIU, Wei, San Ramon CA 94582, US
BUBE, Kenneth, Paul, Seattle WA 98125, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06Q 50/00 → (51) **G06F 21/24**
G06Q 50/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06Q 90/00** (11) **2 308 026 A1***
G05B 13/04
(25) En (26) En
(21) 09761165.1 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000729 11.06.2009
(87) WO 2009/149500 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 AU 2008902994
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENERGIE- UND EMISSIONSREDUKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENERGY AND EMISSION REDUCTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À RÉDUIRE LES ÉMISSIONS ET LA CONSOMMATION D ÉNERGIE*
(71) Metro Power Company Pty Ltd, Suite 4 1020 Wellington Street, West Perth, W.A. 6005, AU
(72) EDWARDS, Timothy, Alwynn, Cottesloe W.A. 6011, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06T 5/20 → (51) **H04N 1/00**

G06T 5/50 → (51) **H04N 5/235**

G06T 5/50 → (51) **H04N 13/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 308 027 A1***
A61B 6/00
(25) En (26) En
(21) 09781076.6 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059609 24.07.2009
(87) WO 2010/010193 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 GB 0813518
01.09.2008 GB 0815857

(54) • *BEURTEILUNGSSYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG NATÜRLICHER ODER WIRKS-TOFFMODIFIZIERTER KRANKHEITSPROGRESSION BEI EROSIVER OSTEOARTHRITIS DER INTERPHALANGELGELLENKE*
• *A SCORING SYSTEM TO MONITOR NATURAL OR DRUG-MODIFIED DISEASE PROGRESSION IN "EROSIVE OSTEOARTHRITIS" OF THE INTERPHALANGIAL FINGER JOINTS*
• *SYSTÈME DE NOTATION POUR SURVEILLER LA PROGRESSION NATURELLE OU MODIFIÉE PAR MÉDICAMENT DE LA MALADIE POUR « L ARTHROSE ÉROSIVE » DES ARTICULATIONS INTERPHALANGIENNES DES DOIGTS*

(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) VERBRUGGEN, August, B-9000 Gent, BE
WITTOEK, Ruth, B-9000 Gent, BE
VANDER CRUYSSSEN, Bert, B-9000 Gent, BE
ELEWAUT, Dirk, B-9000 Gent, BE

G06T 7/00 → (51) **H04N 13/00**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 308 028 A1***
A61B 6/03
(25) En (26) En
(21) 09769751.0 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052686 23.06.2009
(87) WO 2009/156943 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 EP 08159000
(54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG MIT OPTIMIERTER DOSISSTEUERUNG*
• *IMAGE GENERATION DEVICE WITH OPTIMIZED DOSE CONTROL*

• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMAGES AVEC COMMANDE DE DOSAGE OPTIMISÉE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-burg, DE
(84) DE
(72) WIEGERT, Jens, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERTRAM, Matthias, NL-5656 AE Eindhov-en, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-lectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G07B 17/00** (11) **2 308 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 09803402.8 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051481 23.07.2009
(87) WO 2010/014484 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 CN 200810134773
(54) • *GLEICHZEITIGE DATENVERARBEITUNG UND ELEKTRONISCHE BUCHHALTUNG*
• *CONCURRENT DATA PROCESSING AND ELECTRONIC BOOKKEEPING*
• *TRAITEMENT SIMULTANÉ DE DONNÉES, ET COMPTABILITÉ ÉLECTRONIQUE*

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
(72) CHENG, Li, Hangzhou 31009, CN
NI, Xingjun, Hangzhou 31009, CN
ZHAO, Xu, Hangzhou 31009, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G07C 5/02 → (51) **F02D 41/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 308 030 A1***
(25) En (26) En
(21) 09770715.2 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046628 08.06.2009
(87) WO 2009/158181 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 76476
(54) • *ELEKTRONISCHE TÜRRVERRIEGELUNG MIT MODULAREN KOMPONENTEN*
• *ELECTRONIC DOOR LOCK WITH MODU-LAR COMPONENTS*
• *SERRURE DE PORTE ÉLECTRONIQUE AVEC COMPOSANTS MODULAIRES*

(71) Schlage Lock Company, 11819 North Penn-sylvania Street, Carmel, IN 46032, US
(72) SUMCAD, Gustavo, L., Westfield IN 46074, US
TAYLOR, Ronald, Wheaton IL 60187, US
BROWN, James, W., Westfield IN 46074, US
DANCE, Peter, M., Fishers IN 46038, US
JACKSON, James, R., Westfield Indiana 46074, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G07D 7/04 → (51) **G01R 33/09**

G07D 7/06 → (51) **D21H 21/48**

- (51) **G07D 7/12** (11) **2 308 031 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790932.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/052099 29.07.2009
(87) WO 2010/014705 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 US 137386 P
(54) • **KLASSIFIZIERUNG UND UNTERSCHIEDUNG VON WÄHRUNGSOBJEKTEN JE NACH SPEKTRALER REAKTION DES OBJEKTS**
• **CLASSIFYING AND DISCRIMINATING AN ITEM OF CURRENCY BASED ON THE ITEM'S SPECTRAL RESPONSE**
• **CLASSIFICATION ET DISTINCTION D'UN ÉLÉMENT DE DEVISE SUR LA BASE DE LA RÉPONSE SPECTRALE DE L'ÉLÉMENT**
(71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
(72) ANOUAR, Fatima, Glenmoore PA 19343, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G07D 7/12 → (51) **D21H 21/48**

- (51) **G07D 9/00** (11) **2 308 032 A1***
(25) De (26) De
(21) 09776942.6 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/004815 03.07.2009
(87) WO 2010/012352 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035915
(54) • **MANIPULATIONSERKENNUNGSSYSTEM FÜR IN GELDAUTOMATEN ENTNEHMBAR EINSETZBARE GELDKASSETTEN**
• **MANIPULATION DETECTION SYSTEM FOR CASH BOXES THAT CAN BE INSERTED IN AND REMOVED FROM AUTOMATIC TELLER MACHINES**
• **SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE MANIPULATION POUR DES COFFRES AMOVIBLES UTILISÉS DANS DES GUI-CHETS AUTOMATIQUES**
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) DIETZ, Oliver, 33178 Borcheln, DE
RINGEL, Sascha, 33104 Paderborn, DE

G08B 1/08 → (51) **G06K 19/067**

- (51) **G08B 21/12** (11) **2 308 033 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09772509.7 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058342 02.07.2009
(87) WO 2010/000809 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854545
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBERWACHEN EINER PERSON, DIE EINE PLAKETTE TRÄGT UND SICH WAHRSCHEINLICH IN EINEM POTENTIELL HOCHRISKANTEN BEREICH BEFINDET**
• **METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING A PERSON WEARING A BADGE AND LIKELY TO BE IN POTENTIALLY HIGH-RISK AREA**

- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'UNE PERSONNE PORTANT UN BADGE ET SUSCEPTIBLE DE SE TROUVER DANS UNE ZONE POTENTIELLEMENT À RISQUE**
(71) Nexess, 2229 route des Crêtes, 06560 Vallbonne - Sophia Antipolis, FR
(72) DESSERTENNE, Yannick, F-49000 Angers, FR
GALTIER, Frédéric, F-75011 Paris, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

G08B 29/04 → (51) **G01F 15/06****G08C 21/00** → (51) **B60C 23/04**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 308 034 A1***
G08G 1/0969 **G08G 1/0968**
G08G 1/0967 **G01C 21/34**
(25) En (26) En
(21) 09769038.2 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/050382 14.01.2009
(87) WO 2009/156189 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 129413
(54) • **NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **NAVIGATION DEVICE & METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION**
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
(72) ABEN, Sjoerd, NL-1815 XG Alkmaar, NL
VAN HEMERT, Jasper Michiel, NL-3531 HC Utrecht, NL
(74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 DK Amsterdam, NL

- (51) **G08G 1/095** (11) **2 308 035 A2***
(25) En (26) En
(21) 09762056.1 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/005941 15.06.2009
(87) WO 2009/150528 2009/51 17.12.2009
(88) 06.05.2010
(30) 13.06.2008 ZA 200805175
(54) • **VERKEHRSLEITSYSTEM UND VERFAHREN**
• **TRAFFIC CONTROL SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION TRAFIC**
(71) TMT Services And Supplies (Pty) Limited, Ground Floor, Building D, Platteklouf Park Bloulelie Crescent, Platteklouf 7500, ZA
(72) LAMPRECHT, Gerhard, Table View Cape Town Western Cape Province 7441, ZA
BENTLEY, Brendon, Farren, Muizenberg Cape Town Western Cape Province 7945, ZA
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G08G 1/096 → (51) **H04W 4/00****G08G 1/0967** → (51) **G08G 1/09****G08G 1/0968** → (51) **G08G 1/09****G08G 1/0969** → (51) **G08G 1/09****G08G 5/00** → (51) **H04L 27/32**

- (51) **G09F 3/00** (11) **2 308 036 A1***
G06K 19/06 **G09F 3/02**
(25) It (26) En
(21) 09772866.1 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/000062 14.01.2009
(87) WO 2010/001203 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 IT B120080010
13.08.2008 IT B120080015
(54) • **EINDEUTIGES LABEL ZUR SPEICHERUNG DURCH OPTISCHE ANORDNUNGEN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAFÜR BEI DER FÄLSCHUNGSSICHERUNG UND IDENTIFIKATION VON PRODUKTEN**
• **UNIVOCAL LABEL TO BE STORED BY OPTICAL DEVICES, METHOD OF PRODUCTION OF THE SAME AND USE THEREOF IN THE ANTICOUNTERFEITING AND IN THE IDENTIFICATION OF PRODUCTS**
• **ÉTIQUETTE DIFFÉRENCIÉE DESTINÉE À ÊTRE STOCKÉE PAR DES DISPOSITIFS OPTIQUES, PROCÉDE DE PRODUCTION DE CELLE-CI ET UTILISATION DE CELLE-CI DANS LA LUTTE CONTRE LA CONTREFAÇON ET DANS L'IDENTIFICATION DE PRODUITS**
(71) SELVA, Claudio, Via Cascina L'Ottaviana n.18, 13900 Biella Pavignano (BI), IT
(72) SELVA, Claudio, 13900 Biella Pavignano (BI), IT
(74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

G09F 3/02 (11) **2 308 037 A1***
G09F 3/03

- (25) En (26) En
(21) 09789052.9 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/004432 31.07.2009
(87) WO 2010/014255 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 183284
(54) • **SICHERHEITSETIKETTLAMINAT UND VERFAHREN ZUR ETIKETTIERUNG**
• **SECURITY LABEL LAMINATE AND METHOD OF LABELING**
• **STRATIFIÉ D'ÉTIQUETTE DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ D'ÉTIQUETAGE**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) WIDZINSKI, Thomas, J., Rochester NY 14650-2201, US
OLM, Myra, Toffolon, Rochester NY 14650-2201, US
HODDER, David, Allan, Rochester NY 14650-2201, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

G09F 3/02 → (51) **G09F 3/00****G09F 3/03** → (51) **G01F 15/06****G09F 3/03** → (51) **G09F 3/02**

- (51) **G09F 7/08** (11) **2 308 038 A1***
G09F 7/10 **G09F 19/04**

G09F 13/04 (25) En (26) En
(21) 09785251.1 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050718 23.06.2009
(87) WO 2010/007401 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 GB 0811510
(54) • *VERBESSERTE BARRIERE*
• *IMPROVED BARRIER*
• *BARRIERE AMÉLIORÉE*

(71) T4 Media Limited, Elliot House 10-12 Allington Street, London SW1E 5EH, GB
(72) SAUNDERS, Spencer, Caterham Surrey CR3 6LQ, GB
EVANS, Gordon, Surrey KT2 5HT, GB
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G09F 7/10 → (51) **G09F 7/08**

G09F 13/04 → (51) **G09F 7/08**

G09F 19/04 → (51) **G09F 7/08**

G09F 19/22 → (51) **G09F 7/08**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/20 → (51) **H04N 1/00**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 308 039 A1***
G09G 3/20 **G09G 3/34**
(25) En (26) En
(21) 09800474.0 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063450 22.07.2009
(87) WO 2010/010963 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 US 177758
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR EIN BEREICHADAPTIVES RÜCKBELEUCHTUNGSMANAGEMENT*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR AREA ADAPTIVE BACKLIGHT MANAGEMENT*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA GESTION ADAPTATIVE À LA ZONE DU RÉTROÉCLAIRAGE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) FENG, Xiao-Fan, Camas, Washington 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09G 5/00 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G10K 15/02** (11) **2 308 040 A2***
(25) De (26) De
(21) 09772232.6 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055607 08.05.2009
(87) WO 2010/000532 2010/01 07.01.2010
(88) 29.12.2010
(30) 03.07.2008 DE 102008040139

(54) • *ANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG EINES SIMULIERTEN BETRIEBSGERÄUSCHES EINES ANTRIEBSAGGREGATS EINES FAHRZEUGS*
• *ARRANGEMENT FOR GENERATING A SIMULATED OPERATING NOISE OF A VEHICLE DRIVE UNIT*
• *ENSEMBLE POUR PRODUIRE UN BRUIT DE FONCTIONNEMENT SIMULÉ DE GROUPE MOTOPROPULSEUR DE VÉHICULE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WUENSCH, Volkmar, 08058 Zwickau, DE
WERNER, Michael, 51069 Koeln, DE
BLON, Timo, 74360 Ilsfeld-Auenstein, DE

G10L 11/04 → (51) **G10L 19/12**

(51) **G10L 15/00** (11) **2 308 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 09805413.3 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052640 04.08.2009
(87) WO 2010/017159 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 US 86335 P
03.08.2009 US 534676

(54) • *KONZEPTKARTIERUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR CONCEPT MAPPING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MAPPAGE DE CONCEPTS*

(71) Benefitfocus.com, Inc., 100 Benefitfocus Way, Charleston, South Carolina 29492, US
(72) JORSTAD, Gregory, Charleston South Carolina 29407, US
ALDRIDGE, Matthew, Charleston South Carolina 29407, US
TANNER JR., Theodore Calhoun, Hollywood South Carolina 29449, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G10L 15/06** (11) **2 308 042 A2***
G10L 15/08
(25) En (26) En
(21) 09769712.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052572 17.06.2009
(87) WO 2009/156903 2009/53 30.12.2009
(88) 18.02.2010
(30) 27.06.2008 EP 08159166
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINES VOKABELEINTRAGS AUS AKUSTISCHEN DATEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING VOCABULARY ENTRY FROM ACOUSTIC DATA*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER UNE ENTRÉE DE VOCABULAIRE À PARTIR DE DONNÉES ACOUSTIQUES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SAFFER, Zsolt, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 15/08 → (51) **G10L 15/06**

(51) **G10L 19/12** (11) **2 308 043 A1***
G10L 11/04
(25) En (26) En
(21) 09767877.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048047 19.06.2009
(87) WO 2009/155569 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 143719
(54) • *CODIERUNG VON ÜBERGANGSSPRACH-RAHMEN FÜR NIEDERBITRATENANWENDUNGEN*
• *CODING OF TRANSITIONAL SPEECH FRAMES FOR LOW-BIT-RATE APPLICATIONS*
• *CODAGE DE TRAMES VOCALES TRANSITOIRES POUR DES APPLICATIONS À FAIBLE DÉBIT BINAIRE*

(71) Qualcomm Incorporated(1/3), 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GUPTA, Alok, K., San Diego, CA 92121, US
MANJUNATH, Sharath, San Diego, CA 92121, US
KANDHADAI, Ananthapadmanabhan, San Diego, CA 92121, US
(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 308 044 A1***
H04R 3/00 **H04R 25/00**
(25) En (26) En
(21) 09769715.5 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052580 17.06.2009
(87) WO 2009/156906 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 EP 08158970
(54) • *AUDIOVERARBEITUNG*
• *AUDIO PROCESSING*
• *TRAITEMENT AUDIO*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SRINIVASAN, Sriram, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ROOVERS, David, A., C., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
JANSE, Cornelis, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 5/09** (11) **2 308 045 A1***
(25) En (26) En
(21) 09800643.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003612 17.06.2009
(87) WO 2010/011249 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 US 220492
(54) • *KOMPRIMIERUNG VON AUDIO SKALIERUNGSAKTIVITÄTEN DURCH ZWEIDIMENSIONALE TRANSFORMATION*
• *COMPRESSION OF AUDIO SCALE-FACTORS BY TWO-DIMENSIONAL TRANSFORMATION*
• *COMPRESSION DE FACTEURS D'ÉCHELLE AUDIO PAR TRANSFORMATION BIDIMENSIONNELLE*

(71) DTS, Inc., 5220 Las Virgenes Road, Calabasas, CA 91302, US

(72) SHMUNK, Dmitry, V., Novosibirsk 630058, RU
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **2 308 046 A2***
G11B 20/22 **H03F 3/217**

(25) En (26) En
(21) 09774382.7 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/049317 30.06.2009
(87) WO 2010/002932 2010/01 07.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 30.06.2008 US 77006 P
30.06.2009 US 495539

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEHÖR-VERBESSERUNG UND ZUM HÖREN EINES GESPRÄCHS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR AUDITORY ENHANCEMENT AND HEARING CONSERVATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'AMÉLIORATION DE L'AUDITION ET LA PRÉSERVATION DE L'OUÏE*

(71) Able Planet, Incorporated, 9500 West 49th Avenue Bldg. B - 102, Wheat Ridge, CO 80033, US
Smith, Desmond Arthur, 12 Wewer Road Randpark Ridge, Randburg Gauteng, ZA
Schweitzer, H. Christopher, 2505 Ginny Way, Lafayette, Colorado 80026, US

(72) SMITH, Desmond, A., Randburg Gauteng, ZA
SCHWEITZER, H., Christopher, Lafayette, CO 80026, US

(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G11B 20/22 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 27/034** (11) **2 308 047 A1***
G11B 27/34

(25) En (26) En
(21) 08776760.4 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001690 27.06.2008
(87) WO 2009/157045 2009/53 30.12.2009
(54) • *EDITIEREINRICHTUNG UND EDITIERVERFAHREN*
• *EDITING DEVICE AND EDITING METHOD*
• *DISPOSITIF D'ÉDITION ET PROCÉDÉ D'ÉDITION*

(71) GVBB Holdings S.A.R.L, 412F route d'Esch, 2086 Luxembourg, LU
(72) SUZUKI, Yoshiharu, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
(74) Hill, Justin John, et al, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB

(51) **G11B 27/34** (11) **2 308 048 A1***
G06F 17/30 **G06F 3/048**

(25) En (26) En
(21) 09786604.0 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053058 15.07.2009
(87) WO 2010/010483 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 EP 08160930

(54) • *ANZEIGE VON MUSIKMETADATEN AUF MEHREREN HIERARCHISCHEN EBENEN*
• *DISPLAYING MUSIC METADATA IN A PLURALITY OF HIERARCHICAL LEVELS*
• *AFFICHAGE DE MÉTADONNÉES MUSICALES DANS UNE PLURALITÉ DE NIVEAUX HIÉRARCHIQUES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) OOSTERHOLT, Ronaldus, H., T., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/034**

(51) **G11C 7/06** (11) **2 308 049 A1***

(25) En (26) En
(21) 09786722.0 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053263 27.07.2009
(87) WO 2010/013192 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08104890
(54) • *STROMMESSVERSTÄRKER MIT RÜCKKOPPLUNGSSCHLEIFE*
• *CURRENT SENSE AMPLIFIER WITH FEEDBACK LOOP*
• *AMPLIFICATEUR DE DÉTECTION DE COURANT AVEC BOUCLE DE RÉTROACTION*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) REDMAN-WHITE, William, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G11C 7/10 → (51) **G11C 16/10**

(51) **G11C 11/16** (11) **2 308 050 A1***

(25) En (26) En
(21) 09770808.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047878 19.06.2009
(87) WO 2009/158274 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 163359
(54) • *SCHREIBOPERATION FÜR MAGNETORESISTIVEN SPIN-TRANSFER-DREHMOMENT-DIREKTZUGRIFFSPEICHER MIT VERRINGERTER BITZELLENGRÖSSE*
• *WRITE OPERATION FOR SPIN TRANSFER TORQUE MAGNETORESISTIVE RANDOM ACCESS MEMORY WITH REDUCED BIT CELL SIZE*
• *OPÉRATION D'ÉCRITURE POUR UNE MÉMOIRE VIVE MAGNÉTORÉSISTIVE À COUPLE DE TRANSFERT DE SPIN AVEC UNE TAILLE DE CELLULE DE BIT RÉDUITE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) JUNG, Seong-Ook, San Diego CA 92121, US
SANI, Mehdi, Hamidi, San Diego CA 92121, US

(74) KANG, Seung, H., San Diego CA 92121, US
YOON, Sei, Seung, San Diego CA 92121, US
Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/10**

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/26**

G11C 16/02 → (51) **G11C 16/10**

(51) **G11C 16/04** (11) **2 308 051 A1***

(25) En (26) En
(21) 09743052.4 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/002817 07.05.2009
(87) WO 2009/137065 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 US 126854 P
(54) • *AUF NAND BASIERENDE NMOS-NOR-FLASH-SPEICHERZELLE-MATRIX UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A NAND BASED NMOS NOR FLASH MEMORY CELL/ARRAY AND A METHOD OF FORMING SAME*
• *RÉSEAU/CELLULE DE MÉMOIRE FLASH NON-OU MOS À CANAL N À BASE DE NON-ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION*

(71) Aplus Flash Technology, Inc., 1982a Zanker Road, San Jose, CA 95112, US
(72) LEE, Peter, Wung, Saratoga CA 95070, US
HSU, Fu-chang, San Jose CA 95129, US
TSAO, Hsing-ya, San Jose CA 95117, US
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

G11C 16/06 → (51) **G11C 16/08**

(51) **G11C 16/08** (11) **2 308 052 A2***
G11C 16/06

(25) En (26) En
(21) 09763224.4 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/045081 22.05.2009
(87) WO 2009/151933 2009/51 17.12.2009
(88) 25.02.2010
(30) 12.06.2008 US 138137
(54) • *VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON DATEN AUF EINER FLASH-SPEICHERANORDNUNG*
• *METHOD OF STORING DATA ON A FLASH MEMORY DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE DONNÉES SUR UN DISPOSITIF DE MÉMOIRE FLASH*

(71) Micron Technology, INC., 8000 S. Federal Way P.O. Box 6, Boise, ID 83707, US
(72) HAN, Jin-Man, San Jose CA 95129, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G11C 16/10** (11) **2 308 053 A1***
G11C 11/56

(25) En (26) En
(21) 09774392.6 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/049327 30.06.2009
(87) WO 2010/002942 2010/01 07.01.2010
(30) 07.07.2008 US 133921 P
22.07.2008 US 135732 P
10.07.2008 US 134688 P
30.09.2008 US 194751 P
01.07.2008 US 133675 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SCHREIBSEITIGEN MINDERUNG VON STÖRUNGEN ZWISCHEN ZELLEN IN FLASH-SPEICHERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR WRITE-SIDE INTERCELL INTERFERENCE MITIGATION IN FLASH MEMORIES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE ATTÉNUATION D'INTERFÉRENCE INTERCELLULAIRE CÔTÉ ÉCRITURE DANS DES MÉMOIRES FLASH*
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) HARATSCH, Erich, F., Bethlehem PA 18017, US
IVKOVIC, Milos, Allentown PA 18104, US
KRACHKOVSKY, Victor, Allentown PA 18103, US
MILADINOVIC, Nenad, Campbell CA 95008, US
VITYAEV, Andrei, San Jose CA 95135, US
YEN, Johnson, Fremont CA 94539, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **G11C 16/10** (11) **2 308 054 A1***
G11C 16/34 **G11C 11/56**
- (25) En (26) En
(21) 09774393.4 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049328 30.06.2009
(87) WO 2010/002943 2010/01 07.01.2010
(30) 07.07.2008 US 133921 P
10.07.2008 US 134688 P
01.07.2008 US 133675 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR SCHNITTSTELLEN ZWISCHEN EINEM FLASH-SPEICHERCONTROLLER UND EINEM FLASH-SPEICHERARRAY*
• *METHODS AND APPARATUS FOR INTERFACING BETWEEN A FLASH MEMORY CONTROLLER AND A FLASH MEMORY ARRAY*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR ÉTABLIR UNE INTERFACE ENTRE UN CONTRÔLEUR DE MÉMOIRE FLASH ET UN BLOC DE MÉMOIRE FLASH*
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) YEN, Johnson, Fremont CA 94539, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **G11C 16/10** (11) **2 308 055 A1***
G11C 11/56 **G11C 7/10**
H03M 13/00
- (25) En (26) En
(21) 09774395.9 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049330 30.06.2009
(87) WO 2010/002945 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 133675 P
22.07.2008 US 135732 P
30.09.2008 US 194751 P
10.07.2008 US 134688 P
07.07.2008 US 133921 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR MINDERUNG VON STÖRUNGEN ZWISCHEN ZELLEN UNTER VERWENDUNG VON MODULATIONSCODIERUNG*

- *METHODS AND APPARATUS FOR INTERCELL INTERFERENCE MITIGATION USING MODULATION CODING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE ATTÉNUATION D'INTERFÉRENCE INTERCELLULAIRE À L'AIDE D'UN CODAGE DE MODULATION*
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) GRAEF, Nils, CA 95136, US
HARATSCH, Erich, F., Bethlehem PA 18017, US
IVKOVIC, Milos, Allentown PA 18104, US
KRACHKOVSKY, Victor, Allentown PA 18103, US
VITYAEV, Andrei, San Jose CA 95135, US
YEN, Johnson, Fremont CA 94539, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **G11C 16/10** (11) **2 308 056 A1***
G11C 11/56
- (25) En (26) En
(21) 09774398.3 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049333 30.06.2009
(87) WO 2010/002948 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 133675 P
10.07.2008 US 134688 P
22.07.2008 US 135732 P
07.07.2008 US 133921 P
30.09.2008 US 194751 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SOFT-DEMAPPING UND MINDERUNG VON STÖRUNGEN ZWISCHEN ZELLEN IN FLASH-SPEICHERN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SOFT DEMAPPING AND INTERCELL INTERFERENCE MITIGATION IN FLASH MEMORIES*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DESTINÉS AU DÉMAPPAGE PONDÉRÉ ET À L'ATTÉNUATION DES INTERFÉRENCES INTRACELLULAIRES DANS LES MÉMOIRES FLASH*
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) HARATSCH, Erich, F., Bethlehem PA 18017, US
IVKOVIC, Milos, Allentown PA 18104, US
KRACHKOVSKY, Victor, Allentown PA 18103, US
MILADINOVIC, Nenad, Campbell CA 95008, US
VITYAEV, Andrei, San Jose CA 95135, US
YEN, Johnson, Fremont CA 94539, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **G11C 16/10** (11) **2 308 057 A2***
G11C 16/02 **G11C 16/34**
G11C 29/42
- (25) En (26) En
(21) 09794961.4 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048567 25.06.2009
(87) WO 2010/005791 2010/02 14.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 10.07.2008 US 170612

- (54) • *DATENSAMMLUNG UND -KOMPRIMIERUNG IN EINER FESTKÖRPER-SPEICHER-VORRICHTUNG*
• *DATA COLLECTION AND COMPRESSION IN A SOLID STATE STORAGE DEVICE*
• *COLLECTE DE DONNÉES ET COMPRESION DANS UN DISPOSITIF DE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way MS 525, Boise, ID 83716, US
- (72) KLEIN, Dean, Eagle Idaho 83616, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

- (51) **G11C 16/26** (11) **2 308 058 A1***
G11C 16/34 **G11C 11/56**
- (25) En (26) En
(21) 09774391.8 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049326 30.06.2009
(87) WO 2010/002941 2010/01 07.01.2010
(30) 22.07.2008 US 135732 P
07.07.2008 US 133921 P
10.07.2008 US 134688 P
01.07.2008 US 133675 P
30.09.2008 US 194751 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR LESESEITIGEN MINDERUNG VON STÖRUNGEN ZWISCHEN ZELLEN IN FLASH-SPEICHERN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR READ-SIDE INTERCELL INTERFERENCE MITIGATION IN FLASH MEMORIES*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE ATTÉNUATION D'INTERFÉRENCE INTERCELLULAIRE CÔTÉ LECTURE DANS DES MÉMOIRES FLASH*
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) HARATSCH, Erich, F., Bethlehem PA 18017, US
IVKOVIC, Milos, Allentown PA 18104, US
KRACHKOVSKY, Victor, Allentown PA 18103, US
MILADINOVIC, Nenad, Campbell CA 95008, US
VITYAEV, Andrei, San Jose CA 95135, US
YEN, Johnson, Fremont CA 94539, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/10**

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/26**

G11C 29/42 → (51) **G11C 16/10**

- (51) **G21C 19/07** (11) **2 308 059 A1***
G21C 19/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09772546.9 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058436 03.07.2009
(87) WO 2010/000846 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 FR 0854576
- (54) • *LAGERGESTELL FÜR FRISCHE ODER VERBRAUCHTE KERNBRENNSTOFFBAU-GRUPPEN*
• *STORAGE RACK FOR FRESH OR SPENT NUCLEAR FUEL ASSEMBLIES*

- *RÂTELIER DE STOCKAGE D'ASSEMBLAGES DE COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE, FRAIS OU IRRADIÉS.*
- (71) TN International, 1, rue des Hérons, 78182 Montigny Le Bretonneux, FR
 (72) FOUSSARD, Guillaume, F-78320 Le Mesnil St Denis, FR
 ANDRE, Régis, F-75015 Paris, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G21C 19/40 → (51) **G21C 19/07**

- (51) **G21K 5/10** (11) **2 308 060 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09763656.7 (22) 11.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/047094 11.06.2009
 (87) WO 2009/152368 2009/51 17.12.2009
 (30) 11.06.2008 US 131687
 11.06.2008 US 131688
 11.06.2008 US 131698
 24.06.2008 US 133028
 20.03.2009 US 210545
- (54) • *ANWENDUNGSSPEZIFISCHES IMPLANTATSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DER SOLARZELLENHERSTELLUNG*
 • *APPLICATION SPECIFIC IMPLANT SYSTEM AND METHOD FOR USE IN SOLAR CELL FABRICATIONS*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IMPLANTATION À APPLICATION SPÉCIFIQUE POUR UTILISATION DANS LA FABRICATION DE CELLULES SOLAIRES*
- (71) Intevac, Inc., 3560 Bassett Street, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) ADIBI, Babak, Los Altos, CA 94024, US
 MURRER, Edward, S., Aptos, CA 95003, US
 (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01B 1/12 → (51) **C07F 7/08**

H01B 1/16 → (51) **C03C 3/064**

H01B 1/22 → (51) **C03C 3/064**

H01B 11/22 → (51) **H01Q 1/22**

H01C 7/12 → (51) **H01G 4/40**

- (51) **H01F 6/00** (11) **2 308 061 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09813335.8 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/003814 26.06.2009
 (87) WO 2010/030315 2010/11 18.03.2010
 (88) 27.05.2010
 (30) 26.06.2008 US 215384
- (54) • *HERSTELLUNG VON SUPRALEITENDEN HOCHTEMPERATURSPULEN*
 • *MANUFACTURE OF HIGH TEMPERATURE SUPERCONDUCTOR COILS*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BOBINES SUPRACONDUCTRICES HAUTE TEMPERATURE*
- (71) Oxford Superconducting Technology, Inc., 600 Millik Street, Carteret, NJ 07008, US
 (72) HONG, Seung, New Providence, NJ 07974, US
 MAIO, Hanping, Edison, NJ 08820, US
 YIBING, Huang, Edison, NJ 08820, US
 MEINESZ, Maarten, Parlin, NJ 08859, US

- FIELD, Michael, Jersey City, NJ 07306, US
 (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H01F 7/08** (11) **2 308 062 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09777376.6 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005335 23.07.2009
 (87) WO 2010/012410 2010/05 04.02.2010
 (30) 01.08.2008 DE 102008036007
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLROHRES UND POLROHR*
 • *PROCESS FOR PRODUCING A POLE TUBE AND POLE TUBE*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TUBE POLAIRE AINSI QUE TUBE POLAIRE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
 (72) SCHEMPP, Roland, 71665 Vaihingen, DE
 GRÜN, Jürgen, 97816 Lohr, DE
 (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

- (51) **H01F 7/08** (11) **2 308 063 A1***
H01F 7/16

- (25) De (26) De
 (21) 09780129.4 (22) 03.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/058405 03.07.2009
 (87) WO 2010/009966 2010/04 28.01.2010
 (30) 23.07.2008 US 82905 P
 08.08.2008 DE 102008037076
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE STELLEINHEIT EINES HYDRAULISCHEN WEGEVENTILS*
 • *ELECTROMAGNETIC ACTUATING UNIT OF A HYDRAULIC DIRECTIONAL VALVE*
 • *UNITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE RÉGLAGE D'UN DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) HOPPE, Jens, 91056 Erlangen, DE
 KINSCHER, Markus, 91325 Adelsdorf, DE

- (51) **H01F 7/13** (11) **2 308 064 A1***
H01F 7/16

- (25) De (26) De
 (21) 09777302.2 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005250 20.07.2009
 (87) WO 2010/012394 2010/05 04.02.2010
 (30) 29.07.2008 DE 102008035332
- (54) • *HUBMAGNETANORDNUNG UND VENTILANORDNUNG*
 • *SOLENOID ARRANGEMENT AND VALVE ARRANGEMENT*
 • *SYSTÈME D'ÉLECTROAIMANT DE LEVAGE ET SYSTÈME DE SOUPAPE*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
 (72) GRÜN, Jürgen, 97816 Lohr am Main, DE
 BARTEL, Horst, 97816 Lohr am Main, DE
 SCHEMPP, Roland, 71665 Vaihingen, DE
 STRAUSS, Klemens, 97833 Frammersbach, DE

- (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

H01F 7/16 → (51) **H01F 7/08**

H01F 7/16 → (51) **H01F 7/13**

H01G 4/30 → (51) **H01G 13/00**

H01G 4/33 → (51) **H01G 13/00**

- (51) **H01G 4/40** (11) **2 308 065 A1***
H03H 7/00 **H01C 7/12**
 (25) De (26) De
 (21) 09781049.3 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/059577 24.07.2009
 (87) WO 2010/012661 2010/05 04.02.2010
 (30) 28.07.2008 DE 102008035102
- (54) • *VIELSCHICHTBAUELEMENT*
 • *MULTILAYER COMPONENT*
 • *COMPOSANT MULTICOUCHE*
- (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) FEICHTINGER, Thomas, A-8010 Graz, AT
 BRUNNER, Sebastian, A-8042 Graz, AT
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01G 9/025 → (51) **H01M 6/18**

- (51) **H01G 13/00** (11) **2 308 066 A1***
H01G 4/30 **H01G 4/33**
H01L 21/70

- (25) En (26) En
 (21) 09799906.4 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) CA 2009/001039 23.07.2009
 (87) WO 2010/009553 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 US 180042

- (54) • *UNDER-BUMP-METALLURGIE FÜR EINEN KONDENSATOR AUF EINEM CHIP*
 • *UNDER BUMP METALLIZATION FOR ON-DIE CAPACITOR*
 • *MÉTALLISATION SOUS BOSSE POUR FORMER UN CONDENSATEUR SUR DÉ*
- (71) ATI Technologies ULC, 1 Commerce Valley Drive East, Markham, ON L3T 7N6, CA
 (72) MCLELLAN, Neil, Toronto Ontario M2J 4Y9, CA
 GUO, Fei, Richmond Hill Ontario L4B 0A4, CA
 CHUNG, Daniel, North York Ontario M3C 4C2, CA
 CHEUNG, Terence, Toronto, Ontario M2N 7E3, CA
 (74) Hall, Graeme Keith, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

H01H 1/021 → (51) **C22C 5/06**

- (51) **H01H 3/30** (11) **2 308 067 A1***
H01H 3/54

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09804551.1 (22) 03.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/060024 03.08.2009
- (87) WO 2010/015597 2010/06 11.02.2010
- (30) 05.08.2008 FR 0855421
- (54) • VERFAHREN ZUR MANUELLEN ENTSPERRUNG EINES DOPPELVERRIEGELUNGSMEECHANISMUS EINER ELEKTRISCHEN HOCHSPANNUNGS- ODER MITTELSPANNUNGS- STEUERVORRICHTUNG SOWIE ENTSPRECHENDE STEUERUNG
- METHOD OF MANUALLY DECOCKING A DOUBLE-LATCHING MECHANISM OF A HIGH-VOLTAGE OR MEDIUM-VOLTAGE ELECTRICAL CONTROL APPARATUS, AND ASSOCIATED CONTROL
- PROCEDE DE DESARMEMENT MANUEL D'UN MECANISME A DOUBLE ACCROCHAGE D'UNE COMMANDE D'APPAREIL-LAGE ELECTRIQUE HAUTE OU MOYENNE TENSION ET COMMANDE ASSOCIEE
- (71) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
- (72) MARQUET, Mathieu, F-01750 St Laurent Sur Saone, FR
- VICAIGNE, Antoine, F-71000 Macon, FR
- MALADEN, Romain, F-71960 Verze, FR
- PICCOZ, Daniel, F-69480 Lucenay, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01H 3/54 → (51) H01H 3/30

- (51) **H01H 9/02** (11) **2 308 068 A1***
H02K 7/18
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09804592.5 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000708 15.06.2009
- (87) WO 2010/015729 2010/06 11.02.2010
- (30) 04.08.2008 FR 0804431
- (54) • FERNSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR EINEN SCHALTER MIT EINEM DREHGENERATOR SOWIE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG AUSGESTATTETER SCHALTER
- REMOTE CONTROL DEVICE AND METHOD FOR A SWITCH COMPRISING A ROTARY GENERATOR, AND SWITCH PROVIDED WITH SUCH A DEVICE
- DISPOSITIF ET PROCEDE DE TELECOMMANDE POUR INTERRUPTEUR EQUIPE D'UN GENERATEUR ROTATIF ET INTERRUPTEUR DOTE D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) CARTIER MILLON, Christophe, F38400 Saint Martin D'heres, FR
- VIGOUROUX, Didier, F-38190 Brignoud, FR
- (74) Picard, Laurent, et al, Schneider Electric Industries SAS World Trade Center Service Propriété Industrielle / EE1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

H01H 33/00 → (51) H01H 33/02

- (51) **H01H 33/02** (11) **2 308 069 A1***
G01R 15/24 **H02B 13/035**
H01H 33/00
- (25) En (26) En
- (21) 08786618.2 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/059984 30.07.2008
- (87) WO 2010/012301 2010/05 04.02.2010
- (54) • GENERATORUNTERBRECHERSCHALTER MIT FASEROPTISCHEM STROMSENSOR
- GENERATOR CIRCUIT BREAKER WITH FIBER-OPTIC CURRENT SENSOR
- DISJONCTEUR DE GENERATEUR EQUIPE D' UN CAPTEUR DE COURANT A FIBRE OPTIQUE
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) HOCHLEHNERT, Moritz, 78467 Konstanz, DE
- LOREK, Thomas, CH-8046 Zürich, CH
- ZEKHNINI, Ahmed, CH-8500 Frauenfeld, CH
- BOHNERT, Klaus, CH-5452 Oberrohrdorf, CH
- FRANK, Andreas, CH-8037 Zürich, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01J 1/92 → (51) H05H 3/06

H01J 3/07 → (51) H05H 3/06

H01J 5/50 → (51) H01J 61/32

- (51) **H01J 9/24** (11) **2 308 070 A2***
H01J 9/26 **H01J 61/30**
H01J 61/34
- (25) En (26) En
- (21) 09789999.1 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049202 30.06.2009
- (87) WO 2010/014334 2010/05 04.02.2010
- (88) 01.04.2010
- (30) 29.07.2008 US 181419
- (54) • ELEKTRISCHE LAMPE MIT EINER INNEREN BAUGRUPPE UND ÄUSSEREN BIRNE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- ELECTRIC LAMP WITH INNER ASSEMBLY AND OUTER BULB AND METHOD FOR MANUFACTURING
- LAMPE ELECTRIQUE A ENSEMBLE INTERNE ET AMPOULE EXTERNE, ET PROCEDE DE FABICATION ASSOCIE
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) WURSCHING, Istvan, H-1051 Budapest, HU
- PAPP, Ferenc, H-1046 Budapest, HU
- BANKUTI, Laszlo, H-1046 Budapest, HU
- ORBAN, Janos, H-2112 Veresegyhaz, HU
- FULOP, Jozsef, H-1171 Budapest, HU
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01J 9/24 → (51) H01J 61/32

H01J 9/26 → (51) H01J 9/24

- (51) **H01J 9/34** (11) **2 308 071 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09790066.6 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049658 06.07.2009
- (87) WO 2010/014350 2010/05 04.02.2010
- (88) 29.07.2010
- (30) 29.07.2008 US 181406
- (54) • KOMPAKTE LEUCHTSTOFFLAMPE UND BEFESTIGUNGSMECHANISMUS FÜR EINE INNENANORDNUNG AN EINEM AUSSENKOLBEN

- COMPACT FLUORESCENT LAMP AND FIXING MECHANISM FOR AN INNER ASSEMBLY TO OUTER BULB
- MÉCANISME DE FIXATION D'UN ENSEMBLE INTERNE À UNE AMPOULE EXTERNE
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FULOP, Jozsef, H-1171 Budapest, HU
- MORA, Peter, H-1340 Budapest, HU
- PETRAS, Laszlo, H-1125 Budapest, HU
- LUCZ, Peter, H-1340 Budapest, HU
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01J 29/50 → (51) H05H 3/06

- (51) **H01J 37/147** (11) **2 308 072 A2***
G01T 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 09816644.0 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047950 19.06.2009
- (87) WO 2010/036429 2010/13 01.04.2010
- (88) 17.06.2010
- (30) 20.06.2008 US 143732
- (54) • MIKROKANALPLATTENVORRICHTUNGEN MIT EINSTELLBAREN WIDERSTANDSFÄHIGEN FILMEN
- MICROCHANNEL PLATE DEVICES WITH TUNABLE RESISTIVE FILMS
- PLAQUES DE MICROCANAL À FILMS RÉSISTIFS ACCORDABLES
- (71) Arradance, Inc., 143 North Road, Suite F-150, Sudbury, MA 01778, US
- (72) SULLIVAN, Neal, T., Lunenburg, MA 01462, US
- BACHMAN, Steve, North Attleboro, MA 02760, US
- DE ROUFFIGNAC, Philippe, Cambridge, MA 02138, US
- TREMSIN, Anton, Lafayette, CA 94549, US
- BEAULIEU, David, Groton, MA 01450-2018, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01J 37/147 (11) 2 308 073 A2* H01J 43/10 G01T 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 09818140.7 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047977 19.06.2009
- (87) WO 2010/039300 2010/14 08.04.2010
- (88) 17.06.2010
- (30) 20.06.2008 US 143732
- 24.02.2009 US 392064
- (54) • MIKROKANALPLATTENVORRICHTUNGEN MIT EINSTELLBAREN WIDERSTANDSFÄHIGEN FILMEN
- MICROCHANNEL PLATE DEVICES WITH TUNABLE RESISTIVE FILMS
- DISPOSITIFS À MATRICES DE MICROCANALUX COMPARTANT DES FILMS RÉSISTIFS SYNTONISABLES
- (71) Arradance, Inc., 142 North Road, Suite F-150, Sudbury, MA 01776, US
- (72) SULLIVAN, Neal, T., Lunenburg, MA 01462, US
- TREMSIN, Anton, Lafayette, CA 94549, US

DE ROUFFIGNAC, Philippe, Cambridge, MA 02138, US
BEAULIEU, David, Groton, MA 01450-2018, US
SAADATMAND, Kourosh, Merrimac, MA 01860, US
BACHMAN, Steve, North Attleboro, MA 02760, US
STENTON, Ken, Saint James, NY 11780, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01J 37/244 → (51) **H01J 37/26**

(51) **H01J 37/26** (11) **2 308 074 A2***
H01J 37/244
(25) En (26) En
(21) 09805368.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051988 28.07.2009
(87) WO 2010/017065 2010/06 11.02.2010
(88) 01.04.2010
(30) 04.08.2008 US 86061 P
(54) • **KAPAZITÄTSVERSCHIEBUNGS- UND ROTATIONSSENSOR**
• **CAPACITANCE DISPLACEMENT AND ROTATION SENSOR**
• **DÉPLACEMENT DE CAPACITÉ ET DÉTECTEUR DE ROTATION**
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) DUDEN, Thomas, Kensington CA 94708, US
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **2 308 075 A2***
(25) En (26) En
(21) 09770783.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047631 17.06.2009
(87) WO 2009/158249 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 US 147078
(54) • **TEILCHENFALLE FÜR EINE PLASMA-QUELLE**
• **PARTICLE TRAP FOR A PLASMA SOURCE**
• **PIÈGE À PARTICULES POUR UNE SOURCE DE PLASMA**
(71) MKS Instruments, Inc., 2 Tech Drive, Suite 201, Andover, MA 01810, US
(72) SHAJII, Ali, Canton MA 02021, US
CHEN, Xing, Lexington MA 02421, US
COWE, Andrew, Andover MA 01810, US
BURTNER, David, Belmont MA 02478, US
ENTLEY, William, Robert, Wakefield MA 01880, US
SHAO, Shouqian, Boston MA 02125, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01J 43/10 → (51) **H01J 37/147**

(51) **H01J 49/00** (11) **2 308 076 A2***
H01J 49/16 **H01J 49/10**
(25) En (26) En
(21) 09784792.5 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) GB 2009/001842 27.07.2009
(87) WO 2010/012987 2010/05 04.02.2010
(88) 01.07.2010
(30) 28.07.2008 GB 0813777
05.08.2008 US 86213 P
(54) • **GLIMMENTLADUNGSIONENQUELLE**
• **GLOW DISCHARGE ION SOURCE**
• **SOURCE D'IONS À DÉCHARGE LUMINES-CENTE**
(71) Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
(72) BROWN, Jeffrey, Mark, Cheshire SK14 6LT, GB
GREEN, Martin, Raymond, Cheshire WA14 3EE, GB
PRINGLE, Steven, Derek, Darwen BB3 3PS, GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01J 49/10 → (51) **H01J 49/00**

H01J 49/16 → (51) **H01J 49/00**

(51) **H01J 49/42** (11) **2 308 077 A1***
(25) En (26) En
(21) 09761204.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000805 08.06.2009
(87) WO 2009/149546 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 US 59962 P
08.12.2008 US 120674 P
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB VON TANDEMIONENFALLEN**
• **METHOD OF OPERATING TANDEM ION TRAPS**
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE PIÈGES À IONS EN TANDEM**
(71) DH Technologies Development Pte. Ltd., 80 Raffles Place No. 25-01 UOB Plaza, Singapore 048624, SG
(72) GUNA, Mircea, Toronto Ontario M2J 2S4, CA
LONDRY, Frank, Ormeme Ontario K0L 2W0, CA
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01J 61/30 → (51) **H01J 9/24**

(51) **H01J 61/32** (11) **2 308 078 A2***
H01J 61/34 **H01J 5/50**
H01J 9/24
(25) En (26) En
(21) 09790103.7 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049779 07.07.2009
(87) WO 2010/014357 2010/05 04.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 29.07.2008 US 181414
(54) • **HALTER FÜR EINE INTEGRALE KOMPAKTE FLUORESZENZLAMPE MIT ÄUSSERER BIRNE**
• **HOLDER FOR INTEGRAL COMPACT FLUORESCENT LAMP WITH OUTER BULB**
• **SUPPORT POUR LAMPE FLUORESCENTE COMPACTE INTÉGRÉE AVEC AMPOULE EXTERNE**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) FULOP, Jozsef, H-1171 Budapest, HU
TALOSI, Karoly, H-8800 Nagykanizsa, HU
SCHMIDT, Gabor, H-2852 Kecsked, HU
ORBAN, Janos, H-2112 Veresegyhaz, HU
SESZTAK, Timea, H-1203 Bedapest, HU
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01J 61/34 → (51) **H01J 9/24**

H01J 61/34 → (51) **H01J 61/32**

(51) **H01L 21/00** (11) **2 308 079 A2***
H01L 21/677 **H01L 31/18**
(25) De (26) De
(21) 09747918.2 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/007059 18.08.2009
(87) WO 2010/015942 2010/06 11.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 04.08.2008 DE 102008036274
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG PHOTOVOLTAISCHER MODULE**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING PHOTOVOLTAIC MODULES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE MODULES PHOTOVOLTAÏQUES**
(71) Grenzebach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE
(72) WEIGL, Helmut, 94315 Straubing, DE
(74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

H01L 21/027 → (51) **B81B 7/04**

H01L 21/265 → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 21/28** (11) **2 308 080 A1***
H01L 21/8247 **H01L 27/115**
H01L 29/423 **H01L 21/265**
(25) En (26) En
(21) 09790062.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049620 02.07.2009
(87) WO 2010/005878 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 170321
09.07.2008 US 170327
(54) • **DIELEKTRISCHE KAPPE ÜBER EINEM FLOATING-GATE**
• **DIELECTRIC CAP ABOVE FLOATING GATE**
• **REVETEMENT DIELECTRIQUE SUR UNE GRILLE FLOTTANTE**
(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) LEE, Dana, Milpitas CA 95035, US
CHIN, Henry, Milpitas CA 95035, US
KAI, James, Milpitas CA 95035, US
ORIMOTO, Takashi, Whitney, Milpitas CA 95035, US
PURAYATH, Vinod, R., Milpitas CA 95035, US
MATAMIS, George, Milpitas CA 95035, US
(74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 21/312** (11) **2 308 081 A1***
H01L 21/768 **C09D 133/06**
C08F 220/32

(25) En (26) En

(21) 09785891.4 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/005459 29.04.2009
(87) WO 2010/007477 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 US 174718
(54) • DUAL-DAMASCENE ÜBER EINE FÜLLZU-
SAMMENSETZUNG
• DUAL DAMASCENE VIA FILLING COMPO-
SITION
• COMPOSITION DE REMPLISSAGE DE
TROU D'INTERCONNEXION À DOUBLE
DAMASQUINAGE

(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70
Meister Avenue, Somerville, New Jersey
08876, US
(72) LIU, Weihong, Bridgewater NJ 08807, US
LIN, Guanyang, Whitehouse Station NJ
08889, US
MULLEN, Salem, K., Florham Park NJ 07932,
US
YIN, Jian, Bridgewater NJ 08807, US
NEISSER, Mark, Whitehouse Station NJ
08889, US

(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

H01L 21/312 → (51) **B41F 15/36**

H01L 21/316 → (51) **H01L 29/49**

(51) **H01L 21/335** (11) **2 308 082 A1***
(25) En (26) En
(21) 08794858.4 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/009182 30.07.2008
(87) WO 2010/014058 2010/05 04.02.2010
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON ELEKTRISCHEN DÜNN-
FILMBAUELEMENTEN
• SYSTEM AND METHOD FOR MANUFAC-
TURING THIN FILM ELECTRICAL DEVICES
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
DE DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES À COUCHE
MINCE

(71) United Solar Ovonic LLC, 3800 Lapeer Road,
Auburn Hills, MI 48326, US
(72) CANNELLA, Vincent, Beverly Hills MI 48025,
US
UZONI, George, West Bloomfield MI 48323,
US
DOTTER, Buddie, Shelby Township MI
48316, US
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf Interna-
tional SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les
Avanchets-Genève, CH

H01L 21/336 → (51) **B41F 15/36**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/49**

H01L 21/36 → (51) **C08G 75/00**

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/48**

(51) **H01L 21/677** (11) **2 308 083 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767102.8 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003686 19.06.2009
(87) WO 2009/154789 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74594 P
(54) • DIREKTLADUNG ZU UND VON EINEM
FÖRDERSYSTEM
• DIRECT LOADING TO AND FROM A
CONVEYOR SYSTEM
• CHARGEMENT DIRECT VERS ET A PARTIR
D'UN CONVOYEUR

(71) Muratec Automation Co., Ltd., 3, Minami-
Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto 601-
8326, JP
(72) BONORA, Anthony, C., Fremont CA 94538,
US
FATULA, Joseph, John, Jr., Fremont CA
94538, US
DEYANOV, Roumen, I., Fremont CA 94538,
US
ITO, Hiroshi, Fremont CA 94538, US
HINE, Roger, G., Fremont CA 94538, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/00**

H01L 21/70 → (51) **H01G 13/00**

H01L 21/768 → (51) **B41F 15/36**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/312**

H01L 21/768 → (51) **H01L 27/10**

(51) **H01L 21/8247** (11) **2 308 084 A1***
H01L 27/115 **H01L 29/788**
H01L 29/792

(25) En (26) En
(21) 09794154.6 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003057 01.07.2009
(87) WO 2010/004706 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 JP 2008181084
(54) • NICHT FLÜCHTIGE HALBLEITERSPEI-
CHERVORRICHTUNG
• NONVOLATILE SEMICONDUCTOR MEM-
ORY DEVICE
• DISPOSITIF DE MÉMOIRE NON VOLATIL À
SEMI-CONDUCTEURS

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) FUKUZUMI, Yoshiaki, Tokyo 105-8001, JP
TANAKA, Hiroyasu, Tokyo 105-8001, JP
KOMORI, Yosuke, Tokyo 105-8001, JP
ISHIDUKI, Megumi, Tokyo 105-8001, JP
KITO, Masaru, Tokyo 105-8001, JP
AOCHI, Hideaki, Tokyo 1058001, JP
KATSUMATA, Ryota, Tokyo 105-8001, JP
KIDOH, Masaru, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01L 21/8247 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/98 → (51) **H01L 25/10**

H01L 23/31 → (51) **H01L 25/10**

(51) **H01L 23/48** (11) **2 308 085 A1***
H01L 21/60 **G05F 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08796999.4 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071832 31.07.2008
(87) WO 2010/014103 2010/05 04.02.2010
(54) • HALBLEITERKAPSELUNG MIT INTEG-
RIERTER STÖRUNGSABSCHIRMUNG UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SEMICONDUCTOR PACKAGE WITH INTEG-
GRATED INTERFERENCE SHIELDING AND
METHOD OF MANUFACTURE THEREOF
• BOÎTIER SEMI-CONDUCTEUR DOTÉ D UN
BLINDAGE CONTRE LES INTERFÉRENCES
INTÉGRÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION

(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road,
Woburn, MA 01801, US
(72) WELCH, Patrick, L., Laguna Niguel CA
92677, US
GUO, Yifan, Aliso Viejo CA 92656, US
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01L 25/04** (11) **2 308 086 A1***
H01L 31/0224

(25) De (26) De
(21) 09780381.1 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058757 09.07.2009
(87) WO 2010/006988 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 DE 102008033217
(54) • SOLARPANEL
• SOLAR PANEL
• PANNEAU SOLAIRE
(71) Dritte Patentportfolio Beteiligungsges-
ellschaft mbH & Co. KG, Berliner Strasse 1,
12529 Schönefeld / Waltersdorf, DE
(72) HAUSER, Otto, 73732 Esslingen, DE
FREY, Hartmut, 73732 Esslingen, DE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

H01L 25/065 → (51) **H01L 25/10**

(51) **H01L 25/10** (11) **2 308 087 A1***
H01L 23/31 **H01L 21/98**
H01L 25/065

(25) En (26) En
(21) 09767074.9 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003643 15.06.2009
(87) WO 2009/154761 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 US 61953
(54) • STAPELUNG VON KAPSELUNGEN AUF
CHIPMASSSTAB AUF WAFEREBENE MIT
RANDKONTAKTEN
• STACKING OF WAFER-LEVEL CHIP SCALE
PACKAGES HAVING EDGE CONTACTS
• EMPLEMENT DE BOÎTIERS QUI SONT
AUX DIMENSIONS D'UN MICROCIRCUIT
CONSTITUANT UNE PLAQUETTE, ET QUI
SONT POURVUS DE CONTACTS DE
CHANT

(71) Tessera Research Llc, 3025 Orchard Park-
way, San Jose, CA 95134, US
(72) HABA, Belgacem, San Jose, CA 95134, US
MOHAMMED, Ilyas, San Jose, CA 95134, US
MIRKARIMI, Laura, San Jose, CA 95134, US
KRIMAN, Moshe, San Jose, CA 95134, US

(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 20
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01L 27/02** (11) **2 308 088 A1***
(25) En (26) En
(21) 09773012.1 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052876 02.07.2009
(87) WO 2010/001352 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 EP 08290648

(54) • *VERBESSERTER MEANDER-WIDERSTAND*
• *IMPROVED MEANDER RESISTOR*
• *RÉSISTANCE EN SERPENTIN AMÉLIORÉE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) TESSON, Olivier, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BARBIER, Frédéric, François, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, et al, High Tech Campus 32,
5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 27/10** (11) **2 308 089 A1***
H01L 27/102 **H01L 21/768**

(25) En (26) En
(21) 09790046.8 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049518 02.07.2009
(87) WO 2010/005866 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 216924

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERANORD-
NUNG*

• *METHOD OF MAKING A NONVOLATILE
MEMORY DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPO-
SITIF DE MÉMOIRE NON VOLATILE*

(71) SanDisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard,
Milpitas, CA 95035-7932, US

(72) PING, Er-xuan, Milpitas, CA 95035-7932, US
THAKUR, Randhir, Milpitas, CA 95035-7932,
US
SCHEUGRAF, Klaus, Milpitas, CA 95035-
7932, US

(74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 27/102 → (51) **H01L 27/10**

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/28**

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/8247**

(51) **H01L 27/142** (11) **2 308 090 A2***
H01L 31/0224 **H01L 31/18**

(25) De (26) De
(21) 09775952.6 (22) 11.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000966 11.07.2009
(87) WO 2010/012259 2010/05 04.02.2010
(88) 16.09.2010

(30) 30.07.2008 DE 102008035327
01.12.2008 DE 102008060404

(54) • *EINSEITIG KONTAKTIERTES DÜNN-
SCHICHT-SOLARMODUL MIT EINER
INNEREN KONTAKTSCHICHT.*

• *THIN-FILM SOLAR MODULE WHICH IS
CONTACT-CONNECTED ON ONE SIDE AND
HAS AN INTERNAL CONTACT LAYER*

• *MODULE SOLAIRE À COUCHE MINCE EN
CONTACT D'UN CÔTÉ ET COMPRENANT
UNE COUCHE DE CONTACT INTÉRIEURE*

(71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und
Energie GmbH, Glienicke Strasse 100,
14109 Berlin, DE

(72) STANGL, Rolf, 10997 Berlin, DE
LIPS, Klaus, 10781 Berlin, DE
RECH, Bernd, 12159 Berlin, DE

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/0236**

(51) **H01L 27/16** (11) **2 308 091 A2***
H01L 35/34

(25) En (26) En
(21) 09786668.5 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053177 22.07.2009
(87) WO 2010/010520 2010/04 28.01.2010
(88) 07.10.2010

(30) 23.07.2008 EP 08160952

(54) • *INTEGRIERTES SEEBECK-ELEMENT*
• *INTEGRATED SEEBECK DEVICE*
• *DISPOSITIF SEEBECK INTEGRE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) KOCHUPURACKAL, Jinesh Balakrishna Pillai,
NL-5656 AE Eindhoven, NL
KLOOTWIJK, Johan Hendrik, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual
Property & Licensing Department High Tech
Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 29/00** (11) **2 308 092 A1***

(25) En (26) En
(21) 09803414.3 (22) 24.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051650 24.07.2009
(87) WO 2010/014507 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182660

(54) • *DISKRETE HALBLEITERVORRICHTUNG
UND VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES
VERBINDUNGSEINDES MIT VERSIEGEL-
TEM GRABENEINSATZ*

• *DISCRETE SEMICONDUCTOR DEVICE AND
METHOD OF FORMING SEALED TRENCH
JUNCTION TERMINATION*

• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR DISCRET
ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE
TERMINAISON DE JONCTION EN TRAN-
CHÉE SCÉLLÉE*

(71) Trion Technology, Inc., 1025 S. 52nd Street,
Tempe, AZ 85281, US

(72) BOWMAN, Ronald, R., Chandler AZ 85249,
US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1JJ, GB

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/40 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/423 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/49** (11) **2 308 093 A1***
H01L 21/336 **H01L 21/316**
C23C 16/40

(25) En (26) En
(21) 09790993.1 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052233 30.07.2009
(87) WO 2010/017088 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 US 86047 P

(54) • *VERWENDUNG VON RAMAN-SPEKTRO-
SKOPIE ZUR STEUERUNG VON CARBO-
NAT-/BICARBONAT-KONZENTRATIONEN*

• *HYBRID DIELECTRIC MATERIAL FOR THIN
FILM TRANSISTORS*

• *MATERIAU DIELECTRIQUE HYBRIDE
POUR DES TRANSISTORS EN COUCHES
MINCES*

(71) The Trustees of Princeton University, P.O.
Box 36, Princeton, NJ 08544, US

(72) HAN, Lin, Princeton NJ 08540, US
MANDLIK, Prashant, Lawrenceville, NJ
08648, US

(74) WAGNER, Sigurd, Princeton NJ 08540, US
Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Beh-
rendt Mülthaler Strasse 91d, 81475
München, DE

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/772** (11) **2 308 094 A1***

(25) En (26) En
(21) 09788136.1 (22) 08.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) NL 2009/000144 08.07.2009
(87) WO 2010/005288 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 US 79347

(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT
EINEM STATISCHEN INDUKTIONSTRAN-
SISTOR UND DÜNNSCHICHTTRANSIS-
TOR, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR
EINE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
UND ANZEIGETADEL*

• *ELECTRONIC DEVICE COMPRISING STA-
TIC INDUCTION TRANSISTOR AND THIN
FILM TRANSISTOR, METHOD OF MANU-
FACTURING AN ELECTRONIC DEVICE AND
DISPLAY PANEL*

• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPRE-
NANT UN TRANSISTOR À INDUCTION
STATIQUE ET UN TRANSISTOR EN COU-
CHES MINCES, PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
ET PANNEAU D'AFFICHAGE*

(71) Polymer Vision Limited, High Tech Campus
48, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) O'NEILL, Kevin, Michael, NL-5616 AP Ein-
dhoven, NL

VAN LIESHOUT, Petrus, Johannes, Gerar-
dus, NL-5741 EA Beek en Donk, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-
NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den
Haag, NL

(51) **H01L 29/78** (11) **2 308 095 A1***
H01L 29/739 **H01L 29/10**
H01L 29/423 **H01L 29/40**
H01L 29/08

(25) En (26) En

(21) 09786726.1 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053267 27.07.2009
(87) WO 2010/010543 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 EP 08104885
(54) • GRABEN-GATE-HALBLEITERBAUELEMENT
• A TRENCH-GATE SEMICONDUCTOR
DEVICE
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR À TRAN-
CHÉE ET À GRILLE

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) PEAKE, Steven, Thomas, Redhill SURREY
RH1 1DL, GB
RUTTER, Phil, Redhill SURREY RH1 1DL, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-
tors IP Department Betchworth House 57-65
Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(71) **H01L 29/78** (11) **2 308 096 A1***
H01L 29/417 **H01L 29/06**
H01L 29/10 **H01L 29/423**

(25) En (26) En
(21) 09786729.5 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053272 28.07.2009
(87) WO 2010/013195 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08161258
(54) • INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG EINER INTEG-
RIERTEN SCHALTUNG
• INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD FOR
MANUFACTURING AN INTEGRATED CIR-
CUIT
• CIRCUIT INTÉGRÉ ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) VAN DEN BOOM, Jeroen, Redhill Surrey RH1
1DL, GB
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual
Property & Licensing Department High Tech
Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01L 29/786 → (51) **B41F 15/36**

H01L 29/788 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 29/792 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/18**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 25/04**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 27/142**

(51) **H01L 31/0236** (11) **2 308 097 A2***
H01L 31/0352 **H01L 27/142**

(25) En (26) En
(21) 09762179.1 (22) 14.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000587 14.06.2009
(87) WO 2009/150654 2009/51 17.12.2009
(88) 04.02.2010
(30) 12.06.2008 US 61042
(54) • SOLARE VOLUMETRISCHE STRUKTUR
• SOLAR VOLUMETRIC STRUCTURE
• STRUCTURE VOLUMÉTRIQUE SOLAIRE

(71) Yissum Research Development Company of
the Hebrew University of Jerusalem, Ltd., Hi-
Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat
Ram P.O.B 39135, 91390 Jerusalem, IL
Shenkar College of Engineering and Design,
12 Anna Frank Street, 52526 Ramat Gan, IL
(72) SHAPPIR, Joseph, 69360 Tel Aviv, IL
BEN-YOSEF, Nissim, 90805 Mevaseret Zion,
IL
LEVY, Uriel, 49549 Petach Tikva, IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/0236**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/46**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 308 098 A1***
B32B 17/06 **B32B 27/32**

(25) En (26) En
(21) 09790282.9 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050266 10.07.2009
(87) WO 2010/009017 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 US 80849 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
VERBUNDGLAS-/POLYOLEFINFOLIEN-
STRUKTUR
• METHOD OF MAKING A LAMINATED
GLASS/POLYOLEFIN FILM STRUCTURE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
STRUCTURE LAMINÉE VERRE/FILM DE
POLYOLÉFINE

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) WEAVER, John, D., Lake Jackson TX 77566,
US
WU, Shaofu, Sugar Land TX 77479, US
HU, Yanli, Shangahi 200433, CN

(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

H01L 31/048 → (51) **F24J 2/52**

(51) **H01L 31/052** (11) **2 308 099 A1***
(25) It (26) En
(21) 08876017.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000539 07.08.2008
(87) WO 2010/016076 2010/06 11.02.2010
(54) • HOCHKONZENTRATIONS-PHOTOVOL-
TAIKSYSTEM
• HIGH-CONCENTRATION PHOTOVOLTAIC
SYSTEM
• SYSTÈME PHOTOVOLTAÏQUE À FORTE
CONCENTRATION

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S. 25),
10050 Chiusa San Michele, IT
(72) BALBO DI VINADIO, Aimone, I-10050 Chiusa
San Michele (Torino), IT
PALAZZETTI, Mario, I-10050 Chiusa San
Michele (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Via Maria Vittoria 18,
10123 Torino, IT

H01L 31/18 (11) **2 308 100 A1***
H01L 31/0216

(25) En (26) En
(21) 08783302.6 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001391 28.07.2008
(87) WO 2010/012062 2010/05 04.02.2010
(54) • KRISTALLINE SILIZIUM-PV-ZELLE MIT
SELEKTIVEM EMITTER, PRODUZIERT MIT
NIEDERTEMPERATUR-PRÄZISIONS-
RÜCKÄTZUNG UND PASSIVIERUNGS-
PROZESS
• CRYSTALLINE SILICON PV CELL WITH
SELECTIVE EMITTER PRODUCED WITH
LOW TEMPERATURE PRECISION ETCH
BACK AND PASSIVATION PROCESS
• CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE AU SILICIUM
CRISTALLIN À ÉMETTEUR SÉLECTIF
PRODUIT PAR UN PROCÉDÉ DE GRAVURE
EN RETRAIT ET DE PASSIVATION DE
PRÉCISION À BASSE TEMPÉRATURE

(71) Day4 Energy Inc., 101-5898 Trapp Avenue,
Burnaby, British Columbia V3N 5G4, CA
(72) RUBIN, Leonid B., Burnaby British Columbia
V5N 2N1, CA
SADLIK, Bram, Vancouver British Columbia
V5V 1R3, CA
OSIPOV, Alexander, New Westminster British
Columbia V3M 4Z5, CA

(74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck
Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München,
DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 21/00**

H01L 31/18 → (51) **H01L 27/142**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 308 101 A2***
(25) En (26) En
(21) 09770673.3 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045801 01.06.2009
(87) WO 2009/158138 2009/53 30.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 26.06.2008 US 75918 P
(54) • HALBLEITER-LICHTUMWANDLUNGSKON-
STRUKTION
• SEMICONDUCTOR LIGHT CONVERTING
CONSTRUCTION
• MONTAGE DE CONVERSION D'UNE
LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) HAASE, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
ZHANG, Jun-ying, Saint Paul, MN 55133-
3427, US
MILLER, Thomas, J., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,
81634 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 308 102 A2***
(25) En (26) En
(21) 09770692.3 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046077 03.06.2009
(87) WO 2009/158158 2009/53 30.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 26.06.2008 US 75932 P
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
LICHTEXTRAKTORS

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S. 25),
10050 Chiusa San Michele, IT
(72) BALBO DI VINADIO, Aimone, I-10050 Chiusa
San Michele (Torino), IT
PALAZZETTI, Mario, I-10050 Chiusa San
Michele (Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Via Maria Vittoria 18,
10123 Torino, IT

(51) **H01L 31/18** (11) **2 308 100 A1***
H01L 31/0216

(25) En (26) En
(21) 08783302.6 (22) 28.07.2008

- *METHOD OF FABRICATING LIGHT EXTRACTOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN EXTRACTEUR DE LUMIÈRE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ZHANG, Jun-Ying, Saint Paul, MN 55133-3427, US
HAASE, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SMITH, Terry, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 308 103 A2***
(25) En (26) En
(21) 09770693.1 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/046083 03.06.2009
(87) WO 2009/158159 2009/53 30.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 26.06.2008 US 75935 P
- (54) • *LICHTUMWANDLUNGSKONSTRUKTION*
• *LIGHT CONVERTING CONSTRUCTION*
• *CONSTRUCTION DE CONVERSION DE LUMIÈRE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SMITH, Terry, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HAASE, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ZHANG, Jun-Ying, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 308 104 A2***
(25) En (26) En
(21) 09770725.1 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/046835 10.06.2009
(87) WO 2009/158191 2009/53 30.12.2009
(88) 25.03.2010
(30) 26.06.2008 US 75904 P
- (54) • *HALBLEITER-LICHTUMWANDLUNGSKONSTRUKTION*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT CONVERTING CONSTRUCTION*
• *CONSTRUCTION DE CONVERSION DE LUMIÈRE A SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ZHANG, Jun-Ying, Saint Paul, MN 55133-3427, US
SMITH, Terry, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HAASE, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 308 105 A1***
(25) De (26) De
(21) 09775971.6 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) DE 2009/000988 15.07.2009
(87) WO 2010/012264 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 DE 102008035255
- (54) • *OPTOELEKTRONISCHES HALBLEITER-BAUELEMENT*
• *OPTOELECTRONIC SEMICONDUCTOR COMPONENT*
• *ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR OPTOÉLECTRONIQUE*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) BINDER, Michael, 85077 Manching, DE
LINKOV, Alexander, 93059 Regensburg, DE
ZEILER, Thomas, 93152 Nittendorf, DE
BRICK, Peter, 93051 Regensburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 308 106 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786605.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/053064 15.07.2009
(87) WO 2010/010484 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 EP 08160876
- (54) • *OPTISCHES ELEMENT FÜR EINE LICHT-EMITTIERENDE VORRICHTUNG UND EIN VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *AN OPTICAL ELEMENT FOR A LIGHT EMITTING DEVICE AND A METHOD OF MANUFACTURING THEREOF*
• *ÉLÉMENT OPTIQUE POUR UN DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CILLESSEN, Johannes, F., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN HAL, Henricus, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
JAGT, Hendrik, J., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
STEIGELMANN, Oliver, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 308 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786606.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/053065 15.07.2009
(87) WO 2010/010485 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 US 178902
- (54) • *HALBLEITERLICHTEMMISSIONSVORRICHTUNG MIT EINER FENSTERSCHICHT UND EINER LICHTLEITENDEN STRUKTUR*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE INCLUDING A WINDOW LAYER AND A LIGHT-DIRECTING STRUCTURE*
• *DISPOSITIF LUMINESCENT SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UNE COUCHE FENÊTRE ET UNE STRUCTURE DIRIGEANT LA LUMIÈRE*
- (71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, MS 91/MG, San Jose, CA 95131, US
- Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
-
- (72) EPLER, John E., San Jose California 95131, US
NEFF, James G., San Jose California 95131, US
SHCHEKIN, Oleg B., San Jose California 95131, US
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H01L 33/50** (11) **2 308 108 A1***
G02F 1/13357
(25) En (26) En
(21) 09803098.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) KR 2009/003210 16.06.2009
(87) WO 2010/013893 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 KR 20080074113
13.11.2008 KR 20080112863
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EMISSION VON WARMEM, WEISSEM LICHT UND RÜCK-BELEUCHTUNGSMODUL DAMIT*
• *WARM WHITE LIGHT EMITTING APPARATUS AND BACK LIGHT MODULE COMPRISING THE SAME*
• *APPAREIL ÉMETTANT UNE LUMIÈRE BLANCHE CHAUDE ET MODULE DE RÉTROÉCLAIRAGE COMPRENANT CELUI-CI*
- (71) Seoul Semiconductor Co., Ltd., 148-29, Gasan-dong Geumcheon-gu, Seoul 153-801, KR
- (72) JUNG, Jung Hwa, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
LEE, Sang Min, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
- (74) Stollmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE
-
- (51) **H01L 35/16** (11) **2 308 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 09798150.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) KR 2009/003975 17.07.2009
(87) WO 2010/008247 2010/03 21.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 18.07.2008 KR 20080070167
07.01.2009 KR 20090001251
14.05.2009 US 178211 P
- (54) • *THERMOELEKTRISCHE MATERIALIEN UND CHALCOGENIDVERBINDUNGEN*
• *THERMOELECTRIC MATERIALS AND CHALCOGENIDE COMPOUNDS*
• *MATÉRIAUX THERMOÉLECTRIQUES ET COMPOSÉS DE CHALCOGÉNURE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) RHYEE, Jong-Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
LEE, Sang-Mock, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
- (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- (51) **H01L 35/24** (11) **2 308 110 A1***
(25) En (26) En
(21) 09798655.8 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/050542 14.07.2009
(87) WO 2010/009128 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 US 173995
(54) • **METALLOXID-TFT MIT VERBESSERTER TRÄGERMOBILITÄT**
• METAL OXIDE TFT WITH IMPROVED CARRIER MOBILITY
• TRANSISTOR EN COUCHE MINCE MÉTAL-OXYDE DOTÉ D UNE MOBILITÉ DE PORTEUR AMÉLIORÉE
- (71) CBrite Inc., 421 Pine Avenue, Goleta, CA 93117-3709, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H01L 35/34 → (51) **H01L 27/16**

- (51) **H01L 39/22** (11) **2 308 111 A2***
G06N 1/00
- (25) En (26) En
(21) 09766210.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/006400 17.06.2009
(87) WO 2009/153669 2009/52 23.12.2009
(88) 11.02.2010
(30) 17.06.2008 US 73126
(54) • **ATOMISTISCHE QUANTEN-DOTS**
• **ATOMISTIC QUANTUM DOTS**
• **POINTS QUANTIQUES ATOMIQUES**
- (71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road Building M-58 Room Eg12, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
The Governors Of The University Of Alberta, 10230 - Jasper Avenue Suite 4000, Edmonton, Alberta T5J 4P6, CA
(72) DILABIO, Gino, A., Edmonton, Alberta T5T 5A6, CA
WOLKOW, Robert, A., Edmonton, Alberta T6G 2B5, CA
PITTERS, Jason, L., Edmonton, Alberta T6T 1N8, CA
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 308 112 A1***
H01L 51/42 **H01L 51/44**
B82B 1/00
- (25) En (26) En
(21) 09769439.2 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) FI 2009/050578 26.06.2009
(87) WO 2009/156596 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 FI 20085667
(54) • **VERWENDUNG EINES KOHLENSTOFF-NANOBUD-MOLEKÜLS UND ANORDNUNGEN DAMIT**
• **USES OF A CARBON NANOBUD MOLECULE AND DEVICES COMPRISING THE SAME**
• **UTILISATIONS D'UNE MOLÉCULE DE NANO-BOURGEON DE CARBONE ET DISPOSITIFS LA COMPRENANT**
- (71) Canatu Oy, Konalankuja 5, 00390 Helsinki, FI
(72) BROWN, David, P., 00110 Helsinki, FI
AITCHISON, Bradley, J., 00760 Helsinki, FI
(74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

H01L 51/00 → (51) **C07D 333/28****H01L 51/00** → (51) **C07F 15/00****H01L 51/00** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 51/05** (11) **2 308 113 A1***
G02F 1/167 **G01N 27/414**
- (25) En (26) En
(21) 09800107.6 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) FI 2009/050635 20.07.2009
(87) WO 2010/010233 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 FI 20085737
(54) • **KOMPONENTEN UND SCHALTUNGSANORDNUNG MIT MINDESTENS EINEM ORGANISCHEN FELDEFFEKTTTRANSISTOR**
• **COMPONENTS AND CIRCUIT ARRANGEMENTS INCLUDING AT LEAST ONE ORGANIC FIELD-EFFECT TRANSISTOR**
• **AGENCEMENTS DE COMPOSANTS ET DE CIRCUITS COMPRENANT AU MOINS UN TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP ORGANIQUE**
- (71) Österbacka, Ronald, Hurtigsgatan 5 a 2, 20610 Åbo, FI
Wilén, Carl-Erik, Rönnbärsklasen 8 B, 02940 Esbo, FI
(72) KAIHOVIRTA, Nikolai, FI-20100 Åbo, FI
WIKMAN, Carl-Johan, FI-20900 Åbo, FI
MÄKELÄ, Tapio, FI-00740 Helsinki, FI
ÖSTERBACKA, Ronald, 20610 Åbo, FI
WILÉN, Carl-Erik, 02940 Esbo, FI
(74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H01L 51/05 → (51) **C07D 213/06**

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 308 114 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09798177.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) NL 2009/050446 17.07.2009
(87) WO 2010/008294 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 NL 2001815
(54) • **UMGEKEHRTES FARBSTOFFSENSIBILISIERTES PV-MODUL**
• **REVERSED DYE-SENSITIZED PHOTOVOLTAIC CELL**
• **CELLULE PHOTOVOLTAIQUE SENSIBILISÉE PAR COLORANT INVERSEE**
- (71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL
(72) PEX, Petrus Paulus Antonius Catharina, NL-1755 LE Petten, NL
SOMMELING, Paul Matthieu, NL-2316 XV Leiden, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

H01L 51/42 → (51) **H01L 51/00**

- (51) **H01L 51/44** (11) **2 308 115 A1***
H01L 51/52
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784292.6 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000911 22.07.2009
(87) WO 2010/010254 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 FR 0855122
(54) • **ELEKTRONISCHE KOMPONENTEN MIT INTEGRIERTER EINKAPSELUNG**
• **ELECTRONIC COMPONENTS WITH INTEGRATED ENCAPSULATION**
• **COMPOSANTS ELECTRONIQUES A ENCAPSULATION INTEGREE**
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) RATIER, Bernard, F-87430 Verneuil-Sur-Vienne, FR
NUNZI, Jean-Michel, F-20119 Bastelica, FR
MOLITON, André, F-87430 Verneuil-Sur-Vienne, FR
CHAKAROUN, Mohamad, Liban, LB
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01L 51/44 → (51) **H01L 51/00**

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 308 116 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09786673.5 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/053184 22.07.2009
(87) WO 2010/010523 2010/04 28.01.2010
(88) 01.04.2010
(30) 24.07.2008 EP 08161070
(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
• **DEVICE AND METHOD FOR LIGHTING**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE D'ECLAIRAGE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VERSCHUREN, Coen, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DE KOK, Margaretha, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
LIFKA, Herbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 308 117 A2***
- (25) De (26) De
(21) 09775996.3 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/001022 21.07.2009
(87) WO 2010/009716 2010/04 28.01.2010
(88) 14.05.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008034717
27.10.2008 DE 102008053326
(54) • **STRAHLUNGSEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRAHLUNGSEMITTIERENDEN VORRICHTUNG**
• **RADIATION-EMITTING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A RADIATION-EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉMETTANT UN RAYONNEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ÉMETTANT UN RAYONNEMENT**
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) KLEIN, Markus, 93105 Tegernheim, DE

SCHENKER, Tilman, 93152 Nittendorf, DE
INGLE, Andrew, 85391 Allershausen, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

H01L 51/52 → (51) **H01L 51/44**

(51) **H01M 2/02** (11) **2 308 118 A1***
H01M 10/50 **B60S 5/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09740430.5 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051549 04.08.2009
(87) WO 2010/015777 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 FR 0855490
(54) • **KRAFTFAHRZEUGBATTERIE-UNTERSTÜT-
ZUNGSSTRUKTUR**
• **MOTOR VEHICLE BATTERY SUPPORTING
STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE SUPPORT DE BATTERIE
POUR VEHICULE AUTOMOBILE**

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) BANNIER, Nathalie, F-78860 Saint Nom La
Breteche, FR
BEDDOCK, David, F-91300 Massy, FR

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

H01M 4/13 → (51) **H01M 6/18**

H01M 4/134 → (51) **H01M 6/18**

H01M 4/139 → (51) **H01M 6/18**

H01M 4/1395 → (51) **H01M 6/18**

H01M 4/20 → (51) **H01M 4/62**

(51) **H01M 4/62** (11) **2 308 119 A1***
H01M 4/20 **H01M 10/06**

(25) En (26) En
(21) 08796264.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070400 18.07.2008
(87) WO 2010/008392 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 175517
(54) • **VERBESSERTE NEGATIVPLATTE FÜR
BLEIBATTERIEN**
• **ENHANCED NEGATIVE PLATES FOR LEAD
ACID BATTERIES**
• **PLAQUES NÉGATIVES AMÉLIORÉES
POUR BATTERIES AU PLOMB-ACIDE**

(71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th
Street, Richmond, VA 23219-0501, US

(72) DICKINSON, V., Enders, Mount Pleasant
South Carolina 29466, US
CRAFT, Benjamin, A., Mount Pleasant South
Carolina 29466, US

(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson &
Associates 5 Newbold Road, Rugby, War-
wickshire CV21 2LQ, GB

(51) **H01M 6/18** (11) **2 308 120 A1***
H01M 6/40 **H01M 10/04**

H01M 4/134 **H01M 10/0562**
H01M 10/052 **H01M 10/0585**
H01M 4/1395 **H01M 4/13**
H01M 4/139 **H01M 9/025**

(25) En (26) En

(21) 09786589.3 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053040 14.07.2009
(87) WO 2010/007579 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 EP 08160302

(54) • **DREIDIMENSIONALE FESTSTOFFBATTE-
RIE**
• **THREE-DIMENSIONAL SOLID STATE BAT-
TERY**
• **BATTERIE TRIDIMENSIONNELLE À L'ÉTAT
SOLIDE**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) VERHAEGH, Nynke, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

KLOOTWIJK, Johan Hendrik, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

NOTTEN, Petrus Henricus Laurentius, NL-
5656 AE Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property
& Licensing Department High Tech Campus
32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01M 6/40 → (51) **H01M 6/18**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 308 121 A1***
H01M 8/06 **H01M 10/39**
H01M 16/00 **H01M 8/10**
H01M 10/50

(25) De (26) De
(21) 09779460.6 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/055771 13.05.2009
(87) WO 2010/003719 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 DE 102008040211

(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES
BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS UND EIN
BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **METHOD FOR OPERATING A FUEL CELL
SYSTEM AND FUEL CELL SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE CONDUITE D'UN SYSTÈME
DE CELLULES À COMBUSTIBLE ET SYS-
TÈME DE CELLULES À COMBUSTIBLE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) WAHL, Florian, 97816 Lohr, DE
KOENIGSMANN, Martin Holger, 70193
Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 308 122 A1***
B60L 11/18 **H01M 8/10**
H01M 8/00

(25) En (26) En
(21) 09804609.7 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/006469 05.08.2009
(87) WO 2010/015920 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008204390

(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VER-
FAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER
LEISTUNG EINER BRENNSTOFFZELLE**
• **FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR
RECOVERING PERFORMANCE OF A FUEL
CELL**

• **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET
PROCÉDÉ DE RESTAURATION DES PER-
FORMANCES D'UNE PILE À COMBUS-
TIBLE**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP

(72) NAGAHARA, Yoshiaki, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

H01M 8/06 → (51) **F02D 41/40**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/24** (11) **2 308 123 A1***
H01M 8/06 **H01M 8/00**

(25) En (26) En
(21) 09787995.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063232 16.07.2009
(87) WO 2010/016396 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008204203
07.08.2008 JP 2008204204
15.05.2009 JP 2009118173

(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama,
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) OGAWA, Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
FUJISAWA, Kimiko, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
YOKOKAWA, Ayatoshi, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **H01M 8/24** (11) **2 308 124 A1***
H01M 8/06 **H01M 8/12**
H01M 8/00

(25) En (26) En
(21) 09787997.7 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063235 16.07.2009
(87) WO 2010/016397 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008204201
07.08.2008 JP 2008204202
15.05.2009 JP 2009118174

(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama,
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) OGAWA, Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
FUJISAWA, Kimiko, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **H01M 8/24** (11) **2 308 125 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08824209.4 (22) 01.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/078394 01.10.2008
 (87) WO 2009/046066 2009/15 09.04.2009
 (30) 02.10.2007 US 866294
 (54) • **BIPOLARPLATTE ZUR VERWENDUNG IN
 BRENNSTOFFZELLENSTAPELN UND
 BRENNSTOFFZELLENBAUGRUPPEN**
 • **BIPOLAR PLATE FOR USE IN FUEL CELL
 STACKS AND FUEL CELL ASSEMBLIES**
 • **PLAQUE BIPOLAIRE UTILISÉE DANS DES
 EMPILEMENTS ET DES ASSEMBLAGES
 DE PILE À COMBUSTIBLE & xA;**
 (71) American Power Conversion Corporation,
 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI
 02892, US
 (72) SILBERBAUER, Kristian, 6760 Ribe, DK
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 10/04** (11) **2 308 126 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09772891.9 (22) 01.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) IB 2009/006132 01.07.2009
 (87) WO 2010/001229 2010/01 07.01.2010
 (30) 02.07.2008 JP 2008173147
 (54) • **BATTERIE**
 • **BATTERY**
 • **BATTERIE**
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
 cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) KAWASE, Satomi, Toyota-shi Aichi-ken 471-
 8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

H01M 10/04 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/052 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/0562 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/06 → (51) **H01M 4/62**

H01M 10/39 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 10/50** (11) **2 308 127 A1***
H01M 2/10
 (25) De (26) De
 (21) 09781159.0 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) EP 2009/059705 28.07.2009
 (87) WO 2010/012707 2010/05 04.02.2010
 (30) 29.07.2008 DE 102008040809
 (54) • **AKKUMULATOR**
 • **BATTERY**
 • **ACCUMULATEUR**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) DOEGE, Volker, 89561 Dischingen, DE
 LEUTHNER, Stephan, 71229 Leonberg, DE

KOENIGSMANN, Martin Holger, 70193
Stuttgart, DE

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/50 → (51) **H01M 8/04**

H01M 16/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01P 3/16** (11) **2 308 128 A2***
H01Q 13/02
 (25) En (26) En
 (21) 09794878.0 (22) 11.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/046998 11.06.2009
 (87) WO 2010/005672 2010/02 14.01.2010
 (88) 01.04.2010
 (30) 07.07.2008 US 168728
 (54) • **PLANARER DIELEKTRISCHER WELLEN-
 LEITER MIT METALLGITTER FÜR ANTEN-
 NENANWENDUNGEN**
 • **PLANAR DIELECTRIC WAVEGUIDE WITH
 METAL GRID FOR ANTENNA APPLICA-
 TIONS**
 • **GUIDE D ONDE DIÉLECTRIQUE PLAN
 AVEC GRILLE MÉTALLIQUE POUR APPLI-
 CATIONS D ANTENNE**
 (71) Sierra Nevada Corporation, 444 Salomon
 Circle, Sparks, NV 89434, US
 (72) MANASSON, Vladimir, Irvine CA 92614, US
 KHODOS, Victor, Torrance CA 90505, US
 SADOVNIK, Lev, Irvine CA 92612, US
 AVAKIAN, Aramais, Pasadena CA 91104, US
 LITVINOV, Vladimir, Aliso Viejo CA 92656,
 US
 JIA, Dexin, Irvine CA 92612, US
 FELMAN, Mikhail, Tarzana CA 91356, US
 ARETSKIN, Mark, Irvine CA 91612, US
 (74) Tonnesen, Bo, et al, Budde Schou A/S Vester
 Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

H01P 5/00 → (51) **G06K 19/067**

H01P 7/10 → (51) **G01S 7/03**

(51) **H01Q 1/02** (11) **2 308 129 A1***
H01Q 21/00
 (25) It (26) En
 (21) 08808199.7 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IT 2008/000485 18.07.2008
 (87) WO 2010/007637 2010/03 21.01.2010
 (54) • **EINRICHTUNG ZUM HALTEN, UNTER-
 BRINGEN UND KÜHLEN VON STRAH-
 LUNGSMODULEN EINER ANTENNE,
 INSBESONDERE GRUPPENANTENNE**
 • **DEVICE FOR SUPPORTING, HOUSING AND
 COOLING RADIANT MODULES OF AN
 ANTENNA, PARTICULARLY ARRAY
 ANTENNA**
 • **DISPOSITIF DE SUPPORT, DE LOGEMENT
 ET DE REFROIDISSEMENT DE MODULES
 RAYONNANTS D'UNE ANTENNE, EN PAR-
 TICULIER UNE ANTENNE RÉSEAU**
 (71) Selex Sistemi Integrati S.p.A., Via Tiburtina,
 1231, 00131 Roma, IT
 (72) GIOVANNELLI, Andrea, I-00131 Roma, IT
 MASALA, Francesca, I-00131 Roma, IT
 (74) Tiburzi, Andrea, et al, Barzanò & Zanardo
 Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma,
 IT

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 308 130 A1***
H04B 10/00 **H01B 11/22**
 (25) En (26) En
 (21) 08814085.0 (22) 09.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/008423 09.07.2008
 (87) WO 2010/005414 2010/02 14.01.2010
 (54) • **TRANSPONDERSYSTEME UND VERFAH-
 REN FÜR DRAHTLOSE PICOZELLULARE
 ROF-SYSTEME (RADIO-OVER-FIBER)**
 • **TRANSPONDER SYSTEMS AND METHODS
 FOR RADIO-OVER-FIBER (ROF) WIRELESS
 PICOCELLULAR SYSTEMS**
 • **SYSTÈMES TRANSPONDEURS ET PRO-
 CÉDÉS POUR SYSTÈMES PICOCELLULAI-
 RES SANS FIL DE RADIO SUR FIBRE
 (ROF)**
 (71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual
 Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY
 14831, US
 (72) GEORGE, Jacob, Horseheads New York
 14845, US
 HURLEY, William C, Hickory North Carolina
 28601, US
 KOBYAKOV, Andrey, Painted Post New York
 14870, US
 SAUER, Michael, Corning New York 14830,
 US
 (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau
 Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195
 Wiesbaden, DE

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 308 131 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09796847.3 (22) 07.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/002853 07.05.2009
 (87) WO 2010/027388 2010/10 11.03.2010
 (88) 29.04.2010
 (30) 07.07.2008 US 134167 P
 (54) • **UMSCHALT BARE PATCH-ANTENNE FÜR
 EIN RFID-REGAL-LESERSYSTEM**
 • **SWITCHABLE PATCH ANTENNA FOR RFID
 SHELF READER SYSTEM**
 • **ANTENNE A PLAQUE COMMUTABLE
 POUR SYSTEME DE LECTEUR DE
 RAYONS PAR RFID**
 (71) Sensormatic Electronics, LLC, One Town
 Center Road, Boca Raton, FL 33486, US
 (72) COPELAND, Richard, L., Lake Worth, FL
 33463, US
 (74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/
 Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse
 25, 90491 Nürnberg, DE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 308 132 A2***
H01Q 13/10 **H01Q 1/24**
 (25) En (26) En
 (21) 09786692.5 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) IB 2009/053210 23.07.2009
 (87) WO 2010/010529 2010/04 28.01.2010
 (88) 18.03.2010
 (30) 24.07.2008 EP 08104868

- (54) • *ANTENNENANORDNUNG UND FUNKVORRICHTUNG MIT DER ANTENNENVORRICHTUNG*
 - *AN ANTENNA ARRANGEMENT AND A RADIO APPARATUS INCLUDING THE ANTENNA ARRANGEMENT*
 - *AGENCEMENT D'ANTENNE ET APPAREIL RADIO COMPRENANT L'AGENCEMENT D'ANTENNE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) LIU, Zidong, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) BOYLE, Kevin, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01Q 13/02 → (51) **H01P 3/16**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 9/04**

- (51) **H01Q 19/10** (11) **2 308 133 A2***
H01Q 21/10
- (25) En (26) En
(21) 09794584.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) KR 2009/003199 16.06.2009
(87) WO 2010/005178 2010/02 14.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 16.06.2008 US 61681 P
03.06.2009 KR 20090049138
- (54) • *NEUKONFIGURIERBARE BASISSTATIONS-ANTENNE*
 - *RECONFIGURABLE BASE STATION ANTENNA*
 - *ANTENNE DE STATION DE BASE RECONFIGURABLE*
- (71) KMW Inc., 65, Youngchon-ri Tongtan-myon, Hwasong-shi Kyonggi-do 445-813, KR
- (72) MOON, Young-Chan, Kyonggi-do 445-813, KR
- SOH, Sung-Hwan, Kyonggi-do 445-813, KR
- KIM, In-Ho, Kyonggi-do 445-813, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 1/02**

H01Q 21/10 → (51) **H01Q 19/10**

H01R 11/28 → (51) **H01R 13/11**

- (51) **H01R 12/16** (11) **2 308 134 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09767803.1 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/047920 19.06.2009
(87) WO 2009/155494 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 74440 P
20.06.2008 US 74422 P
19.06.2009 US 487778
- (54) • *STECKBARER KABELVERBINDER*
 - *PLUGGABLE CABLE CONNECTOR*
 - *RACCORD DE CABLE POUVANT ETRE BOUCHE*
- (71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
- (72) PATEL, Satish, I., Roselle, IL 60172, US
- BABU, Surendra, Chitti, Tinley Park, IL 60477, US

- DIVAKAR, Mysore, Purushotham, San Jose, CA 95120, US
- DUCHARME, Paul, B., New Lenox, IL 60451, US
- BOLOURI-SARANSAR, Masud, Orland Park, IL 60462, US
- WACHTEL, Paul, W., Arlington Heights, IL 60005, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01R 12/34** (11) **2 308 135 A1***
H01R 13/03 **H05K 3/30**
C25D 3/30

- (25) En (26) En
(21) 09781334.9 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059926 31.07.2009
(87) WO 2010/015571 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 DE 102008036090
- (54) • *ELEKTRISCHES KONTAKTPAAR*
 - *ELECTRICAL CONTACT PAIR*
 - *PAIRE DE CONTACTS ÉLECTRIQUES*
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
- (72) SCHMIDT, Helge, 67346 Speyer, DE
- LEIDNER, Michael, 67466 Lambrecht, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 13/00 → (51) **F04C 18/02**

H01R 13/03 → (51) **C22C 5/06**

H01R 13/03 → (51) **H01R 12/34**

- (51) **H01R 13/04** (11) **2 308 136 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09803361.6 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/050616 15.07.2009
(87) WO 2010/014394 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 83996 P
- (54) • *ENDLOSFORMULAR-ENDGERÄT MIT REDUZIERTEN MATERIAL- UND HERSTELLUNGSKOSTEN*
 - *TAB-FORM TERMINAL WITH REDUCED MATERIAL AND MANUFACTURING COST*
 - *BORNE EN FORME DE LANGUETTE À COÛT RÉDUIT DE MATÉRIAU ET DE FABRICATION*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) OSVATIC, Michael, Glenview IL 60026, US
- RODAER, Mark, Glenview IL 60026, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **H01R 13/11** (11) **2 308 137 A1***
H01R 11/28

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08875640.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051423 29.07.2008
(87) WO 2010/012872 2010/05 04.02.2010

- (54) • *NEGATIVER UND POSITIVER ELEKTRISCHER VERBINDER UND EINEN SOLCHEN NEGATIVEN UND/ODER POSITIVEN ELEKTRISCHEN VERBINDER VERWENDEDE ELEKTRISCHE VERBINDUNG*
 - *FEMALE, MALE ELECTRIC CONNECTOR AND ELECTRIC CONNECTION USING SUCH A FEMALE AND/OR MALE ELECTRIC CONNECTOR*
 - *CONNECTEUR ELECTRIQUE FEMELLE, MALE ET CONNEXION ELECTRIQUE UTILISANT CE CONNECTEUR ELECTRIQUE FEMELLE ET/OU MALE*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) LAMOUREUX, Laurent, F-60170 Ribecourt Dreslincourt, FR
- JAMET, Vincent, F-93300 Aubervilliers, FR
- (74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

H01R 13/46 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H01R 13/58** (11) **2 308 138 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09767072.3 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/003640 18.06.2009
(87) WO 2009/154759 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 US 143291
16.06.2009 US 485457
- (54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER MIT EINEM NACHGIEBIGEN KABELZUGENTLASSUNGSELEMENT*
 - *ELECTRICAL CONNECTOR WITH A COMPLIANT CABLE STRAIN RELIEF ELEMENT*
 - *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE AVEC ÉLÉMENT DE RÉDUCTION DE TENSION DE CÂBLE ADAPTÉ*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) TOBEY, Shawn, Phillip, Trinity NC 27370, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/627 → (51) **H01R 13/703**

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/703**

- (51) **H01R 13/703** (11) **2 308 139 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08807949.6 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/054162 28.07.2008
(87) WO 2010/013095 2010/05 04.02.2010
- (54) • *VERBINDERSYSTEM UND VERKÜRZUNGSGLIED*
 - *CONNECTOR SYSTEM AND SHORTING MEMBER*
 - *SYSTÈME DE CONNECTEUR ET ÉLÉMENT DE COURT-CIRCUIT*
- (71) FCI, 18 Parc Ariane III 3/5 Rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR
- (72) GABRIELSON, Per, Georg, S-16574 Hässelby, SE
- (74) Regi, François-Xavier, FCI - IP Department 18 Parc Ariane III 3/5 rue Alfred Kastler, 78284 Guyancourt Cedex, FR

(51) **H01R 13/703** (11) **2 308 140 A1***
H01R 13/629 **H01R 13/627**
(25) En (26) En
(21) 09781492.5 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060120 04.08.2009
(87) WO 2010/015641 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 PCT/IB2008/054462
04.08.2008 PCT/IB2008/054464
04.08.2008 PCT/IB2008/054467
(54) • **ELEKTRISCHES VERBINDERSYSTEM,
ELEKTRISCHE ANORDNUNG DAMIT UND
VERFAHREN ZUR LÖSUNG DER VERBIN-
DUNG DIESER**
• **ELECTRICAL CONNECTOR SYSTEM, AN
ELECTRICAL DEVICE COMPRISING THE
SAME AND A METHOD FOR UNMATING
THE SAME**
• **SYSTÈME CONNECTEUR ÉLECTRIQUE,
DISPOSITIF ÉLECTRIQUE COMPRENANT
UN TEL SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE
DÉSACCOUPLAGE CORRESPONDANT**
(71) FCI, 18 Parc Ariane III 3/5 Rue Alfred Kastler,
78280 Guyancourt, FR
(72) CASSES, Claude, F-28300 Clevilliers, FR
CAPPE, Patrice, F-28210 Faverolles, FR
TRANCART, Stéphane, F-28210 Faverolles,
FR
PABST, Thomas, 91074 Herzogenaurach, DE
SCHMIDT, Rainer, 90411 Nürnberg, DE
(74) Regi, François-Xavier, FCI - IP Department
18 Parc Ariane III 3/5 rue Alfred Kastler,
78284 Guyancourt Cedex, FR

H01R 43/08 → (51) **H02K 13/00**

H01S 3/067 → (51) **G02B 6/036**

H01S 3/081 → (51) **H01S 3/109**

H01S 3/082 → (51) **H01S 3/109**

H01S 3/107 → (51) **H01S 3/109**

H01S 3/108 → (51) **H01S 3/109**

(51) **H01S 3/109** (11) **2 308 141 A2***
H01S 3/108 **H01S 3/082**
H01S 3/081 **H01S 3/107**
G02F 1/39

(25) En (26) En
(21) 09784820.4 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) GB 2009/001871 30.07.2009
(87) WO 2010/013003 2010/05 04.02.2010
(88) 16.12.2010
(30) 31.07.2008 GB 0813980
(54) • **STEUERUNG VON RELAXATIONSOSZIL-
LATIONEN IN OPTISCHEN PARAMETRI-
SCHEN RESONATORINTERNEN
OSZILLATOREN**
• **CONTROL OF RELAXATION OSCILLA-
TIONS IN INTRACAVITY OPTICAL PARA-
METRIC OSCILLATORS**
• **COMMANDE DES OSCILLATIONS DE
RELAXATION DANS DES OSCILLATEURS
PARAMÉTRIQUES OPTIQUES INTRACA-
VITÉ**
(71) The University Court Of The University Of St
Andrews, College Gate North Street St
Andrews, Fife KY16 9AJ, GB
(72) DUNN, Malcolm, Harry, Fife KY16 9SS, GB

STOTHARD, David, James, Mark, Fife KY16
9SS, GB
RAE, Cameron, Francis, Fife KY16 9SS, GB
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

H01S 5/06 → (51) **H01S 5/14**

(51) **H01S 5/14** (11) **2 308 142 A1***
H01S 5/06 **H01S 5/183**
(25) De (26) De
(21) 09775899.9 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000862 17.06.2009
(87) WO 2010/015221 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 DE 102008036254
(54) • **HALBLEITERLASER MIT EINEM OPTISCH
NICHTLINEAREN KRISTALL**
• **SEMICONDUCTOR LASER HAVING AN
OPTICALLY NON-LINEAR CRYSTAL**
• **LASER À SEMI-CONDUCTEURS CONTE-
NANT UN CRISTAL OPTIQUEMENT NON-
LINÉAIRE**
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) KUEHNELT, Michael, 93051 Regensburg, DE
BRICK, Peter, 93051 Regensburg, DE
LUTGEN, Stephan, 93047 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

H01S 5/183 → (51) **H01S 5/14**

(51) **H01S 5/34** (11) **2 308 143 A2***
(25) De (26) De
(21) 09775999.7 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/001025 20.07.2009
(87) WO 2010/012268 2010/05 04.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 01.08.2008 DE 102008036400
(54) • **PHOTONENPAARQUELLE UND VERFAH-
REN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **PHOTON PAIR SOURCE AND METHOD
FOR ITS PRODUCTION**
• **SOURCE DE PAIRES DE PHOTONS ET SON
PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) Technische Universität Berlin, Strasse des
17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) WINKELNKEMPER, Momme, 10967 Berlin,
DE
SCHLIWA, Andrei, 15859 Storkow, DE
BIMBERG, Dieter, 14089 Berlin, DE
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22,
13597 Berlin, DE

(51) **H01T 4/06** (11) **2 308 144 A1***
(25) De (26) De
(21) 09775552.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) AT 2009/000261 02.07.2009
(87) WO 2010/009485 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 AT 11622008
(54) • **ÜBERSpannungsableiter**
• **SURGE ARRESTER**
• **LIMITEUR DE SURTENSION**

(71) Eaton GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
(72) GÖSCHL, Thomas, A-3942 Hirschbach, AT
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OG, Dorotheer-
gasse 7/14, 1010 Wien, AT

(51) **H02B 7/06** (11) **2 308 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 08786617.4 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059983 30.07.2008
(87) WO 2010/012300 2010/05 04.02.2010
(54) • **HOCHSPANNUNGS-WECHSELSTROM-
GLEICHSTROM- ODER GLEICHSTROM-
WECHSELSTROM-UMRICHTERSTATION
MIT FASEROPTISCHEM STROMSENSOR**
• **HIGH VOLTAGE AC/DC OR DC/AC CON-
VERTER STATION WITH FIBEROPTIC
CURRENT SENSOR**
• **POSTE DE CONVERSION CA/CC OU CC/CA
HAUTE TENSION ÉQUIPÉ D UN CAPTEUR
DE COURANT À FIBRE OPTIQUE**
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050
Zürich, CH
(72) HAEFNER, Juergen, S-771 42 Ludvika, SE
FRANK, Andreas, CH-8037 Zürich, CH
BOHNERT, Klaus, CH-5452 Oberrohrdorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H02B 13/035 → (51) **H01H 33/02**

H02G 11/02 → (51) **B65H 51/10**

H02H 7/06 → (51) **B60L 11/18**

H02J 3/38 → (51) **H04L 9/32**

H02J 3/46 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 308 146 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786580.2 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053022 13.07.2009
(87) WO 2010/010479 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 CN 200810142968
(54) • **STROMVERSORGUNGSGERÄT**
• **POWER SUPPLY APPARATUS**
• **APPAREIL D ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LIU, Chenyang, Shanghai 200233, CN
RUIJTER, Hendrikus, Albertus, Adrianus,
Maria de, Shanghai 200233, CN
BAKKER, Levinus, Pieter, Shanghai 200233,
CN
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

H02J 7/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H02J 9/00** (11) **2 308 147 A2***
H04L 12/10
(25) En (26) En
(21) 09762758.2 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050700 10.06.2009
(87) WO 2009/151389 2009/51 17.12.2009

- (30) 10.06.2008 US 129195 P
10.06.2008 US 60461 P
25.06.2008 US 75354 P
26.06.2008 US 76030 P
- (54) • *STROMVERSORGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KNOTEN/STANDORTE VON FUNKZUGANGSNETZEN*
• *POWER SUPPLY METHOD AND APPARATUS FOR RADIO ACCESS NETWORK NODES/SITES*
• *PROCEDE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE ET APPAREIL POUR LES NOEUDS/SITES DE RESEAU D'ACCES RADIO*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDQVIST, Dan, S-116 47 Stockholm, SE
ÖSTERLING, Jacob, S-175 60 Järfälla, SE
SVENSSON, Anders, S-191 44 Sollentuna, SE
JONASSON, Sten-Magnus, S-175 47 Järfälla, SE
HOLMSTRÖM, Per, S-194 63 Upplands-Väsby, SE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H02J 9/00** (11) **2 308 148 A2***
- (25) It (26) En
- (21) 09769644.7 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/006046 24.06.2009
- (87) WO 2009/156831 2009/53 30.12.2009
- (88) 22.07.2010
- (30) 27.06.2008 IT TO20080506
- (54) • *STANDBY-SCHALTUNG UND ELEKTRISCHES GERÄT MIT EINER SOLCHEN SCHALTUNG*
• *STANDBY CIRCUIT AND ELECTRIC APPLIANCE COMPRISING SUCH A CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE VEILLE ET APPAREIL ÉLECTRIQUE COMPRENANT CELUI-CI*

- (71) Indesit Company, S.p.A., Viale Aristide Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) TORDONI, Simone, I-06034 Foligno (PG), IT
POSSANZA, Mauro, I-60044 Fabriano (AN), IT
CORSI, Fabrizio, I-67018 Sassa l'Aquila (AQ), IT
CESARONI, Andrea, I-60035 Jesi (AN), IT
- (74) Santonicola, Paolo, et al, Indesit Company S.p.A. Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

- (51) **H02J 13/00** (11) **2 308 149 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08773223.6 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071697 21.07.2008
- (87) WO 2010/009588 2010/04 28.01.2010
- (54) • *FEEDER-AUTOMATISIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB*
• *FEEDER AUTOMATION SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *SYSTÈME D'AUTOMATISATION DE LIGNE D'ALIMENTATION ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) WANG, Zhao, Beijing 100016, CN
JING, Lei, Beijing 100016, CN
MA, Wenxiao, Beijing 100016, CN

- WANG, Gang, Beijing 100016, CN
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

- (51) **H02K 1/20** (11) **2 308 150 A2***
- H02K 1/32** **H02K 5/20**

- (25) De (26) De
- (21) 09780559.2 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/058982 14.07.2009
- (87) WO 2010/012585 2010/05 04.02.2010
- (88) 01.07.2010
- (30) 01.08.2008 DE 102008036124
- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE IN HOHER SCHÜTZART MIT VERBESSERTER LÄUF-ERKÜHLUNG*
• *ELECTRIC MACHINE IN A HIGH PROTECTION CATEGORY WITH IMPROVED ROTOR COOLING*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE À HAUT DEGRÉ DE PROTECTION, À REFRROIDISSEMENT DE ROTOR AMÉLIORÉ*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BRANDL, Konrad, 93107 Thalmassing, DE
GRILLENBERGER, Reiner, 91575 Windsbach, DE
WEISS, Sebastian, 90522 Oberasbach, DE
AF URSIN, Ilkka, 20900 Turku, FI

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 308 151 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09766073.2 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) FR 2009/051132 15.06.2009
- (87) WO 2009/153511 2009/52 23.12.2009
- (88) 14.05.2010
- (30) 16.06.2008 FR 0853968
- (54) • *PERMANENTMAGNETROTOR UND EINEN SOLCHEN ROTOR UMFASSENDE DREHMASCHINE*
• *PERMANENT MAGNET ROTOR, AND ROTATING MACHINE COMPRISING SUCH A ROTOR*
• *ROTOR A AIMANTS PERMANENTS ET MACHINE TOURNANTE COMPORTANTE UN TEL ROTOR*
- (71) MOTEURS LEROY-SOMER, Boulevard Marcelin Leroy, 16000 Angoulême, FR
- (72) CONDAMIN, Dominique, F-16000 Angoulême, FR
LABONNE, Michel, F-16000 Angoulême, FR
CAMUS, Patrick, F-16710 Saint Yrieix, FR
DUFAY, Stéphane, F-16000 Angoulême, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **H02K 7/116** (11) **2 308 154 A2***
- E06B 9/72** **E06B 9/88**
- (25) En (26) En
- (21) 09772298.7 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/057303 12.06.2009
- (87) WO 2010/000598 2010/01 07.01.2010
- (88) 05.08.2010
- (30) 30.06.2008 IT PN20080055
- (54) • *RÖHRENFÖRMIGER MOTOR FÜR ROLL-LÄDEN UND DERGLEICHEN*
• *TUBULAR MOTOR FOR ROLL-UP SHUTTERS AND THE LIKE*
• *MOTEUR TUBULAIRE POUR VOLETS À ENROULEMENT ET SIMILAIRE*
- (71) Nice Spa, Via Pezza Alta 13 Z.I. Rustigne, 31046 Oderzo (TV), IT
- (72) MALAUSA, Andrea, I-31047 Ponte Di Piave (Treviso), IT
GALBERTI, Lorenzo, I-30024 Musile Di Piave (Venezia), IT
- (74) Citron, Massimiliano, Via primo maggio 6, 31020 San Fior (TV), IT

- H02K 1/32** → (51) **H02K 1/20**
- (51) **H02K 5/00** (11) **2 308 152 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 08876667.0 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006475 03.11.2008
- (87) WO 2010/013867 2010/05 04.02.2010
- (30) 28.07.2008 KR 20080073768
- (54) • *SCHRITTAKTORVORRICHTUNG*
• *STEP ACTUATOR APPARATUS*

- *DISPOSITIF ACTIONNEUR À PAS*
- (71) LG Innotek Co., Ltd, 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Hong Kon, Siheung-si Gyeonggi-do 429-768, KR
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte Gerokstraße 1, D-70188 Stuttgart, DE

- (51) **H02K 5/06** (11) **2 308 153 A1***
- H02K 5/20** **H02K 15/14**
- B22C 7/02** **B22C 9/04**

- (25) De (26) De
- (21) 09744902.9 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057135 10.06.2009
- (87) WO 2010/012537 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 DE 102008040873
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE SOWIE ELEKTRISCHE MASCHINE FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN ELECTRICAL MACHINE AND ELECTRICAL MACHINE FOR A HYBRID VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ET MACHINE ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULE HYBRIDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KERN, Denis, 70190 Stuttgart-Ost, DE
HERZBERGER, Andreas, 73553 Alfdorf, DE

- H02K 5/20** → (51) **H02K 1/20**

- H02K 5/20** → (51) **H02K 5/06**

- H02K 5/24** → (51) **E05F 15/10**

- H02K 7/11** → (51) **H02K 49/10**

- (51) **H02K 7/116** (11) **2 308 154 A2***
- E06B 9/72** **E06B 9/88**
- (25) En (26) En
- (21) 09772298.7 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/057303 12.06.2009
- (87) WO 2010/000598 2010/01 07.01.2010
- (88) 05.08.2010
- (30) 30.06.2008 IT PN20080055
- (54) • *RÖHRENFÖRMIGER MOTOR FÜR ROLL-LÄDEN UND DERGLEICHEN*
• *TUBULAR MOTOR FOR ROLL-UP SHUTTERS AND THE LIKE*
• *MOTEUR TUBULAIRE POUR VOLETS À ENROULEMENT ET SIMILAIRE*
- (71) Nice Spa, Via Pezza Alta 13 Z.I. Rustigne, 31046 Oderzo (TV), IT
- (72) MALAUSA, Andrea, I-31047 Ponte Di Piave (Treviso), IT
GALBERTI, Lorenzo, I-30024 Musile Di Piave (Venezia), IT
- (74) Citron, Massimiliano, Via primo maggio 6, 31020 San Fior (TV), IT

- H02K 7/18** → (51) **H01H 9/02**

- H02K 9/04** → (51) **F03D 9/00**

- H02K 11/00** → (51) **H02K 41/03**

(51) **H02K 13/00** (11) **2 308 155 A2***
H01R 43/08
(25) De (26) De
(21) 09780062.7 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058270 01.07.2009
(87) WO 2010/009959 2010/04 28.01.2010
(88) 03.06.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008040717
(54) • **KOMMUTATOR FÜR EINE ELEKTRISCHE
MASCHINE SOWIE SYSTEM**
• **COMMUTATOR FOR AN ELECTRICAL
MACHINE AND SYSTEM**
• **COLLECTEUR POUR MACHINE ÉLEC-
TRIQUE ET SYSTÈME**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) KLUMP, Daniel, 76532 Baden-Baden, DE
HUBER, Michael, 77836 Rheinmuenster, DE

H02K 15/14 → (51) **H02K 5/06**

H02K 35/00 → (51) **H02P 9/00**

(51) **H02K 37/24** (11) **2 308 156 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08876666.2 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006474 03.11.2008
(87) WO 2010/013866 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 KR 20080073770
(54) • **SCHRITAKTOR**
• **STEP ACTUATOR**
• **ACTIONNEUR À PAS**
(71) LG Innotek Co., Ltd, 33Floor, LG Twin Tower
West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu,
Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Hong Kon, Siheung-si Gyeonggi-do
429-768, KR
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

(51) **H02K 41/03** (11) **2 308 157 A1***
H02K 11/00 **G01D 5/48**

(25) De (26) De
(21) 08773425.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004749 13.06.2008
(87) WO 2009/149728 2009/51 17.12.2009
(54) • **LINEARDIREKTANTRIEB, ANTRIEBSEIN-
RICHTUNG UND STELLENRICHTUNG**
• **DIRECT LINEAR DRIVE, DRIVE DEVICE
AND ACTUATING DEVICE**
• **ENTRAÎNEMENT LINÉAIRE DIRECT, DIS-
POSITIF D'ENTRAÎNEMENT ET DISPOSITIF
DE RÉGLAGE**
(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82,
73734 Esslingen, DE
(72) FINKBEINER, Matthias, 71159 Mötzingen,
DE
(74) Kocher, Mark Werner, et al, Magenbauer &
Kollegen Patentanwälte Plochinger Strasse
109, 73730 Esslingen, DE

(51) **H02K 49/10** (11) **2 308 158 A1***
H02K 7/11

(25) En (26) En
(21) 09776925.1 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004784 02.07.2009
(87) WO 2010/015299 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 GB 0814399
(54) • **MAGNETGETRIEBE MIT VARIABLEM
ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNIS**
• **VARIABLE GEAR RATIO MAGNETIC
GEARBOX**
• **BOÎTE DE VITESSES MAGNÉTIQUE À
RAPPORT DE DÉMULTIPLICATION
VARIABLE**
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) MONTGOMERY, James, William, Philip,
Derby DE 24 8BJ, GB
EDWARDS, Huw, Llewelyn, Derby DE 24
8BJ, GB
OFFORD, Thomas, Paul, Derby DE 24 8BJ,
GB
(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3
Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **H02K 49/10** (11) **2 308 159 A2***

(25) En (26) En
(21) 09776927.7 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004786 02.07.2009
(87) WO 2010/015300 2010/06 11.02.2010
(88) 01.04.2010
(30) 08.08.2008 GB 0814400
(54) • **MAGNETGETRIEBEANORDNUNG**
• **MAGNETIC GEAR ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT D'ENGRENAGE MAGNÉ-
TIQUE**
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) BRIGHT, Christopher Graham, Derby, DE24
8BJ, GB
EDWARDS, Huw Llewelyn, Derby, DE24 8BJ,
GB
(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3
Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **H02M 1/08** (11) **2 308 160 A1***

(25) En (26) En
(21) 09776459.1 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/002074 20.03.2009
(87) WO 2010/012323 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08013516
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREIT-
STELLUNG EINES STEUERUNGSSIGNALS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A
CONTROL SIGNAL**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE
D'UN SIGNAL DE COMMANDE**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) JOOS, Uli, 88149 Nonnenhorn, DE
SCHNELL, Josef, 88142 Wasserburg, DE
ZWICK, Jochen, 88677 Markdorf, DE
ADAMS, Robert, West Bloomfield MI 48324,
US

(51) **H02M 1/34** (11) **2 308 161 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 09772662.4 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000804 30.06.2009
(87) WO 2010/000979 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 FR 0803789
(54) • **AKTIVE DÄMPFUNGSSCHALTUNG FÜR
EINE ELEKTRISCHE CHOPPER-SCHAL-
TUNG**
• **ACTIVE DAMPING CIRCUIT FOR ELECTRIC
CHOPPER CIRCUIT**
• **CIRCUIT D'AMORTISSEMENT ACTIF POUR
UN CIRCUIT ELECTRIQUE DE DECOUPAGE**
(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris
27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) NAUROY, Pascal, F-75015 Paris, FR
(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al,
Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017
Paris, FR

(51) **H02M 3/156** (11) **2 308 162 A1***

(25) En (26) En
(21) 09786731.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053275 28.07.2009
(87) WO 2010/013198 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08104896
(54) • **VERZÖGERUNGSKOMPENSATION FÜR
EINEN GLEICHSPANNUNGSWANDLER**
• **DELAY COMPENSATION FOR A DC-DC
CONVERTER**
• **COMPENSATION DE RETARD POUR
CONVERTISSEUR CC-CC**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) DANIEL, Bobby Jacob, Redhill Surrey RH1
1DL, GB
(74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors B.
V. IP & Licensing Department High Tech
Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H02M 5/293** (11) **2 308 163 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777425.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005387 24.07.2009
(87) WO 2010/009894 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008034989
(54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG UND VER-
FAHREN ZUR STEUERUNG DER LEIS-
TUNGS-AUFNAHME VON
BELEUCHTUNGSANLAGEN MIT WECH-
SELSPANNUNGSSPEISUNG**
• **CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD
FOR CONTROLLING THE POWER CON-
SUMPTION OF ILLUMINATION SYSTEMS
HAVING AN ALTERNATING CURRENT
SUPPLY**
• **AGENCEMENT DE CIRCUITS ET PROCÉDÉ
POUR LA COMMANDE DE LA PUISSANCE
ABSORBÉE PAR DES INSTALLATIONS
D'ÉCLAIRAGE ALIMENTÉES EN TENSION
ALTERNATIVE**
(71) Könnecke, Tilo, Adolf-Menzel-Strasse 6,
31162 Bad Salzdetfurth, DE
(72) Könnecke, Tilo, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
(74) Schmidt, Oliver, Blumbach & Zinngrebe
Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H02M 7/493** (11) **2 308 164 A1***
B60L 11/18
(25) De (26) De
(21) 09777284.2 (22) 18.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/005230 18.07.2009
(87) WO 2010/015322 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 DE 102008037064
(54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR EINEN
ELEKTRISCHEN ANTRIEB**
• **CIRCUIT ARRANGEMENT FOR AN ELEC-
TRIC DRIVE**
• **DISPOSITIF DE COMMUTATION POUR UN
ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE**
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) FRANKE, Torsten, 81479 München, DE

(51) **H02M 7/5387** (11) **2 308 165 A1***
(25) En (26) En
(21) 10727872.3 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) IB 2010/052002 06.05.2010
(87) WO 2010/128477 2010/45 11.11.2010
(30) 08.05.2009 IT TO20090367
(54) • **STATISCHES UMWANDLUNGSVERFAH-
REN UND SYSTEM ZUR STROMREGULIE-
RUNG IN EINEM ELEKTRISCHEN
WECHSELSTROMNETZWERK**
• **STATIC CONVERSION METHOD AND
SYSTEM FOR THE REGULATION OF
POWER IN AN ALTERNATING CURRENT
ELECTRICAL NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CONVERSION
STATIQUE POUR LA RÉGULATION DE
PUISSANCE DANS UN RÉSEAU ÉLEC-
TRIQUE À COURANT ALTERNATIF**
(71) ET99 S.R.L., Corso Castelfidardo 30/A,
10129 Torino, IT
(72) FRATTA, Antonino, I-10143 Torino, IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT

(51) **H02P 5/74** (11) **2 308 166 A2***
H02P 31/00
(25) En (26) En
(21) 09770892.9 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/048333 23.06.2009
(87) WO 2009/158359 2009/53 30.12.2009
(88) 01.04.2010
(30) 23.06.2008 US 74983 P
23.06.2008 US 74974 P
(54) • **DATENTRANSFER ZWISCHEN MOTOREN**
• **DATA TRANSFER BETWEEN MOTORS**
• **TRANSFERT DE DONNÉES ENTRE
MOTEURS**
(71) Sntech, Inc., 1702 East Highland Avenue
Suite 400, Phoenix, AZ 85016, US
(72) JEUNG, Young-chun, Cypress CA 90630, US
CAIN, Thomas, Earl, Costa Mesa CA 92626,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **H02P 9/00** (11) **2 308 167 A2***
H02K 35/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09745964.8 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2009/050722 17.04.2009
(87) WO 2009/138645 2009/47 19.11.2009
(88) 25.03.2010
(30) 22.04.2008 FR 0852697
(54) • **TRAGBARE MECHATRONISCHE ANORD-
NUNG ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRI-
SCHEM STROM**
• **PORTABLE MECHATRONIC DEVICE FOR
GENERATING ELECTRIC POWER**
• **DISPOSITIF MECATRONIQUE PORTABLE
DE GENERATION D'ENERGIE ELECTRIQUE**
(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR
(72) SADARNAC, Daniel, F-87110 Solignac, FR
MARQUET, Didier, F-92240 Malakoff, FR
(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,
75008 Paris, FR

H02P 31/00 → (51) H02P 5/74

(51) **H03B 19/14** (11) **2 308 168 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767182.2 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050716 16.06.2008
(87) WO 2009/154521 2009/52 23.12.2009
(54) • **FREQUENZMULTIPLIZIERER**
• **FREQUENCY MULTIPLIER**
• **MULTIPLICATEUR DE FRÉQUENCE**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) BAO, Mingquan, S-426 54 Västra Frölunda,
SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit
Antennas and Microwaves Lindholmospiren
11, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H03D 7/00** (11) **2 308 169 A2***
(25) En (26) En
(21) 09770806.9 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/047872 19.06.2009
(87) WO 2009/158272 2009/53 30.12.2009
(88) 29.04.2010
(30) 25.06.2008 US 145599
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM IMPLI-
MENTIEREN EINES OBERSCHWINGUNGS-
SPERRMISCHERS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR IMPLI-
MENTING A HARMONIC REJECTION
MIXER**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA MISE
EN OEUVRE D'UN MÉLANGEUR À REJET
D' HARMONIQUE**
(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road,
Woburn, MA 01801, US
(72) PULLELA, Rajasekhar, Colton CA 92324, US
ROZENBLIT, Dmitriy, Irvine CA 92612-2203,
US
FIROUZKOUHI, Hamid, Mission Viejo CA
92692, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58,
80636 München, DE

H03F 1/52 → (51) H03F 1/56
(51) **H03F 1/56** (11) **2 308 170 A1***
H03F 3/24 **H03F 1/52**
H03H 11/30 **H04B 1/04**
(25) En (26) En
(21) 09786680.0 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) IB 2009/053191 22.07.2009
(87) WO 2010/010525 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 EP 08290720
(54) • **VSWR-AUSGLEICHSSCHALTUNGEN FÜR
HF-ÜBERTRAGUNGSKETTE**
• **VSWR COMPENSATION CIRCUITS FOR RF
TRANSMIT CHAIN**
• **CIRCUITS DE COMPENSATION DE VSWR
POUR UNE CHAÎNE DE TRANSMISSION
RF**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) VILLAIN, Frederic Francois, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
FERON, Benoit, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-
tors Intellectual Property and Licensing
Department Betchworth House 57-65 Station
Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H03F 3/217** (11) **2 308 171 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09766011.2 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2009/000715 16.06.2009
(87) WO 2009/153449 2009/52 23.12.2009
(88) 11.02.2010
(30) 16.06.2008 FR 0803348
16.06.2008 FR 0803350
(54) • **ZUM FORMEN VON NICHTIDEALITÄTEN
EINES AUSGANGSSIGNALS AUSGELEG-
TER KLASSE-D-DIGITALVERSTÄRKER**
• **D-CLASS DIGITAL AMPLIFIER CONFIG-
URED FOR SHAPING NON-IDEALITIES OF
AN OUTPUT SIGNAL**
• **AMPLIFICATEUR NUMERIQUE CLASSE D
CONFIGURE POUR METTRE EN FORME
DES NON-IDEALITES D'UN SIGNAL DE
SORTIE**
(71) Université Aix-Marseille I, 3, place Victor
Hugo, 13331 Marseille Cedex 3, FR
Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Primachip SAS, Technopôle de Château-
Gombert 45 rue Frédéric Joliot Curie, 13013
Marseille, FR
(72) IHS, Hassan, F-34080 Montpellier, FR
DUFZA, Christian, F-34230 Saint Pargoire,
FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place
des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-
Provence, FR

H03F 3/217 → (51) G11B 20/10

H03F 3/24 → (51) H03F 1/56

H03G 3/20 → (51) H04S 7/00

H03H 7/00 → (51) H01G 4/40

H03H 11/30 → (51) H03F 1/56

H03K 17/06 → (51) H03K 17/687

(51) **H03K 17/687** (11) **2 308 172 A1***
H03K 17/06 **H04B 1/18**
H04N 7/10

(25) En (26) En
(21) 09762152.8 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052489 11.06.2009
(87) WO 2009/150625 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 EP 08290556
(54) • *HF-SCHALTER FÜR EINEN HF-TEILER*
• *RF SWITCH FOR AN RF SPLITTER*
• *COMMUTATEUR RF POUR DIVISEUR RF*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) VILLAIN, Frederic, Francois, F-RH1 1DL
Redhill, FR

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property
& Licensing Department High Tech Campus
32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H03K 17/955** (11) **2 308 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 09765911.4 (22) 18.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057643 18.06.2009
(87) WO 2009/153332 2009/52 23.12.2009
(88) 18.02.2010
(30) 18.06.2008 DE 102008028932

(54) • *ANTIFALLEN-SCHUTZSYSTEM FÜR EIN
BEWEGLICHES SYSTEM*
• *ANTI-TRAP PROTECTION SYSTEM FOR
MOVING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PROTECTION ANTI-COIN-
CEMENT POUR SYSTÈME MOBILE*

(71) Ident Technology AG, Argelsrieder Feld 5,
82234 Wessling, DE

(72) SCHWAIGER, Hans, 81377 München, DE
KANDZIORA, Thomas, 86947 Schwabhaus-
en, DE

(74) FAßHAUER, Peter, 85579 Neubiberg, DE
KALTNER, Claus, 85232 Bergkirchen, DE

(74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger
Schneider Schramm Patent- und Rechtsan-
wälte Postfach 86 02 67, 81629 München,
DE

H03K 17/955 → (51) **G06F 3/041**

H03K 17/96 → (51) **G06F 3/041**

H03L 7/08 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H03M 3/02** (11) **2 308 174 A1***
H03M 3/04

(25) En (26) En
(21) 09790937.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052107 29.07.2009
(87) WO 2010/014711 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 184204

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
ABGESTIMMTE QUANTUM-DAW MIT
PRÄZISER RÜCKKOPPELUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
MATCHED QUANTUM ACCURATE FEED-
BACK DACS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CNA À
RETOUR QUANTIQUE PRÉCIS, MIS EN*

(71) Northrop Grumman Systems Corporation,
1840 Century Park East, Los Angeles, CA
90067, US

(72) HERR, Quentin P., Ellicott City Maryland
21042, US
PESETSKI, Aaron A., Gambrills Maryland
21054, US

PRZYBYSZ, John X., Severna Park Maryland
21146, US
MILLER, Donald L., Export Pennsylvania
15632, US

(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H03M 3/04 → (51) **H03M 3/02**

H03M 7/00 → (51) **H04L 9/28**

H03M 13/00 → (51) **G11C 16/10**

(51) **H04B 1/00** (11) **2 308 175 A1***
(25) En (26) En
(21) 09789865.4 (22) 19.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048066 19.06.2009
(87) WO 2010/008779 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 US 144586

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR HIN-
TERGRUNDABTASTUNG BEI OFDMA-
MOBILSTATIONEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR BACK-
GROUND SCANNING IN OFDMA MOBILE
STATIONS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UN
BALAYAGE DE FOND DANS DES STA-
TIONS MOBILES À ACCÈS PAR MULTI-
PLEXAGE PAR RÉPARTITION
ORTHOAGONALE DE LA FRÉQUENCE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) LEE, Chun Woo, San Diego California 92121-
1714, US

(74) QING, Shan, San Diego California 92121-
1714, US

CHIN, Tom, San Diego California 92121-
1714, US

(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 1/00** (11) **2 308 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 09800664.6 (22) 21.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/004230 21.07.2009
(87) WO 2010/011294 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 US 135511 P
20.07.2009 US 460497

(54) • *VERFAHREN ZUR ERWEITERUNG EINES
HETEROGENEN MAC-PROTOKOLLS AUF
MEHRKANALSYSTEME*
• *A METHOD FOR EXTENDING A HETERO-
GENOUS MAC PROTOCOL TO MULTI-
CHANNEL SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À ÉTENDRE UN PRO-
TOCOLE MAC HÉTÉROGÈNE À DES SYS-
TÈMES MULTICANAUX*

(71) XG Technology, Inc., 240 S. Pineapple
Avenue Suite 701, Sarasota, FL 34236, US

Shukla, Amit, 370 Elan Village Lane Unit 118,
San Jose, CA 95134, US

(71) LIU, Ming-li, Menlo Park CA 94025, US

GUDIHALA, Sridhar, Cupertino CA 95051,
US

Gandham, Shashidhar R., 10856 NW 40th
Street, Sunrise, FL 33351, US

Chang, Shi-Chun, 10926 NW 40th Street,
Sunrise, FL 33351, US

(72) SHUKLA, Amit, San Jose, CA 95134, US

GANDHAM, Shashidhar, R., Sunrise, FL
33351, US

CHANG, Shi-chun, Sunrise, FL 33351, US

(74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3º, 28001
Madrid, ES

(51) **H04B 1/04** (11) **2 308 177 A2***
H03L 7/08

(25) En (26) En
(21) 09800759.4 (22) 24.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048432 24.06.2009
(87) WO 2010/011459 2010/04 28.01.2010
(88) 01.04.2010
(30) 25.07.2008 US 179895

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERRINGERUNG VON SPITZENSTROM-
VARIATIONEN IN EINEM FUNKGERÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REDU-
CING PEAK CURRENT VARIATION IN A
RADIO*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉDUCTION
DE VARIATION DU COURANT DE CRÊTE
DANS UNE RADIO*

(71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algon-
quin Road, Schaumburg IL 60196, US

(72) NG, Chin, Wun, Ipoh 31650, MY

YEOH, Chen, Kok, Bukit Mertajam 14000,
MY

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04B 1/04 → (51) **H03F 1/56**

H04B 1/18 → (51) **H03K 17/687**

(51) **H04B 5/02** (11) **2 308 178 A2***
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 09803712.0 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052618 03.08.2009

(87) WO 2010/015005 2010/05 04.02.2010

(88) 20.05.2010
(30) 01.08.2008 US 184847

(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPU-
TERLESBARE MEDIEN ZUR SPEICHE-
RUNG UND LÖSCHUNG
ELEKTRONISCHER ZERTIFIKATE MIT-
HILFE EINER DRAHTLOSEN SMART-CARD*
• *METHODS, SYSTEMS AND COMPUTER
READABLE MEDIA FOR STORING AND
REDEEMING ELECTRONIC CERTIFICATES
USING A WIRELESS SMART CARD*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET SUPPORTS
LISIBLES PAR ORDINATEUR POUR
STOCKER ET ÉCHANGER DES CERTIFI-
CATS ÉLECTRONIQUES À L'AIDE D'UNE
CARTE À PUCE SANS FIL*

(71) Vivotech, Inc., 451 El Camino Real 2nd Floor,
Santa Clara, CA 95050, US

(72) VIJAYSHANKAR, Roshan, Santa Clara CA
95051, US

LIU, Ming-li, Menlo Park CA 94025, US

GUDIHALA, Sridhar, Cupertino CA 95051,
US

(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **H04B 7/005** (11) **2 308 179 A2***
H04B 7/155 **H04W 88/02**

(25) En (26) En
(21) 09800585.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004134 24.07.2009
(87) WO 2010/011104 2010/04 28.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 25.07.2008 US 83520 P
30.07.2008 US 84629 P
03.02.2009 KR 20090008567

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN VON DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS OF RECEIVING DATA IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCEPTION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

KIM, So Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

(74) Gunzelmann, Rainer, et al. Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 308 180 A2***
H04B 7/155 **H04W 16/28**

(25) En (26) En
(21) 09803176.8 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004288 31.07.2009
(87) WO 2010/013971 2010/05 04.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 31.07.2008 US 183648

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EIN ANTENNENTRAINING UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLL FÜR KOMMUNIKATIONEN MIT MEHRFACHER STRAHLFORMUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ANTENNA TRAINING AND COMMUNICATION PROTOCOL FOR MULTI-BEAMFORMING COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'APPRENTISSAGE D'ANTENNE ET PROTOCOLE DE COMMUNICATION POUR TRANSMISSION À MISE EN FORME DE MULTIPLES FAISCEAUX*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) NGO, Chiu, San Francisco, California 94132, US

XIA, Pengfei, Mountain View, California 94040, US

(74) Davies, Robert Ean, et al. Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04B 7/155** (11) **2 308 181 A1***
H04W 4/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09765790.2 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057224 11.06.2009

(87) WO 2009/153210 2009/52 23.12.2009

(30) 13.06.2008 FR 0853950

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM WEITERLEITEN EINER HOCHFREQUENZ-KOMMUNIKATION ZWISCHEN IN VERSCHIEDENEN UMGEBUNGEN BEFINDLICHEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR RELAYING A RADIOFREQUENCY COMMUNICATION BETWEEN COMMUNICATION APPARATUS LOCATED IN DIFFERENT ENVIRONNEMENTS*

• *PROCÉDÉ ET UN DISPOSITIF POUR RELAYER UNE COMMUNICATION RADIO-FRÉQUENCE ENTRE DES APPAREILS DE COMMUNICATION SITUÉS DANS DES ENVIRONNEMENTS DIFFÉRENTS.*

(71) Sagem Défense Sécurité, 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) BREVALLE, Christophe, F-75015 Paris, FR

COURTET, Patrice, F-75015 Paris, FR

BARD, Yves, F-75015 Paris, FR

(74) Maillot, Alain, et al. Cabinet Le Guen Maillot 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04B 7/155 → (51) **H04B 7/005**

H04B 7/155 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 308 182 A1***

(25) En (26) En
(21) 08781854.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/070076 15.07.2008

(87) WO 2010/008380 2010/03 21.01.2010

(54) • *DRAHTLOSES MEHRFACHZUGANGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM, DAS DURCH FERNSOFTWAREKONFIGURIERTE SIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNGEN UNTERSTÜTZTE SENDER/EMPFÄNGER VERWENDET*

• *MULTIPLE ACCESS WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM USING TRANSMITTER-RECEIVERS SUPPORTED BY REMOTE SOFTWARE-CONFIGURED SIGNAL PROCESSING DEVICES*

• *COMMUNICATION SANS FIL À ACCÈS MULTIPLE UTILISANT DES ÉMETTEURS-RÉCEPTEURS SUPPORTÉS PAR DES DISPOSITIFS DE TRAITEMENT DE SIGNAL CONFIGURÉS PAR LOGICIEL DISTANTS*

(71) Phool, Tejbir Singh, 11531 Swains Lock Terrace, Potomac, MD 20854, US

(72) Phool, Tejbir Singh, Potomac, MD 20854, US

(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H04B 7/26** (11) **2 308 183 A2***
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 09803164.4 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004262 30.07.2009

(87) WO 2010/013959 2010/05 04.02.2010

(88) 14.05.2010
(30) 30.07.2008 US 84992 P

10.10.2008 KR 20080099671

16.07.2009 US 226267 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN VON DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS OF RECEIVING DATA IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

KIM, So Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 308 184 A2***
H04B 17/00

(25) En (26) En
(21) 09803166.9 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004264 30.07.2009

(87) WO 2010/013961 2010/05 04.02.2010

(88) 27.05.2010
(30) 30.07.2008 US 84992 P

10.10.2008 KR 20080099671

16.07.2009 US 226267 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PDCCH-ÜBERWACHUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS OF MONITORING PDCCH IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SUPERVISION DE CANAL PDCCH DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

KIM, So Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 308 185 A2***
H04W 88/02
(25) En (26) En
(21) 09803168.5 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004266 30.07.2009
(87) WO 2010/013963 2010/05 04.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 30.07.2008 US 84992 P
10.10.2008 KR 20080099671
20.07.2009 US 226756 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ÜBERTRAGUNG VON STEUERUNGSIN-
FORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN
KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHOD AND APPARATUS OF TRANS-
MITTING CONTROL INFORMATION IN
WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMIS-
SION D'INFORMATION DE COMMANDE
DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICA-
TIONS SANS FIL**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
KIM, So Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
(74) Käterle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) **G01S 1/20**

H04B 10/00 → (51) **H01Q 1/22**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 308 186 A2***
(25) En (26) En
(21) 09786547.1 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052972 08.07.2009
(87) WO 2010/013150 2010/05 04.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 28.07.2008 US 84062 P
02.06.2009 US 183096 P
(54) • **TECHNIKEN ZUR ÜBERWACHUNG DER
QUALITÄT VON KURZSTRECKEN-DRAHT-
LOSVERBINDUNGEN**
• **TECHNIQUES FOR MONITORING THE
QUALITY OF SHORT-RANGE WIRELESS
LINKS**
• **TECHNIQUES DE SURVEILLANCE DE LA
QUALITÉ DE LIAISONS SANS FIL À
COURTE PORTÉE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ZHAI, Hongqiang, Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/26**

H04B 17/00 → (51) **H04L 1/24**

(51) **H04J 3/16** (11) **2 308 187 A1***
(25) En (26) En
(21) 09803602.3 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052283 30.07.2009
(87) WO 2010/014831 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 84739 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DYNA-
MISCHEN BANDBREITENZUWEISUNG FÜR
ADRESSIERBARE INHALTE**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DYNAMIC
BANDWIDTH ALLOCATION FOR ADDRESS-
SABLE CONTENT**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE
ATTRIBUTION DE BANDE PASSANTE
DYNAMIQUE POUR UN CONTENU
ADRESSABLE**
(71) Visible World Inc., 527 West 34th Street,
New York, NY 10001, US
(72) HABERMAN, Seth, New York NY 10024, US
NIEMEIJER, Gerrit, Maplewood NJ 07040,
US
JANSEN, Alex, New York NY 10023, US
VAN DE POL, Erik, New York NY 10001, US
FIFE, Andrew, New York NY 10001, US
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 308 188 A1***
G06K 7/00

(25) En (26) En
(21) 08876518.5 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087895 22.12.2008
(87) WO 2010/008413 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 US 173646
(54) • **IDENTIFIKATIONSSYSTEM**
• **IDENTIFICATION SYSTEM**
• **SYSTÈME D'IDENTIFICATION**
(71) ZIH Corp., Astwood Dickinson Building 83-
85 Front Street, 2nd Floor, Hamilton HM 12,
BM
(72) TURNER, Christopher, Gordon, Gervase,
Oakley HP 18 9QN, GB
PRETORIUS, Albertus, Jacobus, 0157 Kun-
wini, ZA
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol,
Avon BS1 6HU, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 308 189 A1***
(25) En (26) En
(21) 09757947.8 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052254 28.05.2009
(87) WO 2009/147596 2009/50 10.12.2009
(30) 04.06.2008 EP 08157556
(54) • **ADAPTIVE DATENRATENSTEUERUNG**
• **ADAPTIVE DATA RATE CONTROL**
• **COMMANDE ADAPTATIVE DU DÉBIT DE
DONNÉES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SAES, Marc, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN LIERE, Filips, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

VAN HELVOORT, Marinus, J., A., M., NL-
5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 1/06** (11) **2 308 190 A2***
H04L 1/08

(25) En (26) En
(21) 09791097.0 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052578 03.08.2009
(87) WO 2010/014983 2010/05 04.02.2010
(88) 11.11.2010
(30) 01.08.2008 US 185041
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
PHASENVERSCHIEBUNG BEI BASIS-
BANDFREQUENZ FÜR ÜBERTRAGUNGS-
DIVERSITÄT**
• **METHODS AND APPARATUS FOR IMPLÉ-
MENTING PHASE ROTATION AT BASE-
BAND FREQUENCY FOR TRANSMIT
DIVERSITY**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR IMPLÉ-
MENTER UNE ROTATION DE PHASE À
UNE FRÉQUENCE DE BANDE DE BASE
POUR TRANSMETTRE UNE DIVERSITÉ**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TANG, Yiwu, San Diego CA 92121, US
HOLENSTEIN, Christian, San Diego CA
92121, US
CASSIA, Marco, San Diego CA 92121, US
RANJAN, Mahim, San Diego CA 92121, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/06**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 308 191 A2***
(25) En (26) En
(21) 09790599.6 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051040 17.07.2009
(87) WO 2010/009425 2010/03 21.01.2010
(88) 10.06.2010
(30) 18.07.2008 US 81965 P
(54) • **ABBILDUNGSREGEL FÜR HARQ-PROZESS**
• **HYBRID AUTOMATIC REPEAT REQUEST
PROCESS MAPPING RULE**
• **RÈGLE DE MAPPAGE DE PROCESSUS DE
DEMANDE DE RÉPÉTITION AUTOMA-
TIQUE HYBRIDE**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) CAI, Zhijun, Irving, TX 75039, US
YU, Yi, Irving, TX 75039, US
WOMACK, James, E., Irving, TX 75039, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn &
Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

H04L 1/22 → (51) **H04L 1/24**

H04L 1/22 → (51) **H04N 7/66**

(51) **H04L 1/24** (11) **2 308 192 A2***
H04B 17/00 **H04L 1/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09784505.1 (22) 10.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) FR 2009/051377 10.07.2009
- (87) WO 2010/004226 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 FR 0854734
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES SZENARIOS VON ELEKTROMAGNETISCHEM RAUSCHEN*
• *METHOD OF GENERATING A SCENARIO OF ELECTROMAGNETIC NOISE*
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN SCÉNARIO DE BRUITS ÉLECTROMAGNÉTIQUES*
- (71) INRETS-Institut National de Recherche sur les Transports et Leur Sécurité, 25, avenue François Mitterrand, 69675 Bron, FR
- (72) DENIAU, Virginie, F-59194 Raches, FR
BEN SLIMEN, Nedim, F-59650 Villeneuve-d'ascq, FR
RIOULT, Jean, F-59000 Lille, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourgl-la-Reine, FR

H04L 7/04 → (51) G01S 5/06

- (51) **H04L 9/28** (11) **2 308 193 A2***
H03M 7/00
- (25) En (26) En
(21) 09789917.3 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/048361 24.06.2009
- (87) WO 2010/011457 2010/04 28.01.2010
- (88) 18.03.2010
- (30) 25.07.2008 US 83743 P
05.05.2009 US 435635
- (54) • *DÜSENANORDNUNG FÜR BRENNSTOFFE IN EINEM WIRBELBETT*
• *FUEL FLUIDIZING NOZZLE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BUSE DE FLUIDISATION DU COMBUSTIBLE*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) TANCA, Michael C., Tariffville Connecticut 06081, US
BOBER, Thomas R., Amston Connecticut 06231, US
- (74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 308 194 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09777366.7 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (86) EP 2009/005323 22.07.2009
- (87) WO 2010/009876 2010/04 28.01.2010
- (30) 23.07.2008 DE 102008034328
- (54) • *PRODUKTSICHERUNGSSYSTEM*
• *PRODUCT SECURITY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PROTECTION DE PRODUITS*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) FIEDLER, Michael, 81369 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 308 195 A1***
B60W 20/00 **H02J 3/46**
B60L 9/00 **G01R 21/00**
H02J 7/00 **B60L 11/18**
H02J 3/38
- (25) En (26) En

- (21) 09799860.3 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) AU 2009/000933 21.07.2009
- (87) WO 2010/009502 2010/04 28.01.2010
- (30) 21.07.2008 US 82425 P
- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSSYSTEM FÜR EIN PLUG-IN-FAHRZEUG MIT ELEKTROANTRIEB*
• *AN AUTHENTICATION SYSTEM FOR A PLUG-IN ELECTRIC DRIVE VEHICLE*
• *SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION POUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE ENFICHABLE*
- (71) Dius Computing Pty Ltd, Level 1 365 Little Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (72) STAUGAITIS, Paul, Melbourne, Victoria 3000, AU
ANDERSON, Mark, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (74) Gover, Richard Paul, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 308 196 A2***
H04L 12/22

- (25) En (26) En
(21) 09803560.3 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/052151 29.07.2009
- (87) WO 2010/014747 2010/05 04.02.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 30.07.2008 US 182613
- (54) • *NETZWERKARCHITEKTUR FÜR SICHERE DATENKOMMUNIKATIONEN*
• *NETWORK ARCHITECTURE FOR SECURE DATA COMMUNICATIONS*
• *ARCHITECTURE DE RÉSEAU POUR COMMUNICATIONS DE DONNÉES SÉCURISÉES*
- (71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San Francisco, CA 94128-8999, US
- (72) CERAGIOLI, Dennis, M., Pittsburg CA 94565, US
JEYARAJ, Melvin, Gorham ME 04038, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H04L 9/32 → (51) G06F 15/16

H04L 9/32 → (51) H04L 29/06

H04L 12/10 → (51) H02J 9/00

- (51) **H04L 12/12** (11) **2 308 197 A2***
H05B 37/02 **F21S 11/00**
F21S 13/10
- (25) En (26) En
(21) 09803665.0 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/052443 31.07.2009
- (87) WO 2010/014925 2010/05 04.02.2010
- (88) 20.05.2010
- (30) 31.07.2008 US 137434 P
31.07.2008 US 137437 P
31.07.2008 US 137433 P
27.08.2008 US 190192 P
- (54) • *DRAHTLOSE, AUTONOME UND SOLARGETRIEBENE AUSSENBELEUCHTUNG SOWIE STROM- UND INFORMATIONSVORWALTUNGSNETZWERK DAFÜR*

- *WIRELESS AUTONOMOUS SOLAR-POWERED OUTDOOR LIGHTING AND ENERGY AND INFORMATION MANAGEMENT NETWORK*
- *ÉCLAIRAGE D'EXTÉRIEUR AUTONOME SANS FIL ALIMENTÉ PAR L'ÉNERGIE SOLAIRE ET RÉSEAU DE GESTION D'ÉNERGIE ET D'INFORMATIONS*
- (71) Ming Solar, Inc., 1401 W. Idaho Street, Boise, ID 83702, US
- (72) MYER, Seth, Jamison, Boise, ID 83702, US
COOPERRIDER, Paul, H., Boise, ID 83702, US
GONZALEZ, David, Boise, ID 83702, US
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **H04L 12/14** (11) **2 308 198 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09820946.3 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/051205 21.07.2009
- (87) WO 2010/044938 2010/16 22.04.2010
- (88) 01.07.2010
- (30) 25.07.2008 US 180039
- (54) • *VERFAHREN, PROZESS UND ALGORITHMUS AUF BYTEBASIS ZUR MESSUNG, SORTIERUNG UND AUSPREISUNG EINER DIENSTORIENTIERTEN ANWENDUNGSINFRASTRUKTUR*
• *BYTE-BASED METHOD, PROCESS AND ALGORITHM FOR SERVICE-ORIENTED AND UTILITY INFRASTRUCTURE USAGE MEASUREMENT, METERING, AND PRICING*
• *PROCÉDÉ, TRAITEMENT ET ALGORITHME À BASE DE MULTIPLETS, DESTINÉS À LA MESURE, AU COMPTAGE ET À LA FIXATION DES PRIX RELATIFS À L'UTILISATION D'INFRASTRUCTURES UTILITAIRES ORIENTÉES SERVICES*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) THOMAS, Darrel, J., Plano, Texas 75024, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04L 12/16 → (51) G06F 11/30

H04L 12/16 → (51) H04L 29/02

H04L 12/18 → (51) H04W 92/04

- (51) **H04L 12/20** (11) **2 308 199 A1***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 08876641.5 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001823 16.10.2008
- (87) WO 2010/012066 2010/05 04.02.2010
- (30) 28.07.2008 US 180697
28.07.2008 US 180704
- (54) • *FLUSSGESCHWINDIGKEITSANPASSUNG FÜR EINE VERBINDUNG ZEITVERÄNDERLICHER KAPAZITÄT*
• *FLOW-RATE ADAPTATION FOR A CONNECTION OF TIME-VARYING CAPACITY*
• *ADAPTATION DE DÉBIT POUR UNE CONNEXION DE CAPACITÉ VARIABLE DANS LE TEMPS*

- (71) Vantrix Corporation, 1425 René Levesque Blvd. West Suite 1200, Montreal, QC H3G 1T7, CA
(72) LABONTE, Francis Roger, Sherbrooke Quebec J1K 1Z1, CA
COTE, Sebastien, Montreal Quebec H2S 1T9, CA
LEFEBVRE, Yves, Sherbrooke Quebec J1N 3B3, CA
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/20** (11) **2 308 200 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 08876642.3 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/001824 16.10.2008
(87) WO 2010/012067 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 180697
28.07.2008 US 180704

- (54) • *DATENSTREAMING DURCH ZEITVERÄNDERLICHE TRANSPORTMEDIEN*
• *DATA STREAMING THROUGH TIME-VARYING TRANSPORT MEDIA*
• *DIFFUSION DE DONNÉES EN CONTINU À TRAVERS DES SUPPORTS DE TRANSPORT VARIABLES DANS LE TEMPS*

- (71) Vantrix Corporation, 1425 René Levesque Blvd. West Suite 1200, Montreal, QC H3G 1T7, CA

- (72) LABONTE, Francis Roger, Sherbrooke Quebec J1K 1Z1, CA
COTE, Sebastien, Montreal Quebec H2S 1T9, CA

- LEFEBVRE, Yves, Sherbrooke Quebec J1N 3B3, CA

- (74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04L 12/22 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 308 201 A1***
H04L 29/08

- (25) De (26) De
(21) 09765491.7 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/003588 19.05.2009
(87) WO 2009/152911 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 DE 102008029160

- (54) • *SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION VON BETRIEBSDATEN ZWISCHEN EINER ZENTRALE UND MINDESTENS EINEM UNBEMANNTE FUNKSENDER*
• *SYSTEM FOR COMMUNICATING OPERATING DATA BETWEEN A CENTRAL OFFICE AND AT LEAST ONE UNMANNED RADIO TRANSMITTER*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION DE DONNÉES D'EXPLOITATION ENTRE UNE CENTRALE ET AU MOINS UN ÉMETTEUR RADIO NON OCCUPÉ*

- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE

- (72) GÖRIG, Torsten, 12527 Berlin, DE

- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 308 202 A2***
H04L 12/46

- (25) En (26) En
(21) 09800859.2 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/051203 21.07.2009
(87) WO 2010/011621 2010/04 28.01.2010
(88) 24.06.2010
(30) 22.07.2008 US 82578 P
20.07.2009 US 505987

- (54) • *ENTWICKLUNG, TEST UND VORFÜHRUNG EINER AUTOMATISIERUNGSLÖSUNG ANHAND WEBBASIERTER VIRTUELLER COMPUTER UND VPN-TUNNELN*

- *THE DEVELOPMENT, TEST, AND DEMONSTRATION OF AUTOMATION SOLUTIONS USING WEB-BASED VIRTUAL COMPUTERS AND VPN TUNNELING*

- *DÉVELOPPEMENT, ESSAI ET DÉMONSTRATION DE SOLUTIONS D'AUTOMATISATION UTILISANT DES ORDINATEURS VIRTUELS BASÉS SUR LE WEB ET UNE TUNNELISATION VPN*

- (71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US

- (72) HILL, Roger, Kingsport TN 37663, US
CANTRELL, Wayne, Blountville TN 37617, US

- (74) Brocklehurst, Adam Jeffrey, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/24 → (51) **H04W 92/04**

H04L 12/28 → (51) **G06Q 50/00**

H04L 12/28 → (51) **H04W 48/00**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 308 203 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 09780738.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/059187 16.07.2009
(87) WO 2010/007143 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 GB 0813203
13.03.2009 GB 0904376

- (54) • *DYNAMISCHE QoS IN EINEM NETZWERK, DAS GESTREAMTEN INHALT VERTEILT*
• *DYNAMIC QoS IN A NETWORK DISTRIBUTING STREAMED CONTENT*
• *QUALITÉ DE SERVICE DYNAMIQUE DANS UN RÉSEAU DISTRIBUANT DU CONTENU MULTIMÉDIA EN TEMPS RÉEL*

- (71) Eldon Technology Limited trading as Echostar Europe, Becksde Design Centre Millennium Business Park Station Road Steeton, Keighley, Yorkshire BD20 6QW, GB

- (72) THOMPSON, Geoffrey, Keighley Yorkshire BD20 6QW, GB

- (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 308 204 A2***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 09798151.8 (22) 17.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) KR 2009/003978 17.07.2009
(87) WO 2010/008248 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 81739 P
01.09.2008 US 93359 P
08.09.2008 US 94982 P
24.11.2008 US 117243 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON BENACHRICHTIGUNGEN ZWISCHEN EINEM HOST UND EINEM CONTROLLER*

- *A METHOD AND AN APPARATUS FOR CONTROLLING MESSAGES BETWEEN HOST AND CONTROLLER.*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CONTRÔLER LES MESSAGES ENTRE UN HÔTE ET UN CONTRÔLEUR*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) SON, Ju Hyung, Seoul 137-724, KR
RYOO, Seung Hyup, Seoul 137-724, KR
PARK, Jae Joon, Seoul 137-724, KR

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04N 7/66**

H04L 12/56 → (51) **H04W 48/00**

(51) **H04L 27/00** (11) **2 308 205 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09788022.3 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064071 31.07.2009
(87) WO 2010/013850 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198213

- (54) • *VERFAHREN ZUR OFDM-ERKENNUNG, KOMMUNIKATIONSGERÄT, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND SCHALTMODUL*

- *OFDM EXISTENCE DETECTION METHOD, COMMUNICATION APPARATUS, INTEGRATED CIRCUIT, AND CIRCUIT MODULE*

- *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'EXISTENCE DE SIGNAL OFDM, APPAREIL DE COMMUNICATION, CIRCUIT INTÉGRÉ ET MODULE DE CIRCUIT*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) KODAMA, Nobutaka c/o Panasonic Corporation IPR, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
COGA, Hisao c/o Panasonic Corporation IPR, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 308 206 A1***
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 09793848.4 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/072677 07.07.2009
(87) WO 2010/003373 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 US 78535
06.07.2009 US 459720

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG ÜBER SCHUTZ-UNTERTRÄGER IN MEHRTRÄGER-OFDM-SYSTEMEN*

- *METHOD AND APPARATUS OF DATA TRANSMISSION OVER GUARD SUB-CARRIERS IN MULTI-CARRIER OFDM SYSTEMS*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE DONNÉES SUR DES SOUS-ORTEUSES DE GARDE DANS DES SYSTÈMES OFDM MULTI-ORTEUSES*
- (71) Mediatek Inc., No. 1, Dusing Road 1, Science-based Industrial Park Hsin-chu City, Taiwan 300, CN
- (72) FU, I-Kang, Kaohsiung County Taiwan 815, CN
CHENG, Po-Yuen, San Jose, California 95135, US
LIAO, Pei-Kai, Nantou County Taiwan 551, CN
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 308 207 A1***
(25) En (26) En
(21) 09831481.8 (22) 11.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/075512 11.12.2009
(87) WO 2010/066204 2010/24 17.06.2010
(30) 12.12.2008 US 121916 P
18.06.2009 US 218112 P
13.08.2009 US 233533 P
24.08.2009 US 236201 P
11.12.2009 US 653336
11.12.2009 US 653360
18.09.2009 US 243595 P
- (54) • *VEREINHEITLICHTES UND SYNCHRONES DESIGN VON BEREICHSKANÄLEN SOWIE DEREN ZUORDNUNG IN DRAHTLOSEN OFDMA-SYSTEMEN*
• *UNIFIED SYNCHRONOUS RANGING CHANNEL DESIGN AND ALLOCATION IN WIRELESS OFDMA SYSTEMS*
• *CONCEPTION DE CANAUX DE TÉLÉMETRIE SYNCHRONES UNIFIÉS ET AFFECTATION DANS LES SYSTÈMES OFDMA SANS FIL*
- (71) Mediatek Inc., No. 1, Dusing Road 1, Science-based Industrial Park Hsin-chu City, Taiwan 300, CN
- (72) CHEN, Yih Shen, Hsinchu Taiwan 300, CN
LIAO, Pei Kai, Nantou County Taiwan 551, CN
- (74) Blasberg, Tilo, 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 27/32** (11) **2 308 208 A2***
G01S 7/00 **G01S 13/76**
G01S 13/78 **G08G 5/00**
(25) En (26) En
(21) 09763571.8 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046963 10.06.2009
(87) WO 2009/152281 2009/51 17.12.2009
(88) 18.03.2010
(30) 10.06.2008 US 60385 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ERWEITERTE ATC-OVERLAY-MODULATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ENHANCED ATC OVERLAY MODULATION*

- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE MODULATION DE RECOUVREMENT ATC OPTIMISÉE*
- (71) Aviation Communication & Surveillance Systems, LLC, 19810 N. 7th Avenue, Phoenix, Arizona 85027-4400, US
- (72) STAYTON, Gregory, T., Peoria AZ 85383, US
- (74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 308 209 A1***
H04L 12/16 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 08876643.1 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001835 16.10.2008
(87) WO 2010/012068 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 184926
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRIGGERN DER EINNAHME VON FERNINHALT DURCH EINEN STREAMING-SERVER UNTER VERWENDUNG VON ORDNERAB-BILDUNG DES UNIFORM RESSOURCE LOCATOR*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRIGGERING INGESTION OF REMOTE CONTENT BY A STREAMING SERVER USING UNIFORM RESOURCE LOCATOR FOLDER MAPPING*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉCLENCHEMENT D'INGESTION DE CONTENU DISTANT PAR UN SERVEUR DE DIFFUSION MULTIMÉDIA À L'AIDE D'UN MAPPAGE DE DOSSIER DE LOCALISATEUR DE RESSOURCE UNIVERSEL*
- (71) Vantrix Corporation, 1425 René Levesque Blvd. West Suite 1200, Montreal, QC H3G 1T7, CA
- (72) COURTEMANCHE, Marc, Montreal Quebec H2M 2B5, CA
COTE, Sebastien, Montreal Quebec H2S 1T9, CA
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 308 210 A1***
H04L 12/16 **H04M 3/42**
H04N 7/01
(25) En (26) En
(21) 09802574.5 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006130 01.07.2009
(87) WO 2010/013103 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 183616
- (54) • *MULTIMEDIA-ARCHITEKTUR FÜR AUDIO-UND VIDEOINHALTE*
• *MULTIMEDIA ARCHITECTURE FOR AUDIO AND VISUAL CONTENT*
• *ARCHITECTURE MULTIMÉDIA DE CONTENUS AUDIO ET VIDÉO*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
- (72) RESS, David, P., Cary NC 27511, US
GOODWILL, Dominic, Kanata Ontario K2M 2V4, CA
FELDMANN, Kenneth, Efland NC 27243, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 308 211 A1***
H04W 12/06 **H04L 29/08**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 09797459.6 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057987 25.06.2009
(87) WO 2010/006914 2010/03 21.01.2010
(30) 25.06.2008 FR 0854209
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINES NUTZERS EINES DIENSTES AUF EINEM MOBILEN ENDGERÄT*
• *METHOD OF AUTHENTICATING A USER OF A SERVICE ON A MOBILE TERMINAL*
• *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'UN UTILISATEUR D'UN SERVICE SUR TERMINAL MOBILE*
- (71) Mobiclip, 128 rue de Rivoli, 75001 Paris, FR
- (72) CORDANI, Pierre, F-75001 Paris, FR
HIRIART, Laurent, F-75001 Paris, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinar Cedex, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 308 212 A1***
(25) En (26) En
(21) 09798287.0 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/004084 14.07.2009
(87) WO 2010/008539 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 US 80651 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR SICHERE KOMMUNIKATION ANHAND EINER LOKALEN ZERTIFIZIERUNGSSTELLE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR SECURE COMMUNICATIONS USING A LOCAL CERTIFICATION AUTHORITY*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR DES COMMUNICATIONS SÉCURISÉES UTILISANT UNE AUTORITÉ DE CERTIFICATION LOCALE*
- (71) Riverbed Technology, Inc., 199 Fremont Street, San Francisco, CA 94105, US
- (72) FRALEIGH, Charles, San Francisco California 94105, US
GUPTA, Nitin, San Francisco California 94105, US
LARSEN, Case, San Francisco California 94105, US
MERUGU, Shashidhar, San Francisco California 94105, US
OGREN, Eric, San Francisco California 94105, US
SHAH, Paras, San Francisco California 94105, US
SMOLSKY, Oleg, San Francisco California 94105, US
- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 308 213 A1***
(25) En (26) En
(21) 08760941.8 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057401 12.06.2008
(87) WO 2009/149756 2009/51 17.12.2009
- (54) • *WARTUNG VON OVERLAY-NETZWERKEN*
• *MAINTENANCE OF OVERLAY NETWORKS*
• *MAINTENANCE DE RÉSEAUX DÉDIÉS*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MÄENPÄÄ, Jouni, FI-03100 Nummela, FI

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 308 214 A1***

(25) En (26) En
(21) 08783577.3 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/001386 29.07.2008

(87) WO 2010/012122 2010/05 04.02.2010

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN BENUTZUNG VON BETRIEBSMITTELN ZWISCHEN BENUTZERREINRICHTUNGEN IN EINEM COMPUTERNETZWERK*

• *THE METHOD AND APPARATUS FOR THE RESOURCE SHARING BETWEEN USER DEVICES IN COMPUTER NETWORK*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PARTAGE DE RESSOURCE ENTRE DISPOSITIFS UTILISATEURS DANS UN RÉSEAU INFORMATIQUE*

(71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain Avenue PO Box 636, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) WANG, Xu, Beijing 100097, CN

(74) LIU, Fang, Beijing 100094, CN

(74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 308 215 A1***

H04N 7/26 **H04N 7/24**
H04N 7/46

(25) En (26) En
(21) 08802943.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059793 25.07.2008

(87) WO 2010/009768 2010/04 28.01.2010

(54) • *VERDÜNNUNG VON PAKETVERMITTELTEN VIDEO DATEN*
• *THINNING OF PACKET-SWITCHED VIDEO DATA*
• *ELAGAGE DE DONNÉES VIDÉO À COMMUTATION DE PAQUETS*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) KAMPMANN, Markus, 52072 Aachen, DE

(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 308 216 A2***
H04L 9/32

(25) En (26) En
(21) 09767181.2 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041267 21.04.2009

(87) WO 2009/154869 2009/52 23.12.2009

(88) 18.03.2010

(30) 19.06.2008 US 141950

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERWENDEN EINES LOKAL GEHOSTETEN CACHE UND KRYPTOGRAPHISCHE HASH-FUNKTIONEN ZUM VERRINGERN VON NETZVERKEHR*

• *METHOD AND SYSTEM OF USING A LOCAL HOSTED CACHE AND CRYPTOGRAPHIC HASH FUNCTIONS TO REDUCE NETWORK TRAFFIC*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'UTILISATION D'UNE MÉMOIRE CACHE LOCALE ET DE FONCTIONS DE HACHAGE CRYPTOGRAPHIQUES POUR RÉDUIRE LE TRAFIC DE RÉSEAU*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) RAO, Ravi, T., Redmond, WA 98052-6399, US

SINGHAL, Sandeep, Redmond, WA 98052-6399, US

TAN, See-Mong, Redmond, WA 98052-6399, US

BRIGGS, R. Scott, Redmond, WA 98052-6399, US

NARKHEDE, Kushal, Redmond, WA 98052-6399, US

FLANNERY, Eliot John, Redmond, WA 98052-6399, US

SHAH, Nilesh R., Redmond, WA 98052-6399, US

NUSCA, Gianluigi, Redmond, WA 98052-6399, US

ZUBERI, Khawar Mahmood, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/20**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/02**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/42**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/533**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 308 217 A2***

(25) En (26) En
(21) 09763216.0 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044985 22.05.2009

(87) WO 2009/151925 2009/51 17.12.2009

(88) 12.08.2010

(30) 27.05.2008 US 56407

21.05.2009 US 470476

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERZEUGEN EINES BENUTZERPROFILS AUF DER BASIS PERIODISCHER ORTSFIXIERUNGEN*

• *METHODS AND APPARATUS FOR GENERATING USER PROFILE BASED ON PERIODIC LOCATION FIXES*

• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉNÉRER UN PROFIL UTILISATEUR SUR LA BASE DE POINTS D'EMPLACEMENT PÉRIODIQUES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) MEHTA, Chand, San Diego California 92121, US

LEWIS, Robert C., San Diego California 92121, US

(74) Cupitt, Philip Leslie, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 308 218 A1***
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 09802520.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059812 29.07.2009

(87) WO 2010/012774 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 EP 08104931

(54) • *KONFIGURATION EINER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *CONFIGURATION OF A COMMUNICATION DEVICE*
• *CONFIGURATION D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION*

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) KIISKI, Matti, Tapani, , FI

KINNUNEN, Tero-Matti, FI-36240 Kangasala, FI

VESTERINEN, Seppo, Ilmari, FI-90460 Oulunsalo, FI

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/445**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/08 → (51) **H04L 27/26**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 308 219 A1***
H04L 29/06

(25) De (26) De
(21) 09777262.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005206 17.07.2009

(87) WO 2010/012388 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 DE 102008035763

(54) • *ACCESSMANAGEMENT FÜR VERBINDUNGSBEGLEITENDE DATEN VON TELEKOMMUNIKATIONSVERBINDUNGEN*
• *ACCESS MANAGEMENT FOR CONNECTION-ACCOMPANYING DATA OF TELECOMMUNICATION CONNECTIONS*
• *GESTION D'ACCÈS POUR DES DONNÉES ACCOMPAGNANT DES LIAISONS DE TÉLÉCOMMUNICATION*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) KRAMARZ VON KOHOUT, Gerhard, 53113 Bonn, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

(51) **H04M 3/42** (11) **2 308 220 A1***
H04M 3/487 **G06Q 30/00**

(25) En (26) En
(21) 09779993.6 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058085 29.06.2009

(87) WO 2010/012555 2010/05 04.02.2010

(30) 29.07.2008 IN CH18102008

(54) • *INTERNE WERBEINHALTE IN NACHRICHTEN*
• *INLINE ADVERTISEMENTS IN MESSAGING*

- *PUBLICITÉS EN LIGNE EN MESSAGERIE*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) TANDON, Ritu, New Delhi 110017, IN
- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 32 avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04M 3/42 → (51) **H04L 29/02**

H04M 3/487 → (51) **H04M 3/42**

- (51) **H04M 3/533** (11) **2 308 221 A1***
H04M 7/00 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09790530.1 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/050832 16.07.2009
- (87) WO 2010/009308 2010/03 21.01.2010
- (30) 17.07.2008 US 218793
- (54) • *DIGITALES TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM, PROGRAMMPRODUKT UND VERWALTUNGSVERFAHREN FÜR EIN DERARTIGES SYSTEM*
- *DIGITAL TELECOMMUNICATIONS SYSTEM, PROGRAM PRODUCT FOR, AND METHOD OF MANAGING SUCH A SYSTEM*
- *SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS NUMÉRIQUES, PROGICIEL ET PROCÉDÉ DE GESTION D UN TEL SYSTÈME*
- (71) Siemens Communications, Inc., 1001 Yamato Road, Boca Raton, FL 33431, US
- (72) Kouchri, Farrokh, Mohammadzadeh, Boca Raton FL 33498, US
- (74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nau- pliastrasse 110, 81545 München, DE

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/533**

- (51) **H04M 11/04** (11) **2 308 222 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09803327.7 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/048654 25.06.2009
- (87) WO 2010/014322 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 US 184727
- (54) • *POSITIONSORTUNGSSYSTEME AUF FUNKBASIS, ANTENNENKONFIGURATIONEN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ANTENNENKONFIGURATIONEN*
- *RADIO-BASED POSITION LOCATION SYSTEMS, ANTENNA CONFIGURATIONS, AND METHODS FOR DETERMINING ANTENNA CONFIGURATIONS*
- *SYSTÈMES DE LOCALISATION À BASE DE RADIO, CONFIGURATIONS D'ANTENNE ET PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION DE CONFIGURATIONS D'ANTENNE*
- (71) Freepport-McMoRan Copper & Gold Inc., 333 North Central Avenue, Phoenix, AZ 85004, US
- (72) HANSON, James, Edward, Safford, AZ 85546, US
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 308 223 A1***
G03B 21/00 **G09G 3/20**
G09G 5/00 **H04N 5/225**
H04N 5/765 **H04N 101/00**
- (25) En (26) En

- (21) 09773298.6 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/060967 09.06.2009
- (87) WO 2010/001720 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 JP 2008171245
- (54) • *DATENAUSGABEVORRICHTUNG, VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG UND DATENAUSGABESYSTEM*
- *DATA OUTPUT APPARATUS, METHOD OF CONTROLLING SAME AND OUTPUT SYSTEM*
- *APPAREIL DE SORTIE DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE CELUI-CI ET SYSTÈME DE SORTIE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) HIROSE, Takatoshi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 308 224 A2***
G06T 5/20

- (25) En (26) En
- (21) 09805385.3 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/052508 31.07.2009
- (87) WO 2010/017113 2010/06 11.02.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 04.08.2008 US 185114
- (54) • *ZUSAMMENSTELLUNG UND ANIMATION VON SZENEN AUF EINER GPU*
- *GPU SCENE COMPOSITION AND ANIMATION*
- *COMPOSITION ET ANIMATION D'UNE SCÈNE PAR UNE UNITÉ DE TRAITEMENT GRAPHIQUE (GPU)*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) MICHAEL, Ashraf, Redmond WA 98052-6399, US
- SCHNEIDER, Gerhard, Redmond WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/387** (11) **2 308 225 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09788903.4 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/004050 13.07.2009
- (87) WO 2010/014137 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 US 183085
- (54) • *BILDERWEITERTES PRODUKT*
- *IMAGE ENHANCED PRODUCT*
- *PRODUIT À IMAGE AMÉLIORÉE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) SCHINDLER, Roland, Robert, II, Rochester NY 14650-2201, US
- DEVOY, James, Michael, Rochester NY 14650-2201, US
- SCHNEIDER, Megan, McGinn, Rochester NY 14650-2201, US
- HAJEC, Kimberly, Beth, Rochester NY 14650-2201, US

- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

H04N 5/225 → (51) **G06Q 50/00**

H04N 5/225 → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 308 226 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09786301.3 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/050442 03.02.2009
- (87) WO 2010/015945 2010/06 11.02.2010
- (30) 05.08.2008 US 186162
- (54) • *SCHATTEN- UND REFLEXIONSERKENNUNG BEI BILDAUFNAHMEVORRICHTUNGEN*
- *SHADOW AND REFLECTION IDENTIFICATION IN IMAGE CAPTURING DEVICES*
- *IDENTIFICATION D'OMBRE ET DE REFLET DANS DES DISPOSITIFS DE CAPTURE D'IMAGE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) THORN, Ola Karl, S-SE-211 45 Malmö, SE
- (74) Kossmann, Jan Henrik, Valea AB P.O. Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/28**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 308 227 A1***
G06T 5/50

- (25) De (26) De
- (21) 09775956.7 (22) 11.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) DE 2009/000971 11.07.2009
- (87) WO 2010/009703 2010/04 28.01.2010
- (30) 25.07.2008 DE 102008034979
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON FEHLERREDUZIERTEN HOCHAUFLÖSENDEN UND KONTRAST- VERBESSERTEN BILDERN*
- *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING IMAGES HAVING A REDUCED ERROR RATE, HIGH RESOLUTION AND IMPROVED CONTRAST*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D IMAGES À DÉFAUTS RÉDUITS, HAUTE RÉOLUTION ET CONTRASTE AMÉLIORÉ*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) SCHERTLER, Klaus, 85748 Garching, DE
- SCHUBERT, Falk, 81737 München, DE
- (74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrichshafen, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 308 228 A2***
H04Q 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 09800786.7 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/050052 09.07.2009
- (87) WO 2010/011502 2010/04 28.01.2010
- (88) 22.04.2010

- (30) 23.07.2008 US 178049
- (54) • DURCH MAPPING ERKANNT BEWEGUNG DES INTERFERENZMUSTERS EINES KOHÄRENTEN LICHTSTRAHLS FÜR EINE CURSOR-BEWEGUNG ZUR ERMÖGLICHUNG DER NAVIGATION AUF EINER BENUTZERBEREICH
- MAPPING DETECTED MOVEMENT OF AN INTERFERENCE PATTERN OF A COHERENT LIGHT BEAM TO CURSOR MOVEMENT TO EFFECT NAVIGATION OF A USER INTERFACE
- MAPPAGE DE MOUVEMENT DÉTECTÉ D'UN MOTIF D'INTERFÉRENCE D'UN FAISCEAU DE LUMIÈRE COHÉRENTE À UN MOUVEMENT DE CURSEUR POUR EFFECTUER UNE NAVIGATION SUR UNE INTERFACE UTILISATEUR
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) DOUMUKI, Tooru, Yokohama 227-0066, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/74 → (51) **H04N 7/26**

H04N 5/765 → (51) **H04N 1/00**

H04N 7/01 → (51) **H04L 29/02**

- (51) **H04N 7/015** (11) **2 308 229 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09773065.9 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IN 2009/000366 26.06.2009
- (87) WO 2010/001411 2010/01 07.01.2010
- (30) 01.07.2008 IN CH15932008
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM AUF EINEM CHIP (SOC) ZUM ANPASSEN EINER LAUFZEITUMKONFIGURIERBAREN HARDWARE ZUR DECODIERUNG EINES VIDEOSTROMS
- A METHOD AND SYSTEM ON CHIP (SOC) FOR ADAPTING A RUNTIME RECONFIGURABLE HARDWARE TO DECODE A VIDEO STREAM
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME SUR PUCE PERMETTANT D'ADAPTER UN MATÉRIEL RECONFIGURABLE EN TEMPS D'EXÉCUTION POUR LE DÉCODAGE DE FLUX VIDÉO
- (71) Nandy, S. K., 67, 4th Main AGO Layout RMV 2nd Stage Bangalore 560 054, Karnataka, IN
Narayan, Ranjani, 67, 4th Main AGO Layout RMV 2nd Stage Bangalore 560 054, Karnataka, IN
Alle, Mythri, Plot No: B-7 I: T. Cologny R K Puram, Hyderabad 500 035, IN
Vardarajan, Keshavan, 3647, 4th Cross, B Block Gayatrinagar Bangalore, Karnataka 560 021, IN
Fell, Alexander, Im Bockshof 3, 52372 Kreuzau, DE
Rao, Adarsha, "Srishta Krupa" II Cross Maruthi Extension Navule Shimoga, Karnataka 577 204, IN
- (72) REDDY, Ramesh, Medak 502 101 Andhra Pradesh, IN
- JOSEPH, Nimmy, Trivandrum 695 014 Kerala, IN
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04N 7/10 → (51) **H03K 17/687**

- (51) **H04N 7/15** (11) **2 308 230 A2***
G03B 15/02
- (25) En (26) En
- (21) 09785326.1 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050850 14.07.2009
- (87) WO 2010/007421 2010/03 21.01.2010
- (88) 03.06.2010
- (30) 14.07.2008 US 80411
- (54) • LIVE-TELEPORTIERSYSTEM UND VORRICHTUNG
- LIVE TELEPORTING SYSTEM AND APPARATUS
- SYSTÈME ET APPAREIL DE TÉLÉPORTATION EN PUBLIC
- (71) Musion Ip Limited, Westcott House 35 Portland Place, London W1B 1QF, GB
- (72) O'CONNELL, Ian, Christopher, London W1B 1QF, GB
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/66**

H04N 7/18 → (51) **G06Q 50/00**

H04N 7/24 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 308 231 A2***
G03B 21/00 **H04N 5/74**
- (25) En (26) En
- (21) 09785328.7 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2009/050852 14.07.2009
- (87) WO 2010/007423 2010/03 21.01.2010
- (88) 15.07.2010
- (30) 14.07.2008 US 80411
02.12.2008 GB 0821996
27.03.2009 GB 0905317
01.07.2009 GB 0911401
- (54) • VIDEOVERARBEITUNGS- UND TELEPRÄSENZSYSTEM UND VERFAHREN
- VIDEO PROCESSING AND TELEPRESENCE SYSTEM AND METHOD
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TÉLÉPRÉSENCE ET DE TRAITEMENT VIDÉO
- (71) Musion Ip Limited, Westcott House 35 Portland Place, London W1B 1QF, GB
- (72) O'CONNELL, Ian, Christopher, London W1B 1QF, GB
HOWES, Alex, London W1B 1QF, GB
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 308 232 A2***
H04N 7/50 **H04N 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09790524.4 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050815 16.07.2009
- (87) WO 2010/011557 2010/04 28.01.2010
- (88) 18.03.2010
- (30) 20.07.2008 US 82220 P
- (54) • KODIEREROPTIMIERUNG BEI STEREOSKOPISCHEN VIDEOBEREITSTELLUNGSSYSTEMEN
- ENCODER OPTIMIZATION OF STEREOSCOPIC VIDEO DELIVERY SYSTEMS

- OPTIMISATION PAR ENCODEUR DE SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE VIDÉO STÉRÉOSCOPIQUE
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (72) TOURAPIS, Alexandros, Burbank CA 91505-5300, US
HUSAK, Walter, J., Burbank CA 91505-5300, US
LEONTARIS, Athanasios, Burbank CA 91505-5300, US
RUHOFF, David, S., Burbank CA 91505-5300, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H04N 7/26 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/36**

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 308 233 A1***
H04N 7/34 **H04N 7/36**
- (25) En (26) En
- (21) 09758635.8 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) SG 2009/000200 05.06.2009
- (87) WO 2009/148412 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 US 59502
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR SCHÄTZUNG DER BEWEGUNG IN MEHREREN EINZELBILDERN
- METHODS AND DEVICES FOR ESTIMATING MOTION IN A PLURALITY OF FRAMES
- PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS PERMETTANT D'ESTIMER UN MOUVEMENT DANS UNE PLURALITÉ DE TRAMES
- (71) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
- (72) LEE, Wei Siong, Singapore 138632, SG
TAN, Yih Han, Singapore 138632, SG
THAM, Jo Yew, Singapore 138632, SG
GOH, Kwong Huang, Singapore 138632, SG
WU, Dajun, Singapore 138632, SG
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/32**

- (51) **H04N 7/36** (11) **2 308 234 A1***
H04N 7/26 **H04N 7/50**
- (25) En (26) En
- (21) 09770961.2 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048506 24.06.2009
- (87) WO 2009/158428 2009/53 30.12.2009
- (30) 25.06.2008 US 145900
- (54) • FRAGMENTIERTER BEZUG BEI DER ZEITLICHEN KOMPRIMIERUNG FÜR VIDEOCODIERUNG
- FRAGMENTED REFERENCE IN TEMPORAL COMPRESSION FOR VIDEO CODING
- RÉFÉRENCE FRAGMENTAIRE EN COMPRESSION TEMPORELLE POUR LE CODAGE VIDÉO
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi, R., San Diego CA 92121, US

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/32**

H04N 7/46 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/36**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/36**

(51) **H04N 7/66** (11) **2 308 235 A1***
H04N 7/16 **H04L 1/22**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 09800123.3 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005794 01.06.2009
(87) WO 2010/010432 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 US 83710 P
23.12.2008 US 342174

(54) • MEHRSEGMENT-VERLUSTSCHUTZ
• MULTISEGMENT LOSS PROTECTION
• PROTECTION CONTRE UNE PERTE DE PLUSIEURS SEGMENTS

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA

(72) RAHRER, Timothy, J., Ottawa Ontario K1S 0T8, CA
GUNDUZHAN, Emre, Bethesda MD 20814, US

(74) SOUKUP, Martin, Jan, Ottawa Ontario K1V 1Y3, CA

(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04N 9/64** (11) **2 308 236 A1***

(25) En (26) En
(21) 09788959.6 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004204 21.07.2009
(87) WO 2010/014157 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 184446

(54) • VERBESSERTE BILDERZEUGUNG MIT BILDERN IN UNTERSCHIEDLICHER AUFLÖSUNG
• IMPROVED IMAGE FORMATION USING DIFFERENT RESOLUTION IMAGES
• FORMATION D'IMAGE AMÉLIORÉE À L'AIDE D'IMAGES DE DIFFÉRENTES RÉOLUTIONS

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) BORDER, John, Norvold, Rochester NY 14650, US

(74) ENGE, Amy, Dawn, Rochester NY 14650, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H04N 13/00** (11) **2 308 237 A1***

(25) De (26) De
(21) 09781178.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059729 28.07.2009

(87) WO 2010/012722 2010/05 04.02.2010

(30) 28.07.2008 DE 102008035150

(54) • STEREOKAMERASYSTEM

• STEREO CAMERA SYSTEM

• SYSTÈME DE CAMÉRA STÉRÉO

(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59557 Lippstadt, DE

(72) HOFFMEIER, Matthias, 13465 Berlin, DE
POHL, Stefan, 18055 Rostock, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 308 238 A1***
G06T 5/50 **G06T 7/00**

(25) En (26) En
(21) 09784740.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001787 17.07.2009
(87) WO 2010/010331 2010/04 28.01.2010

(30) 23.07.2008 US 135728

(54) • ZUSAMMENSTELLUNGSSTRUKTUR, MECHANISMEN UND PROZESSE ZUR AUFNAHME VON BINOKULAREN STEREO-INFORMATIONEN IN DARSTELLUNGSMEIDIEN

• THE COMPOSITIONAL STRUCTURE, MECHANISMS AND PROCESSES FOR THE INCLUSION OF BINOCULAR STEREO INFORMATION INTO REPRESENTATIONAL MEDIA

• STRUCTURE, MÉCANISMES ET PROCES-SUS DE COMPOSITION POUR INCLURE DES INFORMATIONS STÉRÉO BINOCULAIRES DANS DES SUPPORTS REPRÉSENTATIFS

(71) Atelier Vision Limited, Kestrel Court Harbour Road Portishead, Bristol BS20 7AN, GB

(72) JUPE, John, Bristol BS20 7AN, GB

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 308 239 A1***

(25) En (26) En
(21) 09790521.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050809 16.07.2009
(87) WO 2010/011556 2010/04 28.01.2010

(30) 20.07.2008 US 82217 P

(54) • KOMPATIBLE STEREOSKOPISCHE VIDEOBEREITSTELLUNG
• COMPATIBLE STEREOSCOPIC VIDEO DELIVERY
• DISTRIBUTION VIDÉO STÉRÉOSCOPIQUE COMPATIBLE

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US

(72) HUSAK, Walter J., Burbank California 91505-5300, US

RUHOFF, David S., Burbank California 91505-5300, US

TOURAPIS, Alexandros, Burbank California 91505-5300, US

LEONTARIS, Athanasios, Burbank California 91505-5300, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H04N 13/00 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 13/02** (11) **2 308 240 A1***

(25) En (26) En
(21) 09786635.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053116 17.07.2009
(87) WO 2010/010499 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 EP 08161152

(54) • HANDHABUNG VON UNTERTITELN IN EINER 3D-ANZEIGE
• 3D DISPLAY HANDLING OF SUBTITLES
• GESTION D'AFFICHAGE 3D DE SOUS-TITRES

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) NEWTON, Philip, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL

BOLIO, Dennis, D., R., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

SCALORI, Francesco, NL-5656 AE Eindhoven, NL

VANDERHEIJDEN, Gerardus, W., T., NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN DOVEREN, Henricus, F., P., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

DE HAAN, Wiebe, NL-5656 AE Eindhoven, NL

MOLL, Hendrik, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 13/02** (11) **2 308 241 A2***

(25) En (26) En
(21) 09786670.1 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053180 22.07.2009
(87) WO 2010/010521 2010/04 28.01.2010

(88) 18.03.2010

(30) 24.07.2008 EP 08305420

24.11.2008 EP 08169821

(54) • VIELSEITIGES 3D-BILDFORMAT
• VERSATILE 3-D PICTURE FORMAT
• FORMAT D'IMAGE 3 D POLYVALENT

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BRULS, Wilhelmus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL

KLEIN GUNNEWIEK, Reinier, B., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN DER HEIJDEN, Gerardus, W., T., NL-5656 AE Eindhoven, NL

NEWTON, Philip, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 101/00 → (51) **H04N 1/00**

H04Q 9/00 → (51) **H04N 5/44**

H04R 3/00 → (51) **G10L 21/02**

H04R 7/04 → (51) **H04R 7/20**

(51) **H04R 7/20** (11) **2 308 242 A1***

H04R 7/04
(25) En (26) En
(21) 09786732.9 (22) 28.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) IB 2009/053276 28.07.2009
(87) WO 2010/013199 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08161246
(54) • *MEMBRAN FÜR EINEN AKUSTISCHEN WANDLER*
• *MEMBRANE FOR AN ACOUSTIC TRANSDUCER*
• *MEMBRANE POUR TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) WINDISCHBERGER, Susanne, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GHOLAMALI, Haddad, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04R 19/00** (11) **2 308 243 A1***
H04R 31/00 **G01L 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 09779612.2 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/056774 03.06.2009
(87) WO 2010/009934 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 DE 102008040597
(54) • *MIKROMECHANISCHES BAUELEMENT MIT RÜCKVOLUMEN*
• *MICROMECHANICAL COMPONENT WITH REAR VOLUME*
• *COMPOSANT MICROMÉCANIQUE AVEC VOLUME POSTÉRIEUR*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) REINMUTH, Jochen, 72766 Reutlingen, DE
SAETTLER, Michael, 72127 Kusterdingen, DE
WEISS, Stefan, 72070 Tuebingen, DE
HOECHST, Arnim, 72770 Reutlingen, DE

H04R 25/00 → (51) **G10L 21/02**

H04R 31/00 → (51) **H04R 19/00**

(51) **H04S 3/00** (11) **2 308 244 A1***
H04S 7/00

- (25) En (26) En
(21) 09786690.9 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) IB 2009/053206 23.07.2009
(87) WO 2010/013180 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08161257
(54) • *AUDIOSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *AUDIO SYSTEM AND METHOD OF OPERATION THEREFOR*
• *SYSTÈME AUDIO ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BERGERE, Julien, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04S 7/00** (11) **2 308 245 A2***
H03G 3/20

- (25) En (26) En
(21) 09772507.1 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/058337 02.07.2009
(87) WO 2010/000807 2010/01 07.01.2010
(88) 24.06.2010
(30) 03.07.2008 DK 200800937
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES LAUTSPRECHERSYSTEMS*
• *A SYSTEM AND A METHOD FOR CONFIGURING AF LOUDSPEAKER SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCEDURE POUR LA CONFIGURATION D'UN SYSTÈME DE HAUT-PARLEURS*
- (71) Bang&Olufsen A/S, Peter Bangs Vej 15, 7800 Struer, DK
(72) LYDOLF, Morten, 7500 Holstebro, DK
JENSEN, Søren Borup, 7600 Struer, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

H04S 7/00 → (51) **H04S 3/00**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 308 246 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09802614.9 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) IL 2009/000750 30.07.2009
(87) WO 2010/013249 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 85013 P
13.11.2008 US 269904
(54) • *GPS-SYNCHRONISATIONSVORFAHREN FÜR MOBILE DRAHTLOSNETZE*
• *GPS SYNCHRONIZATION METHOD FOR MOBILE WIRELESS NETWORKS*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE GPS POUR RÉSEAUX SANS FIL MOBILES*
- (71) Designart Networks Ltd, 4 Haharoshet St, 43657 Ra'anana, IL
(72) TOUBOUL, Assaf, 42202 Natanya, IL
BARAK, Oz, 45267 Hod Hasharon, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 308 247 A2***
G08G 1/096

- (25) En (26) En
(21) 09803386.3 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/051176 20.07.2009
(87) WO 2010/014452 2010/05 04.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 31.07.2008 US 183460
(54) • *INHALTSERKENNUNG UND ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN MOBILKOMMUNIKATIONSKNOTEN*
• *CONTENT DISCOVERY AND TRANSFER BETWEEN MOBILE COMMUNICATIONS NODES*
• *DÉCOUVERTE ET TRANSFERT DE CONTENU ENTRE DES N UDS DE COMMUNICATION MOBILES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) O'SHEA, Gregory, Francis, Redmond, WA 98052-6399, US
ZAHN, Thomas Christian, Redmond, WA 98052-6399, US
ROWSTROM, Antony, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 308 248 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09803641.1 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/052382 31.07.2009
(87) WO 2010/014886 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 US 184879
(54) • *DIREKTE ÜBERTRAGUNG VON MULTIMEDIA-MESSAGE-SERVICE- (MMS-)NACHRICHTEN ZWISCHEN MOBILSTATIONEN*
• *DIRECT MOBILE STATION-TO-MOBILE STATION COMMUNICATION OF MULTIMEDIA MESSAGE SERVICE (MMS) MESSAGES*
• *COMMUNICATION DIRECTE D UNE STATION MOBILE À UNE STATION MOBILE DES MESSAGES D UN SERVICE D ENVOI DE MESSAGES MULTIMÉDIA (MMS)*
- (71) Celco Partnership D/B/A Verizon Wireless, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920-1097, US
(72) TIMS, Brian, F., Nazareth PA 18064, US
CAZANAS, Carlos, A., Bethlehem PA 18020, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H04W 4/00 → (51) **H04B 7/155**

H04W 4/02 → (51) **H04W 48/08**

H04W 4/04 → (51) **G01S 1/68**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 308 249 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09779786.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/057439 16.06.2009
(87) WO 2010/003777 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 US 169556
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON RUNDFUNKDIENSTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING BROADCAST SERVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À FOURNIR DES SERVICES DE DIFFUSION*
- (71) Ipwireless Inc, 1001 Bayhill Drive 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
(72) ORNBO, Lars Norgaard, DK-9000 Aalborg, DK
PEDERSEN, John, DK-9000 Aalborg, DK
(74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04W 4/06** (11) **2 308 250 A2***
H04W 76/02

- (25) En (26) En
(21) 09803323.6 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/048553 25.06.2009
 (87) WO 2010/014317 2010/05 04.02.2010
 (88) 01.04.2010
 (30) 31.07.2008 US 183890
 (54) • *HERSTELLUNG VON KOMMUNIKATIONS-
PFADEN ZWISCHEN INFRASTRUKTURGE-
RÄTEN IN EINEM
GRUPPENKOMMUNIKATIONSSYSTEM IN
EINEM WEITBEREICHSNETZWERK*
 • *ESTABLISHING COMMUNICATION PATH-
WAYS BETWEEN INFRASTRUCTURE
DEVICES IN A GROUP COMMUNICATION
SYSTEM IMPLEMENTED OVER A WIDE
AREA NETWORK*
 • *CRÉATION DE CHEMINS DE COMMUNI-
CATION ENTRE DES DISPOSITIFS D'IN-
FRASTRUCTURE DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION DE GROUPE AU SEIN
D'UN RÉSEAU ÉTENDU*
 (71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algon-
quin Road, Schaumburg IL 60196, US
 (72) LOGALBO, Robert, D., Rolling Meadows IL
60008, US
 HIBEN, Bradley, M., Glen Allyn IL 60137, US
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 308 251 A2***
H04W 76/02 **H04W 80/04**
 (25) En (26) En
 (21) 09803325.1 (22) 25.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/048566 25.06.2009
 (87) WO 2010/014319 2010/05 04.02.2010
 (88) 06.05.2010
 (30) 31.07.2008 US 183920
 (54) • *ÜBERMITTELN EINES GRUPPENACH-
RICHTENPAKETS ÜBER EIN GROSSFLÄ-
CHIGES NETZWERK*
 • *COMMUNICATING A GROUP MESSAGE
PACKET OVER A WIDE AREA NETWORK*
 • *COMMUNICATION D'UN PAQUET DE
MESSAGE DE GROUPE AU SEIN D'UN
RÉSEAU ÉTENDU*
 (71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algon-
quin Road, Schaumburg IL 60196, US
 (72) LOGALBO, Robert, D., Rolling Meadows IL
60008, US
 HIBEN, Bradley, M., Glen Ellyn IL 60137, US
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04W 8/26 → (51) **H04W 24/00**

(51) **H04W 12/04** (11) **2 308 252 A2***
H04W 12/06
 (25) En (26) En
 (21) 09803320.2 (22) 25.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) US 2009/048539 25.06.2009
 (87) WO 2010/014314 2010/05 04.02.2010
 (88) 25.03.2010
 (30) 29.07.2008 US 181694
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERTEILUNG VON PFADDATEN FÜR PKI-
ZERTIFIKATE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DISTRIBUTING
PUBLIC KEY INFRASTRUCTURE (PKI)
CERTIFICATE PATH DATA*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT
LA DISTRIBUTION DE DONNÉES DE CHE-
MIN D ACCÈS DE CERTIFICAT D INFRA-
STRUCTURE À CLÉ PUBLIQUE (PKI)*
 (71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algon-
quin Road, Schaumburg IL 60196, US
 (72) THOMAS, Shanthi, E., Carpentersville IL
60110, US
 HIMAWAN, Erwin, Chicago IL 60659, US
 IGNACI, Ananth, Lake In The Hills IL 60156,
US
 METKE, Anthony, R., Naperville IL 60563, US
 (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 308 253 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09798759.8 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/050870 16.07.2009
 (87) WO 2010/009328 2010/03 21.01.2010
 (30) 16.07.2008 US 81313 P
 (54) • *GEMEINSAME NUTZUNG VON ORTSIN-
FORMATIONEN IN EINER VERNETZTEN
RECHNERUMGEBUNG*
 • *SHARING OF LOCATION INFORMATION IN
A NETWORKED COMPUTING ENVIRON-
MENT*
 • *PARTAGE D'INFORMATIONS D'EMPLACE-
MENT DANS UN ENVIRONNEMENT
INFORMATIQUE EN RÉSEAU*
 (71) Glympse Inc, 23515 Ne Novelty Hill Road
Suite B221-396, Redmond, WA, US
 (72) TRUSSEL, Bryan, Redmond WA 98052, US
 MERCER, Jeremy, Woodinville WA 98077,
US
 MILLER, Stephen, Woodinville WA 98077,
US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 308 254 A1***
H04L 29/06 **H04L 29/08**
 (25) En (26) En
 (21) 08875517.8 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/068190 22.12.2008
 (87) WO 2010/012318 2010/05 04.02.2010
 (30) 31.07.2008 US 85099 P
 (54) • *VERFAHREN, KNOTEN, SYSTEM, COMPU-
TERPROGRAMME UND COMPUTERPRO-
GRAMMPRODUKTE FÜR SICHERE
BENUTZERSUBSKRIPTION ODER REGIS-
TRATION*
 • *METHODS, NODES, SYSTEM, COMPUTER
PROGRAMS AND COMPUTER PROGRAM
PRODUCTS FOR SECURE USER SUB-
SCRIPTION OR REGISTRATION*
 • *PROCÉDÉS, N UDS, SYSTÈME, PRO-
GRAMMES D'ORDINATEUR ET PRODUITS
PROGRAMMES D'ORDINATEUR POUR UN
ABONNEMENT OU UN ENREGISTREMENT
D'UTILISATEUR SÉCURISÉS*
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
 (72) BLOM, Rolf, S-SE-175 68 Järfälla, SE
 CASTELLANOS ZAMORA, David, E-28045
Madrid, ES

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash
Court, Oxford Business Park South Oxford
OX4 2RU, GB

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

H04W 12/06 → (51) **H04W 12/04**

H04W 16/14 → (51) **H04W 24/00**

H04W 16/28 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04W 24/00** (11) **2 308 255 A1***
H04W 8/26 **H04W 16/14**

(25) En (26) En
 (21) 09790299.3 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/050302 10.07.2009
 (87) WO 2010/006298 2010/02 14.01.2010
 (30) 11.07.2008 US 80068
08.07.2009 US 499701
 (54) • *MELDUNG UND LÖSUNG DER KONFLI-
GIERENDEN VERWENDUNG EINES KNO-
TENIDENTIFIKATORS*
 • *REPORTING AND RESOLVING CONFLICT-
ING USE OF A NODE IDENTIFIER*
 • *SIGNALISATION ET RÉOLUTION D'UTI-
LISATION CONFLICTUELLE D'UN IDENTI-
FIANT DE N UD*
 (71) QUALCOMM Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, CA 92121, US
 (72) TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San
Diego, CA 92121, US
 HORN, Gavin, B., San Diego, CA 92121, US
 AGASHE, Parag, A., San Diego, CA 92121,
US
 GUPTA, Rajarshi, San Diego, CA 92121, US
 PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92121, US
 (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

(51) **H04W 24/00** (11) **2 308 256 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09790824.8 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/051759 24.07.2009
 (87) WO 2010/011973 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 US 83840 P
25.07.2008 US 83845 P
23.07.2009 US 507980
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NETZ-
VERWALTUNG*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR NETWORK
MANAGEMENT*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE
RÉSEAU*
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) STAMOULIS, Anastasios, San Diego CA
92121, US
 CHAKRABARTI, Arnab, San Diego CA 92121,
US
 LIN, Dexu, San Diego CA 92121, US
 AZARIAN YAZDI, Kambiz, San Diego CA
92121, US
 JI, Tingfang, San Diego CA 92121, US
 (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04W 28/26** (11) **2 308 257 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786549.7 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052975 08.07.2009
(87) WO 2010/013152 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 84071 P
04.06.2009 US 184022 P
(54) • *IN EINER GRUPPE GENUTZTES VERTEILTES RESERVIERUNGSPROTOKOLL*
• *A GROUP SHARED DISTRIBUTED RESERVATION PROTOCOL*
• *PROTOCOLE DE RÉSERVATION DISTRIBUÉE ET PARTAGÉE DE GROUPE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ZHAI, Hongqiang, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04W 36/08** (11) **2 308 258 A1***
(25) En (26) En
(21) 09774143.3 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048613 25.06.2009
(87) WO 2010/002692 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 76943 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINER WEITERREICHUNG IN EINEM EUTRAN-NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING A HANDOVER IN AN EVOLVED UNIVERSAL TERRESTRIAL RADIO ACCESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR EFFECTUER UN TRANSFERT DANS UN RÉSEAU À ACCÈS RADIO TERRESTRE UNIVERSEL ÉVOLUÉ*

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) WANG, Peter, S., E. Setauket NY 11733, US
ZHANG, Guodong, Syosset NY 11791, US
WANG, Jin, Central Islip NY 11722, US
SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh 11110, JO
SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
TERRY, Stephen, E., Northport NY 11768, US
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland H9J 4A5, CA
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04W 40/08 → (51) **H04W 40/16**

(51) **H04W 40/16** (11) **2 308 259 A1***
H04W 40/08 **H04W 40/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784463.3 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051303 03.07.2009
(87) WO 2010/012926 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 FR 0855204

(54) • *AN ELEKTROMAGNETISCHE BEDINGUNGEN IN EINEM MEHRSPRUNGNETZ ANPASSBARES ROUTING*
• *ROUTING ADAPTABLE TO ELECTROMAGNETIC CONDITIONS IN A MULTIHOP NETWORK*
• *ROUTAGE ADAPTABLE AUX CONDITIONS ELECTROMAGNETIQUES DANS UN RESEAU MULTI-SAUTS*

(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) REYNAUD, Laurent, F-22660 Trevou-Tre-guignec, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 40/22** (11) **2 308 260 A1***
H04W 80/02

(25) En (26) En
(21) 09786548.9 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052973 08.07.2009
(87) WO 2010/013151 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 US 84067 P
(54) • *WEITERLEITUNGSPROTOKOLL FÜR MEDIENZUGANGSSTEUERUNGEN*
• *A MEDIUM ACCESS CONTROL FORWARDING PROTOCOL*
• *PROTOCOLE DE RÉACHEMINEMENT DE CONTRÔLE D ACCÈS AU SUPPORT*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ZHAI, Hongqiang, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 40/24 → (51) **H04W 40/16**

(51) **H04W 48/00** (11) **2 308 261 A1***
H04W 88/00 **H04L 12/28**
H04L 12/56 **H04W 80/04**
H04W 88/06 **H04W 60/00**

(25) En (26) En
(21) 09763468.7 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046789 09.06.2009
(87) WO 2009/152178 2009/51 17.12.2009
(30) 09.06.2008 US 59935 P
08.06.2009 US 480074

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PCC-ERWEITERUNG FÜR AUF FLUSS BASIERENDE MOBILITÄT*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR PCC ENHANCEMENT FOR FLOW BASED MOBILITY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE AMÉLIORATION DE PCC POUR UNE MOBILITÉ À BASE DE FLUX*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GIARETTA, Gerardo, San Diego CA 92121, US
TSIRTSIS, Georgios, San Diego CA 92121, US
JIN, Haipeng, San Diego CA 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, DE-81679 München, DE

(51) **H04W 48/08** (11) **2 308 262 A1***
H04W 4/02

(25) En (26) En
(21) 08876413.9 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079834 14.10.2008
(87) WO 2010/008409 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 US 80866 P
24.07.2008 US 179009

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEREITSTELLUNG VON DIENSTEINFORMATIONEN MIT EINER DRAHTLOSEN FEMTOZELLEN-BASISSTATION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PROVIDING SERVICES INFORMATION WITH A FEMTOCELL WIRELESS BASE STATION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE SERVICES À L'AIDE D'UNE STATION DE BASE SANS FIL FEMTOCELLULAIRE*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) LIU, Charles, Chapel Hill, NC 27514, US
JOHNSON, Phillip, Marc, Durham, NC 27713, US
CAMP, William O., Chapel Hill, NC 27514, US
HAARTSEN, Jacobus, Cornelis, NL-7772 BG Hardenberg, NL
INGRAM, Norbert, Donald, Cary, NC 27513, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04W 60/00 → (51) **H04W 48/00**

H04W 64/00 → (51) **G01S 1/68**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 308 263 A2***
(25) En (26) En
(21) 09772553.5 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058451 03.07.2009
(87) WO 2010/000853 2010/01 07.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 04.07.2008 US 78347 P
31.10.2008 US 110523 P

(54) • *UNTERSTÜTZUNG FÜR RUNDFUNKSTEUERUNGSHEDER FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE*
• *SUPPORT FOR BROADCAST CONTROL HEADER FOR WIRELESS NETWORKS*
• *ASSISTANCE POUR COFFRETS DE SÉLECTION D'ÉMISSIONS SUR RÉSEAUX SANS FIL*

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) LI, Shaohua, Beijing 100080, CN
QI, Xin, Beijing 100094, CN
WEI, Chao, Beijing 100025, CN

(51) **H04W 72/08** (11) **2 308 264 A2***
(25) En (26) En
(21) 09790292.8 (22) 10.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050289 10.07.2009
(87) WO 2010/006285 2010/02 14.01.2010
(88) 27.05.2010

- (30) 11.07.2008 US 80025 P
08.07.2009 US 499432
- (54) • *KOMMUNIKATION AUF SYNCHRON-TDM-BASIS IN SZENARIEN DOMINANTER STÖRUNGEN*
• *SYNCHRONOUS TDM-BASED COMMUNICATION IN DOMINANT INTERFERENCE SCENARIOS*
• *COMMUNICATION SYNCHRONE BASÉE SUR UN MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION DANS LE TEMPS (TDM) DANS DES SCÉNARIOS D'INTERFÉRENCES DOMINANTES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) BHATTAD, Kapil, San Diego, CA 92121, US
PALANKI, Ravi, San Diego, CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galilei-platz 1, 81679 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04W 4/06**

H04W 80/02 → (51) **H04W 40/22**

H04W 80/04 → (51) **H04W 4/06**

H04W 80/04 → (51) **H04W 48/00**

H04W 84/12 → (51) **G01S 1/68**

H04W 88/00 → (51) **H04W 48/00**

H04W 88/02 → (51) **H04B 7/005**

H04W 88/02 → (51) **H04B 7/26**

H04W 88/06 → (51) **H04W 48/00**

- (51) **H04W 88/08** (11) **2 308 265 A1***
(25) En (26) En
(21) 09798838.0 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/051072 17.07.2009
(87) WO 2010/009446 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 US 175414
06.03.2009 US 399664
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SELEKTIVE BEREITSTELLUNG VON TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN ZWISCHEN EINEM ZUGANGSPUNKT UND EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ ANHAND EINES TEILNEHMERIDENTIFIKATORS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SELECTIVELY PROVISIONING TELECOMMUNICATIONS SERVICES BETWEEN AN ACCESS POINT AND A TELECOMMUNICATIONS NETWORK USING A SUBSCRIBER IDENTIFIER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DE MANIÈRE SÉLECTIVE DES SERVICES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS ENTRE UN POINT D'ACCÈS ET UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION À L'AIDE D'UN IDENTIFIANT D'ABONNÉ*
- (71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US
- (72) CALDWELL, Christopher, E., Bellevue, WA 98006-1350, US
LINKOLA, Janne, P., Bellevue, WA 98006-1350, US
HASSAN, Omar, Bellevue, WA 98006-1350, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 92/04** (11) **2 308 266 A1***
H04L 12/24 **H04L 12/18**
- (25) En (26) En
(21) 09779787.2 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057440 16.06.2009
(87) WO 2010/003778 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 US 169563
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON ZELLKONFIGURATIONSDATEN AN EIN NETZELEMENT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CELL CONFIGURATION INFORMATION TO A NETWORK ELEMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL SERVANT À FOURNIR DES INFORMATIONS DE CONFIGURATION DE CELLULE À UN ÉLÉMENT DE RÉSEAU*
- (71) Ipwireless Inc, 1001 Bayhill Drive 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) RYSGAARD, Bent, Henneberg, DK-9220 Aalborg, DK
- (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H05B 3/00** (11) **2 308 267 A2***
(25) En (26) En
(21) 09786619.8 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/053090 16.07.2009
(87) WO 2010/010492 2010/04 28.01.2010
(88) 14.10.2010
(30) 26.09.2008 EP 08300273
25.07.2008 EP 08300244
- (54) • *INFRAROTFILTER EINER LICHTQUELLE ZUM ERWÄRMEN EINES OBJEKTS*
• *INFRARED FILTER OF A LIGHT SOURCE FOR HEATING AN OBJECT*
• *FILTRE INFRAROUGE DANS UNE SOURCE LUMINEUSE DESTINÉE À CHAUFFER UN OBJET*
- (71) Speziallampenfabrik Dr. Fischer GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse, 65582 Diez, DE
- (72) METZGER, Vincent, NL-5656AE Eindhoven, NL
MONTEIX, Serge, NL-5656AE Eindhoven, NL
MARTINACHE, Jerome, NL-5656AE Eindhoven, NL
VAN SPRANG, Hendrick A., NL-5656AE Eindhoven, NL
JOZIASSE, Cornelis A., NL-5656AE Eindhoven, NL
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

H05B 3/00 → (51) **F24C 7/08**

H05B 3/10 → (51) **A61F 7/00**

H05B 3/26 → (51) **F24C 7/04**

H05B 6/10 → (51) **C21D 1/04**

- (51) **H05B 6/12** (11) **2 308 268 A2***
(25) En (26) En
(21) 09774202.7 (22) 28.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/048987 28.06.2009
(87) WO 2010/002751 2010/01 07.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 02.07.2008 US 133809
26.06.2009 US 493077
- (54) • *INDUKTIONSERWÄRMUNGSSYSTEM MIT VIELSEITIGER INDUKTIVER KASSETTE*
• *INDUCTION HEATING SYSTEM WITH VERSATILE INDUCTIVE CARTRIDGE*
• *SYSTÈME DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION AVEC CARTOUCHE INDUCTIVE POLYVALENTE*
- (71) Polt, Bogdan Robert, 14778 NE 60th Court, Redmond WA 98052, US
- (72) Polt, Bogdan Robert, Redmond WA 98052, US
- (74) Wittmann, Günther, Patent Attorney Boschetsriederstrasse 67, 81379 München, DE

H05B 33/00 → (51) **C07F 15/00**

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 308 269 A2***
(25) En (26) En
(21) 09786621.4 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/053092 16.07.2009
(87) WO 2010/010493 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 21.07.2008 EP 08300240
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONFIGURATION EINER LEUCHE UND LEUCHE MIT DIESEM VERFAHREN*
• *METHOD OF SETTING UP A LUMINAIRE AND LUMINAIRE TO APPLY THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN LUMINAIRE ET LUMINAIRE À APPLIQUER AU PROCÉDÉ*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CHATELUS, Bertrand, NL-5656AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 308 270 A1***
(25) En (26) En
(21) 09762098.3 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/052337 03.06.2009
(87) WO 2009/150571 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 EP 08104342
- (54) • *BENUTZEROBERFLÄCHENEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINER ANGESCHLOSSENEN VERBRAUCHERLAST UND EINE SOLCHE BENUTZEROBERFLÄCHENEINRICHTUNG VERWENDENDEN LICHTSYSTEM*
• *USER INTERFACE DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING A CONNECTED CONSUMER LOAD, AND LIGHT SYSTEM USING SUCH USER INTERFACE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTERFACE UTILISATEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE CHARGE DE CONSOMMATION CONNECTÉE, ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE UTILISANT UN TEL DISPOSITIF D'INTERFACE UTILISATEUR*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DIEDERIKS, Elmo, M., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MASON, Jonathan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DE SLUIS, Bartel, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 308 271 A1***
H05B 33/08 **F21K 7/00**
F21S 4/00 **F21V 23/00**
F21Y 101/02

(25) Fi (26) En
(21) 09769433.5 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050567 25.06.2009
(87) WO 2009/156590 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 FI 20085657

(54) • LICHTANLAGE UND STEUERVERFAHREN
• LIGHT FITTING AND CONTROL METHOD
• LUMINAIRE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ

(71) Valopaa Oy, Mäkelininkatu 15, 90100 Oulu, FI
(72) VILMI, Toivo, FI-90810 Kiviniemi, FI
(74) Karpinen, Olavi Arto, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H05B 37/02 → (51) **G01S 7/03**

H05B 37/02 → (51) **H04L 12/12**

(51) **H05G 2/00** (11) **2 308 272 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786648.7 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053146 21.07.2009
(87) WO 2010/013167 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08104888

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON EUV-STRAHLUNG ODER WEICHEN RÖNTGENSTRAHLEN
• METHOD AND DEVICE FOR GENERATING EUV RADIATION OR SOFT X-RAYS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE RAYONNEMENT ULTRAVIOLET EXTRÊME OU DE RAYONS X MOUS

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(84) DE

(71) Xtreme Technologies GmbH, Steinbachstrasse 15, 52074 Aachen, DE

(72) NEFF, Jakob, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAUDREVANGE, Dominik, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZINK, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05H 1/24 → (51) **F02P 9/00**

(51) **H05H 3/06** (11) **2 308 273 A1***
H01J 1/92 **H01J 3/07**
H01J 29/50

(25) En (26) En
(21) 09802262.7 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000800 22.06.2009
(87) WO 2010/012021 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 AU 2008903924
31.07.2008 US 85304 P

(54) • NEUTRALPARTIKELGENERATOR
• NEUTRAL PARTICLE GENERATOR
• GÉNÉRATEUR DE PARTICULES NEUTRES

(71) Jiddtek Pty Ltd, 7 Bersford Crescent, Rose Bay, NSW 2029, AU

(72) SHRIER, Oded, Rose Bay New South Wales 2029, AU

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H05K 1/02 → (51) **H05K 1/18**

H05K 1/03 → (51) **H05K 1/18**

(51) **H05K 1/18** (11) **2 308 274 A1***
H05K 1/02 **H05K 1/03**

(25) De (26) De
(21) 09780632.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059062 15.07.2009
(87) WO 2010/012594 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008040906

(54) • LEITERPLATINE MIT ELEKTRONISCHEM BAUELEMENT
• PRINTED CIRCUIT BOARD WITH ELECTRONIC COMPONENT
• CIRCUIT IMPRIMÉ AVEC COMPOSANT ÉLECTRONIQUE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KUGLER, Andreas, 73553 Alfdorf, DE
VOIGTLAENDER, Klaus, 73117 Wangen, DE
KIMMICH, Peter, 71101 Schoenaich, DE

(51) **H05K 3/04** (11) **2 308 275 A1***

(25) De (26) De
(21) 09779754.2 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057376 15.06.2009
(87) WO 2010/012540 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008040882

(54) • VERFAHREN ZUM HEISSPRÄGEN MINDESTENS EINER LEITERBAHN AUF EIN SUBSTRAT, SUBSTRAT MIT MINDESTENS EINER LEITERBAHN SOWIE PRÄGESTEMPEL

• METHOD FOR THE HOT STAMPING OF AT LEAST ONE CONDUCTOR TRACK ONTO A SUBSTRATE, SUBSTRATE COMPRISING AT LEAST ONE CONDUCTOR TRACK AND STAMPING TOOL

• PROCÉDÉ D'ESTAMPAGE À CHAUD D'AU MOINS UNE PISTE CONDUCTRICE SUR UN SUBSTRAT, SUBSTRAT POURVU D'AU MOINS UNE PISTE CONDUCTRICE ET POINÇON D'ESTAMPAGE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) EHRENFORDT, Ricardo, 71287 Weissach, DE
MAY, Johanna, 70839 Gerlingen, DE

(51) **H05K 3/10** (11) **2 308 276 A1***
H05K 3/12

(25) En (26) En
(21) 09788230.2 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) NL 2009/050430 14.07.2009
(87) WO 2010/008281 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 EP 08160452

(54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER HOCH-DICHTEN STRUKTUR
• A METHOD OF FORMING A HIGH DENSITY STRUCTURE
• PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE STRUCTURE À HAUTE DENSITÉ

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) VAN DEN BRAND, Jeroen, 5053 AT Goirle, NL
DIETZEL, Andreas Heinrich, 47906 Kempen, DE

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H05K 3/12 → (51) **H05K 3/10**

H05K 3/30 → (51) **H01R 12/34**

H05K 3/46 → (51) **B41F 15/36**

(51) **H05K 5/02** (11) **2 308 277 A1***
H01R 13/46

(25) De (26) De
(21) 09776557.2 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/002949 23.04.2009
(87) WO 2010/012324 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 DE 102008035328

(54) • GEHÄUSE FÜR EINE ANSCHLUSSEINHEIT
• HOUSING FOR A CONNECTING UNIT
• BOÎTIER POUR UNE UNITÉ DE RACCORDEMENT

(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(72) HELLWIG, Simon, 30163 Hannover, DE
SCHUSCHAN, Christian, 30855 Langenhagen, DE

STEPHAN, Arne, 31319 Sehnde, DE
(74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

(51) **H05K 7/16** (11) **2 308 278 A1***

(25) En (26) En
(21) 08794480.7 (22) 15.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/008606 15.07.2008
(87) WO 2010/008360 2010/03 21.01.2010
(54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND DIESBEZÜGLICHES AUSEINANDERBAU-LOSLÖSEWERKZEUG**
• **ELECTRONIC APPARATUS AND ASSOCIATED DISASSEMBLY RELEASE TOOL**
• **APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET OUTIL DE DÉMONTAGE ASSOCIÉ**
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) DERNIER, William Phillip, Indianapolis Indiana 46256, US
BRYANT, Eddie, Indianapolis Indiana 46236, US
BOSE, William, Indianapolis Indiana 46280, US
- (74) Huchet, Anne, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H05K 7/20** (11) **2 308 279 A1***
E04H 5/02

- (25) De (26) De
(21) 09772140.1 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/004704 30.06.2009
(87) WO 2010/000440 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008030308
(54) • **GEBÄUDE FÜR EIN RECHENZENTRUM MIT EINRICHTUNGEN ZUR EFFIZIENTEN KÜHLUNG**
• **BUILDING FOR A COMPUTER CENTRE WITH DEVICES FOR EFFICIENT COOLING**
• **BÂTIMENT POUR UN CENTRE DE CALCUL, AVEC ÉQUIPEMENTS POUR UN REFROIDISSEMENT EFFICACE**
- (71) Lindenstruth, Volker, Hochstrasse 84, 55128 Mainz, DE
Stöcker, Horst, Weisskirchener Strasse 67, 61440 Oberursel, DE
- (72) Lindenstruth, Volker, 55128 Mainz, DE
Stöcker, Horst, 61440 Oberursel, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 45/02 → (51) **A01M 7/00**

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 308 280 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166203.9 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 17.06.2008 PCT/SE2008/050725
(30) 20.06.2007 SE 0701510
(54) • **Verteilungselement und Mährescher mit dem Verteilungselement**
• **Spreading member and combine harvester with spreading member**
• **Élément d'épandage et moissonneuse combinée dotée de l'élément d'épandage**
- (71) REKORDVERKEN SWEDEN AB, Öttum, 535 00 Kvånum, SE
- (72) Holmen, Bengt, 532 74, SKARA, SE
(74) Östergren, Markus, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
- (62) 08767191.3 / 2 157 846

(51) **A01D 90/14** (11) **2 308 281 A2**

- (25) De (26) De
(21) 10015101.8 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.04.2007 DE 102007018321
(54) • **Erntemaschine**
• **Harvester**
• **Moissonneuse**
- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriestrasse 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (72) Aumayr, Klaus, 4612 Scharten, AT
Baldinger, Friedrich, 4600 Wels, AT
Baldinger, Markus, 4084 St. Agatha, AT
Edlbauer, Karl, 4710 Tollet, AT
Menzl, Herbert, 4600 Wels, AT
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE
- (62) 08003304.6 / 1 982 574

(51) **A01G 5/06** (11) **2 308 282 A1**
A01G 7/06

- (25) NL (26) En
(21) 10187189.5 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 12.10.2009 NL 2003621
(54) • **Verfahren zur Färbung einer Blume an einer Topfpflanze und Topfpflanze mit gefärbter Blume**
• **Method for colouring a flower on a pot plant, and pot plant with coloured flower**
• **Procédé de coloration d'une fleur d'une plante en pot et plante en pot avec une fleur colorée**
- (71) Logico B.V., Venus 219 a, 2675 LN Honselersdijk, NL
R.C.G. de Koning Holding B.V., Jupiter 352, 2675 LW Honselersdijk, NL
- (72) Van den Berghen, Jeffrey Franciscus, 2671 NT, Naaldwijk, NL
- (74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

A01G 7/00 → (51) **A01G 9/02**

A01G 7/06 → (51) **A01G 5/06**

- (51) **A01G 9/02** (11) **2 308 283 A1**
A01G 7/00 **A01G 9/24**
A01G 31/00 **A01G 31/04**
A01G 31/06
(25) Ja (26) En

- (21) 09726025.1 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) JP 2009/056204 26.03.2009
(87) WO 2009/119778 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 JP 2008082252
01.12.2008 JP 2008306911
(54) • **KULTURVORRICHTUNG**
• **CULTURE APPARATUS**
• **APPAREIL DE CULTURE**
- (71) Uchiyama, Hisakazu, 1848 Ueshima Hamakita-ku Hamamatu-shi, Shizuoka 434-0011, JP
- (72) Uchiyama, Hisakazu, Shizuoka 434-0011, JP
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

A01G 9/24 → (51) **A01G 9/02**

- (51) **A01G 25/16** (11) **2 308 284 A1**
(25) It (26) En
(21) 10186844.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 12.10.2009 IT MI20090320 U
(54) • **Programmierbarer Antrieb und Steuerungsanordnung für ein Magnetventil, insbesondere für Bewässerungssysteme**
• **Programmable drive and control assembly for a solenoid valve, in particular for irrigation systems**
• **Entraînement programmable et ensemble de commande d'électrovanne, en particulier pour systèmes d'irrigation**
- (71) CLABER S.P.A., Via Pontebbana, 22, 33080 Fiume Veneto, IT
- (72) Spadotto, Oliviano, 33170, PORDENONE, IT
Franchini, Gaetano, 33080, FIUME VENETO (PN), IT
- (74) De Biasi, Roberto, 33170, PORDENONE, IT
Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

A01G 31/00 → (51) **A01G 9/02**

A01G 31/04 → (51) **A01G 9/02**

A01G 31/06 → (51) **A01G 9/02**

A01H 1/00 → (51) **C12N 5/04**

- (51) **A01H 5/00** (11) **2 308 285 A1**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 09171021.0 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • **Brassica oleracea Pflanzen mit Resistenz gegen *Albugo candida***
• **Brassica oleracea plants resistant to *Albugo candida***
• **Plants de Brassica oleracea résistants au *Albugo candida***
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) Linders, Enrico Gerardus Albertus, 1601 BK Enkhuizen, NL
Wijnker, Thaaam, 1601 BK Enkhuizen, NL
Briggs, William, 1601 BK Enkhuizen, NL
Van der Ploeg, Sjaak, 1601 BK Enkhuizen, NL

| | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------|--|--|--|
| A01H 5/00 | → (51) | C07H 21/04 | | | |
| A01H 5/00 | → (51) | C12N 15/09 | | | |
| A01H 5/00 | → (51) | C12N 15/53 | | | |
| A01H 5/00 | → (51) | C12N 15/82 | | | |
| A01H 5/10 | → (51) | C12N 15/53 | | | |
| A01H 5/10 | → (51) | C12N 15/82 | | | |
| (51) A01K 39/01 | (11) 2 308 286 A2 | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10012553.3 | (22) 30.09.2010 | | | | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | | | | |
| BA ME RS | | | | | |
| (30) 09.10.2009 CA 2682022 | | | | | |
| (54) • <i>Anpassbares eichhörchensicheres Vogel-futterhaus</i> • <i>Adjustable squirrel proof bird feeder</i> • <i>Mangeoire réglable pour oiseaux résistant aux écureuils</i> | | | | | |
| (71) Cote, Paul, 18 Valleyview Road, Knowlton QC JOE 1VO, CA | | | | | |
| (72) Cote, Paul, Knowlton QC JOE 1VO, CA | | | | | |
| (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE | | | | | |
| A01K 67/00 | → (51) | C07H 21/04 | | | |
| (51) A01K 89/01 | (11) 2 308 287 A1 | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10171706.4 | (22) 03.08.2010 | | | | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | | | | | |
| BA ME RS | | | | | |
| (30) 20.08.2009 JP 2009190907 | | | | | |
| (54) • <i>Kupplungsstruktur für Angelrollenspulen</i> • <i>Spinning reel spool coupling structure</i> • <i>Structure de couplage de bobine pour moulinet de pêche</i> | | | | | |
| (71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP | | | | | |
| (72) Saito, Kei, Osaka Osaka 590-8577, JP | | | | | |
| (74) Hofmann, Harald, 24IP Law Group Postfach 33 08 65, 80068 München, DE | | | | | |
| (51) A01M 1/04 | (11) 2 308 288 A1 | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10251758.8 | (22) 07.10.2010 | | | | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR | | | | | |
| BA ME | | | | | |
| (30) 09.10.2009 GB 0917686 | | | | | |
| (54) • <i>Insektenfalle</i> • <i>Insect trap</i> • <i>Piège à insectes</i> | | | | | |
| (71) Russell IPM Limited, 52 Carlins Avenue Ewlowe, Deeside, Clwyd CH5 3RQ, GB | | | | | |
| (72) Shakir Mahmood, Al-Zaidi, Deeside Clwyd CH5 3RQ, GB | | | | | |
| (74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB | | | | | |
| (51) A01M 7/00 | (11) 2 308 289 A1 | | | | |
| A01B 45/02 | | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10275106.2 | (22) 05.10.2010 | | | | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR | | | | | |
| BA ME | | | | | |
| (30) 06.10.2009 US 249174 P | | | | | |
| (54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur In-situ-Behandlung von Gras</i> • <i>Method and apparatus for in situ treatment of grass</i> • <i>Procédé et appareil pour le traitement de gazon in situ</i> | | | | | |
| (71) Brouwer, Gerardus, 23965 Warden Avenue, Keswick, ON L4P 3E9, CA | | | | | |
| Ratsep, Ralph, 21 Lakeshore, Defferlaw, ON LOE 1N0, CA | | | | | |
| (72) Brouwer, Gerardus, Keswick, ON L4P 3E9, CA | | | | | |
| Ratsep, Ralph, Defferlaw, ON LOE 1N0, CA | | | | | |
| (74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB | | | | | |
| (51) A01M 23/18 | (11) 2 308 290 A1 | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10013460.0 | (22) 08.10.2010 | | | | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR | | | | | |
| BA ME | | | | | |
| (30) 12.10.2009 SE 0901311 | | | | | |
| (54) • <i>Falle zum Fangen lebender Tiere, wie Wildschweine</i> • <i>Trap for catching living animals, such as wild boars</i> • <i>Piège pour animaux vivants, tels que les sangliers</i> | | | | | |
| (71) Hansson, Göran, Växjövägen 17, 360 24 Linneryd, SE | | | | | |
| (72) Hansson, Göran, 360 24 Linneryd, SE | | | | | |
| (74) Lundquist, Arne, Väsbyströmsvägen 2, 139 50 Värmdö, SE | | | | | |
| (51) A01N 1/02 | (11) 2 308 291 A2 | | | | |
| A61B 5/00 | | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10182337.5 | (22) 27.08.2001 | | | | |
| (84) CH DE FR GB IT LI | | | | | |
| (30) 25.08.2000 US 645525 | | | | | |
| (54) • <i>Verfahren zum Halten von Organen</i> • <i>Method for holding an organ</i> • <i>Procédé pour tenir d'organes</i> | | | | | |
| (71) Organ Recovery Systems, Inc., 2570 E. Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US | | | | | |
| (72) Owen, Donald, R., Harahan, LA 70123, US | | | | | |
| Kravitz, David, C., Des Plaines, IL 60018, US | | | | | |
| Brassil, John, Northbrook, IL 60062, US | | | | | |
| Brockbank, Kelvin, G. M., Charleston, SC 29401, US | | | | | |
| Burroughs, Andrews, Kenosha, WI 53143, US | | | | | |
| Steibel, Dennis, J., Lake Zurich, IL 60047, US | | | | | |
| Isaacs, Dickon, Chicago, IL 60622, US | | | | | |
| Fraser, Richard, Borlett, IL 60103, US | | | | | |
| Harris, Stanley, Charleston, SC 29403, US | | | | | |
| Schein, Douglas, Chicago, IL 60614, US | | | | | |
| (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR | | | | | |
| (62) 01966245.1 / 1 317 175 | | | | | |
| (51) A01N 1/02 | (11) 2 308 292 A2 | | | | |
| A61B 5/00 | | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10182445.6 | (22) 27.08.2001 | | | | |
| (84) CH DE FR GB IT LI | | | | | |
| (30) 25.08.2000 US 645525 | | | | | |
| (54) • <i>Vorrichtung zum halten von Organen</i> • <i>Apparatus for holding an organ</i> • <i>Appareil pour tenir d'organes</i> | | | | | |
| (71) Organ Recovery Systems, Inc., 2570 E. Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US | | | | | |
| (72) Owen, Donald R., Harahan, LA 70123, US | | | | | |
| (51) A01N 1/02 | (11) 2 308 293 A2 | | | | |
| A61B 5/00 | | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10183797.9 | (22) 27.08.2001 | | | | |
| (84) CH DE FR GB IT LI | | | | | |
| (30) 25.08.2000 US 645525 | | | | | |
| (54) • <i>Verfahren zur Erhaltung und/oder Wiederherstellung der Lebensfähigkeit von Organen</i> • <i>Method for maintaining and/or restoring viability of organs</i> • <i>Procédé pour maintenir et/ou restaurer la viabilité d'organes</i> | | | | | |
| (71) Organ Recovery Systems, Inc., 2570 E. Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US | | | | | |
| (72) Owen, Donald, R., Harahan, Louisianne 70123, US | | | | | |
| Kravitz, David, C., Des Plaines, Illinois 60018, US | | | | | |
| Brassil, John, Northbrook, Illinois, 60062, US | | | | | |
| Brockbank, Kelvin, G. M., Charleston, South California 29401, US | | | | | |
| Burroughs, Andrews, Kenosha, Wisconsin 53143, US | | | | | |
| Steibel, Dennis, J., Lake Zurich, Illinois 60047, US | | | | | |
| Isaacs, Dickon, Chicago, Illinois 60622, US | | | | | |
| Fraser, Richard, Bortlett, Illinois 60103, US | | | | | |
| Harris, Stanley, Charleston, South California 29403, US | | | | | |
| Schein, Douglas, Chicago, Illinois 60614, US | | | | | |
| (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR | | | | | |
| (62) 01966245.1 / 1 317 175 | | | | | |
| (51) A01N 1/02 | (11) 2 308 294 A2 | | | | |
| A61B 5/00 | | | | | |
| (25) En | (26) En | | | | |
| (21) 10183836.5 | (22) 27.08.2001 | | | | |
| (84) CH DE FR GB IT LI | | | | | |
| (30) 25.08.2000 US 645525 | | | | | |
| (54) • <i>Verfahren zur Erhaltung und/oder Wiederherstellung der Lebensfähigkeit von Organen</i> • <i>Method for maintaining and/or restoring viability of organs</i> • <i>Procédé pour maintenir et/ou restaurer la viabilité d'organes</i> | | | | | |
| (71) Organ Recovery Systems, Inc., 2570 E. Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US | | | | | |
| (72) Owen, Donald R., Harahan Louisiana 70123, US | | | | | |
| Kravitz, David C., Des Plaines Illinois 60018, US | | | | | |
| Brassil, John, Northbrook Illinois 60062, US | | | | | |
| Brockbank, Kelvin G. M., Charleston South California 29401, US | | | | | |
| Burroughs, Andrews, Kenosha Wisconsin 53143, US | | | | | |
| Steibel, Dennis J., Lake Zurich Illinois 60047, US | | | | | |
| Isaacs, Dickon, Chicago Illinois 60622, US | | | | | |

Fraser, Richard, Bortlett Illinois 60103, US
Harris, Stanley, Charleston South California
29403, US
Schein, Douglas, Chicago Illinois 60614, US
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &
MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR
(62) 01966245.1 / 1 317 175

(51) **A01N 1/02** (11) **2 308 295 A2**
(25) En (26) En
(21) 10183951.2 (22) 29.09.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(30) 29.09.1998 US 162128
(54) • *Vorrichtung zum Transportieren von
Organen*
• *Apparatus for transporting an organ*
• *Appareil pour transporter d'organes*
(71) Organ Recovery Systems, Inc., 2570 E.
Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US
(72) Owen, Donald R., Harahan, LA 70123, US
Kravitz, David C., Des Plaines, IL 60618, US
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain &
Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR
(62) 06024444.9 / 1 929 863
99949991.6 / 1 117 293

(51) **A01N 1/02** (11) **2 308 296 A2**
(25) En (26) En
(21) 10184021.3 (22) 29.09.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(30) 29.09.1998 US 162128
(54) • *System und Verfahren zum Halten von
Organen*
• *System and method for holding an organ*
• *Système et procédé pour tenir d'organes*
(71) Organ Recovery Systems, Inc., 2570 E.
Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US
(72) Owen, Donald, R., Harahan, LA 70123, US
Kravitz, David, C., Des Plaines, IL 60618, US
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain &
Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR
(62) 06024444.9 / 1 929 863
99949991.6 / 1 117 293

(51) **A01N 25/10** (11) **2 308 297 A1**
A01N 25/24 **A01N 25/26**
A01N 25/32 **A01N 61/00**
A01P 13/00
(25) En (26) En
(21) 09172397.3 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Pestizidzusammensetzung zur Beschich-
tung von Saatgut mit einem Herbizid*
• *Pesticidal composition for coating seed
with a herbicide*
• *Composition pesticide de l'enrobage des
semences avec un herbicide*
(71) Syngenta Participations AG, Schaffhauser-
strasse, 4332 Stein, CH
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Hölscher, Ingo, SYNGENTA PARTICIPA-
TIONS AG Schaffhauserstrasse, 4332 Stein,
CH

A01N 25/24 → (51) **A01N 25/10**

A01N 25/26 → (51) **A01N 25/10**

A01N 25/32 → (51) **A01N 25/10**

(51) **A01N 29/02** (11) **2 308 298 A1**
(25) En (26) En
(21) 10015166.1 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.02.2007 US 707498
(54) • *Azeotropische Begasungszusammenset-
zung enthaltend Methyl Jodid*
• *Azeotropic fumigant compositions of
methyl iodide*
• *Composition contenant de l'iodure de
méthyle pour la fumigation*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960,
US
(72) Pham, Hang T., Morristown, NJ 07960, US
Singh, Rajiv R., Morristown, NJ 07960, US
Poss, Andrew, Morristown, NJ 07960, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
(62) 08729829.5 / 2 117 299

A01N 31/02 → (51) **A01N 43/40**

A01N 33/12 → (51) **A01N 43/40**

A01N 37/18 → (51) **A61K 9/48**

A01N 39/02 → (51) **A01N 57/20**

A01N 39/04 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 308 299 A1**
A01P 1/00 **A61K 8/49**
A61K 8/33 **A61K 8/34**
A61Q 19/10 **A61K 8/39**
A61K 8/41 **A01N 31/02**
A01N 33/12
(25) En (26) En
(21) 10185859.5 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 19.01.2005 DE 102005002644
(54) • *Desinfizierende Zusammensetzungen ent-
haltend Glycerin-Monoalkylethern und Bis-
Pyridiniumalkanen und deren Verwendung
als Hautantiseptika*
• *Disinfectant composition including glycerol
monoalkyl ethers and bispyridiniumalkanes
and use as skin antiseptic*
• *Compositions désinfectantes contenant
des monoalkyléthers de glycérine et des
bispyridiniumalkanes et leur utilisation en
tant qu'antiseptiques pour la peau*
(71) Air Liquide Santé (International), 75, quai
d'Orsay, 75007 Paris, FR
SCHÜLKE & MAYR GMBH, Robert-Koch-
Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
(72) Beilfuss, Wolfgang, 22339 Hamburg, DE
Behrends, Sabine, 25482 Appen, DE
Goroncy-Bermes, Peter, 22145 Hamburg, DE
Puchstein, Burghard, 20257 Hamburg, DE
(74) Beroud, Amandine, L'AIR LIQUIDE S.A.
Direction de la Propriété Intellectuelle 75
Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(62) 06100301.8 / 1 683 417

A01N 43/40 → (51) **A01N 51/00**

A01N 43/56 → (51) **C07D 401/04**

(51) **A01N 43/653** (11) **2 308 300 A1**
A01P 3/00 **A01N 37/46**
(25) De (26) De
(21) 10180173.6 (22) 19.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(27) 19.03.2003 EP 09157219
(30) 21.03.2002 DE 10212704
(54) • *Fungizide Mischungen*
• *Fungicidal mixtures*
• *Mélanges fongicides*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Ammermann, Eberhard, 64646 Heppenheim,
DE
Stierl, Reinhard, 83345, Kaohsiung County,
TW
Lorenz, Gisela, 67434 Neustadt, DE
Schöfl, Ulrich, Apex, NC 27523, US
Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof,
DE
Schelberger, Klaus, 67161 Gönningheim, DE
Christen, Thomas, 67125 Dannstadt, DE
(62) 09157219.8 / 2 080 433
07102911.0 / 1 790 226
03712051.6 / 1 489 906

(51) **A01N 43/653** (11) **2 308 301 A1**
A01P 3/00 **A01N 43/32**
(25) De (26) De
(21) 10180568.7 (22) 19.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(27) 19.03.2003 EP 09157219
(30) 21.03.2002 DE 10212704
(54) • *Fungizide Mischungen*
• *Fungicidal mixtures*
• *Mélanges fongicides*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Ammermann, Eberhard, 64646 Heppenheim,
DE
Stierl, Reinhard, 83345 Kaohsiung County,
TW
Lorenz, Gisela, 67434 Neustadt, DE
Schöfl, Ulrich, Apex, NC 27523, US
Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof,
DE
Schelberger, Klaus, 67161 Gönningheim, DE
Christen, Thomas, 67125 Dannstadt, DE
(62) 09157219.8 / 2 080 433
07102911.0 / 1 790 226
03712051.6 / 1 489 906

(51) **A01N 43/653** (11) **2 308 302 A1**
A01P 3/00 **A01N 47/26**
(25) De (26) De
(21) 10180582.8 (22) 19.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(27) 19.03.2003 EP 09157219
(30) 21.03.2002 DE 10212704
(54) • *Fungizide Mischungen*
• *Fungicidal mixtures*
• *Mélanges fongicides*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Ammermann, Eberhard, 64646 Heppenheim,
DE
Stierl, Reinhard, 83345, Kaohsiung County,
TW
Lorenz, Gisela, 67434 Neustadt, DE
Schöfl, Ulrich, Apex, NC 27523, US
Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof,
DE
Schelberger, Klaus, 67161 Gönningheim, DE
Christen, Thomas, 67125 Dannstadt, DE
(62) 09157219.8 / 2 080 433
07102911.0 / 1 790 226
03712051.6 / 1 489 906

- (51) **A01N 43/653** (11) **2 308 303 A1**
A01P 3/00 A01N 37/52
- (25) De (26) De
(21) 10181170.1 (22) 19.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (27) 19.03.2003 EP 09157219
(30) 21.03.2002 DE 10212704
- (54) • *Fungizide Mischungen*
• *Fungicidal mixtures*
• *Mélanges fongicides*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Ammermann, Eberhard, 64646 Heppenheim,
DE
Stierl, Reinhard, 83345, Kaohsiung County,
TW
Lorenz, Gisela, 67434 Neustadt, DE
Schöfl, Ulrich, Apex, NC 27523, US
Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof,
DE
Schelberger, Klaus, 67161 Gönheim, DE
Christen, Thomas, 67125 Dannstadt, DE
- (62) 09157219.8 / 2 080 433
07102911.0 / 1 790 226
03712051.6 / 1 489 906

- (51) **A01N 43/653** (11) **2 308 304 A1**
A01P 3/00 A01N 47/38
- (25) De (26) De
(21) 10181184.2 (22) 19.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (27) 19.03.2003 EP 09157219
(30) 21.03.2002 DE 10212704
- (54) • *Fungizide Mischungen*
• *Fungicidal mixtures*
• *Mélanges fongicides*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Ammermann, Eberhard, 64646 Heppenheim,
DE
Stierl, Reinhard, Niao Song Shiang Kaoh-
siung County 83345, TW
Lorenz, Gisela, 67434 Neustadt, DE
Schöfl, Ulrich, Apex, NC 27523, US
Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof,
DE
Schelberger, Klaus, 67161 Gönheim, DE
Christen, Thomas, 67125 Dannstadt, DE
- (62) 09157219.8 / 2 080 433
07102911.0 / 1 790 226
03712051.6 / 1 489 906

- (51) **A01N 43/653** (11) **2 308 305 A1**
A01P 3/00 A01N 47/34
- (25) De (26) De
(21) 10181197.4 (22) 19.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (27) 19.03.2003 EP 09157219
(30) 21.03.2002 DE 10212704
- (54) • *Fungizide Mischungen*
• *Fungicidal mixtures*
• *Mélanges fongicides*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Ammermann, Eberhard, 64646 Heppenheim,
DE
Stierl, Reinhard, Niao Song Shiang Kaoh-
siung County 83345, TW
Lorenz, Gisela, 67434 Neustadt, DE
Schöfl, Ulrich, Apex, NC 27523, US
Strathmann, Siegfried, 67117 Limburgerhof,
DE
Schelberger, Klaus, 67161 Gönheim, DE
Christen, Thomas, 67125 Dannstadt, DE

- (62) 09157219.8 / 2 080 433
07102911.0 / 1 790 226
03712051.6 / 1 489 906

A01N 43/80 → (51) **C07D 261/04**

A01N 43/90 → (51) **A01N 45/00**

- (51) **A01N 45/00** (11) **2 308 306 A2**
A01N 43/90 **A01N 47/34**
A01N 61/00 **A01P 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 10185376.0 (22) 17.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (27) 17.02.2005 PCT/US2005/005014
(30) 19.02.2004 US 546356 P
- (54) • *Verwendung von die Häutung beschleunigen-
den Verbindungen, Ecdysteroiden,
ihren Analogen und Chitinsynthesehem-
mern zur Bekämpfung von Termiten*
• *Use of molt-accelerating compounds,
ecdysteroids, analogs thereof, and chitin
synthesis inhibitors for controlling termites*
• *Utilisation de composés accélérant la mue,
d'ecdystéroïdes, leurs analogues et inhibi-
teurs de la synthèse de la chitine pour le
contrôle des termites*
- (71) University of Florida Research Foundation,
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611-
5500, US
Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, Indiana 45268-1054, US
Su, Nan-Yao, Davie, FL 33324, US
- (72) King, James Edward, Carmel, IN 46032, US
Neese, Paul Allen, Westfield, IN 46074, US
- (74) Krauss, Jan, et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE
- (62) 05713707.7 / 1 715 740

A01N 47/34 → (51) **A01N 45/00**

A01N 47/40 → (51) **A01N 51/00**

- (51) **A01N 51/00** (11) **2 308 307 A2**
A01N 47/40 **A01N 43/40**
- (25) En (26) En
(21) 10184265.6 (22) 26.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 04.06.2005 EP 05012090
- (54) • *Erhöhung der Stresstoleranz durch
Anwendung von Nikotinoiden auf Pflanzen,
die genmodifiziert worden sind, um
stresstolerant zu werden*
• *Increase of stress tolerance by application
of neonicotinoids on plants engineered to
be stress tolerant*
• *Augmentation de la tolérance au stress par
l'application de néonicotinoïdes sur des
plantes génétiquement modifiées dans le
but de résister au stress*
- (71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL
Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50,
40789 Monheim, DE
- (72) Thielert, Wolfgang, Dr., 51519 Odenthal, DE
Metzloff, Michael, 3080 Tervuren, BE
de Block, Marc, 9820 Merelbeke, BE
- (62) 06743074.4 / 1 890 543

(51) **A01N 55/00** (11) **2 308 308 A1**
C09D 5/14

- (25) En (26) En
(21) 11152310.6 (22) 13.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 14.12.2006 US 870038 P
- (54) • *Stabile wässrige Lösungen aus quaternären
Silanammoniumverbindungen*
• *Stable aqueous solutions of silane quat
ammonium compounds*
• *Solutions aqueuses stables de composés
ammonium quaternaire silane*
- (71) Church & Dwight Co., Inc., 469 North
Harrison Street, Princeton, NJ 08543-5297,
US
- (72) The designation of the inventor has not yet
been filed
- (74) Rushton, David John, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB
- (62) 07855148.8 / 2 107 948

(51) **A01N 57/20** (11) **2 308 309 A1**
A01N 39/02 **A01N 39/04**

- (25) En (26) En
(21) 10189235.4 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.06.2007 US 937788 P
- (54) • *Synergistische herbizide Zusammenset-
zung, die ein substituiertes Phenoxyalkan-
säurederivat und ein Glyphosate-Derivat
enthält*
• *Synergistic herbicidal composition con-
taining a substituted phenoxy alkanic acid
derivative and a glyphosate derivative*
• *Composition herbicide synergique conte-
nant un dérivé de l'acide phénoxy alca-
noïque substitué et un dérivé de glyphosate*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, Indiana 46268-1054, US
- (72) Haack, Alan, Roseville, CA 95661, US
Olson, Brian, Geneva, NY 14456, US
Schmitzer, Paul, Indianapolis, IN 46250, US
- (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 860820, 81635
München, DE
- (62) 08771973.8 / 2 170 079

A01N 59/12 → (51) **A61K 8/06**

A01N 61/00 → (51) **A01N 25/10**

A01N 61/00 → (51) **A01N 45/00**

A01P 1/00 → (51) **A01N 43/40**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/653**

A01P 7/02 → (51) **C07D 261/04**

A01P 7/04 → (51) **A01N 45/00**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/10**

(51) **A21B 3/07** (11) **2 308 310 A1**
A21B 7/00

- (25) De (26) De
(21) 10011735.7 (22) 29.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.09.2009 DE 102009043469
- (54) • *Beschickungsvorrichtung für Backöfen*
• *Charging device for baking ovens*
• *Dispositif de chargement pour fours de
cuisson*
- (71) Daub Backtechnik GmbH, Heykenauweg 1,
21147 Hamburg, DE

- (72) Möller, Thomas, 21745 Hemmoor, DE
Meyer, Gerd, 21224 Rosengarten, DE
Rücker, Andreas, 21039 Börnsen, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wältin Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

A21B 7/00 → (51) **A21B 3/07**

- (51) **A21C 11/24** (11) **2 308 311 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09819016.8 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/005304 09.10.2009
(87) WO 2010/041477 2010/15 15.04.2010
(30) 11.10.2008 JP 2008264700
(54) • **NUDELSTREIFEN-SCHNEIDEVORRICHTUNG UND NUDELSTREIFEN-TRENN-PLATTE**
• **NOODLE STRIP CUTTING DEVICE AND NOODLE STRIP SEPARATING PLATE**
• **DISPOSITIF DE DÉCOUPE POUR UN RUBAN DE NOUILLES ET PLAQUE DE SÉPARATION POUR UN RUBAN DE NOUILLES**
(71) Nissin Foods Holdings Co., Ltd., 1-1, Nishinakajima 4-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8524, JP
(72) ISHII, Yuji, Osaka-shi Osaka 532-8524, JP
KAWAMURA, Yasumasa, Osaka-shi Osaka 532-8524, JP
TANAKA, Mitsuru, Osaka-shi Osaka 532-8524, JP
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A21D 2/26 → (51) **A21D 6/00**

- (51) **A21D 6/00** (11) **2 308 312 A1**
A21D 2/26 **A21D 8/04**
A21D 13/04 **A23L 1/16**
(25) Ja (26) En
(21) 09804885.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/063261 24.07.2009
(87) WO 2010/016400 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201506
05.08.2008 JP 2008201507
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEIGS ZUM KOCHEN UND VERFAHREN ZUR BROTHERSTELLUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING FOOD DOUGH TO BE COOKED AND METHOD FOR PRODUCING BREAD**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PATE ALIMENTAIRE A CUIRE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE PAIN**
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
Sanyo Consumer Electronics Co., Ltd., 101 Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-shi Tottori 680-8634, JP
(72) SHIMOZAWA, Masayuki, Tottori 680-8634, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

A21D 8/04 → (51) **A21D 6/00**

A21D 13/04 → (51) **A21D 6/00**

- (51) **A22C 7/00** (11) **2 308 313 A1**
(25) It (26) En
(21) 10186812.3 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.10.2009 IT MO20090243
(54) • **Anlage zur Behandlung eines Nahrungsmittels**
• **Plant for treating a food product**
• **Installation de traitement d'un produit alimentaire**
(71) VE.MA.C. Societa' A Responsabilita' Limitata, Via Rio Dei Gamberi 9, 41051 Castelnovo Rangone (MO), IT
(72) Costantini, Maurizio, 41057, Spilamberto (MO), IT
Malagoli, Uliano, 41041, Formigine (MO), IT
Vezzali, Franco, 41057, Spilamberto (MO), IT
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

- (51) **A22C 15/00** (11) **2 308 314 A2**
(25) De (26) De
(21) 10162145.6 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 12.10.2009 DE 202009013829 U
(54) • **Aufhängevorrichtung zur Aufhängung von Würstchenketten**
• **Hanging device for hanging sausage chains**
• **Dispositif de suspension destiné à la suspension de chaînes de saucissons**
(71) VEMAG Maschinenbau GmbH, Weserstrasse 32, 27283 Verden/Aller, DE
(72) Knodel, Peter, 28876, Oyten, DE
(74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A22C 15/00 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **A22C 17/14** (11) **2 308 315 A2**
(25) De (26) De
(21) 10177511.2 (22) 18.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009044188
18.02.2010 DE 102010000463
(54) • **Quetscheinrichtung einer Tierdarm-Reinigungslinie, sowie Ablaufblech dafür**
• **Squeezing device of an animal intestine cleaning line, and runoff plate for same**
• **Dispositif de coincement d'une ligne de nettoyage d'intestin animal et tôle d'écoulement correspondant**
(71) Firma Holdijk & Haamberg GmbH, Kaiserstiege 260, 48599 Gronau, DE
(72) Holdijk, Arend, 7547RZ, Enschede, NL
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

A23B 4/20 → (51) **A23L 3/3517**

- (51) **A23B 7/01** (11) **2 308 316 A1**
A23L 3/005
(25) It (26) En
(21) 10187014.5 (22) 08.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 IT RE20090100
(54) • **OHMIC-Vorrichtung zur Wärmebehandlung von Lebensmitteln**
• **An ohmic device for heat-treating foods**
• **Dispositif ohmique pour traitement thermique d'aliments**
(71) Astepo S.R.L., Via Martiri della Liberazione, 12, 43100 Parma, IT
(72) Demichelii, Luigi, 43100 Parma, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, STUDIO SECCHI & CORRADINI Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

A23B 7/154 → (51) **A23L 3/3517**

A23C 9/00 → (51) **A23L 2/00**

- (51) **A23C 9/152** (11) **2 308 317 A2**
A23L 1/236 **A23L 2/02**
A23L 2/60 **A23C 11/10**
A23L 1/20
(25) En (26) En
(21) 10177552.6 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 21.09.2009 US 244263 P
17.08.2010 US 858191
(54) • **Sojagetränk mit weniger Kalorien**
• **Reduced calorie soy beverage**
• **Boisson à base de soja à calories réduites**
(71) WhiteWave Services, Inc., 2711 North Haskell Avenue, Suite 3400, Dallas TX 75204, US
(72) Chiaverini, Michael Anthony, Boulder, CO 80303, US
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A23C 11/10 → (51) **A23C 9/152**

A23F 3/08 → (51) **A23F 3/24**

A23F 3/16 → (51) **A23F 3/24**

- (51) **A23F 3/24** (11) **2 308 318 A1**
A23F 3/08 **A23F 3/16**
(25) En (26) En
(21) 10193122.8 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.11.2007 EP 07119984
12.11.2007 EP 07120447
19.12.2007 EP 07123586
07.02.2008 EP 08151155
02.10.2008 EP 08165775
02.10.2008 EP 08165776
(54) • **Verfahren zur Reinigung von Teeverbindungen**
• **Process for purifying compounds from tea**
• **Procédé d'épuration des composés de thé**
(71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (72) Colliver, Steven, Peter, Dubai, AE
Sharp, David, George, Bedford, Bedfordshire
MK44 1LQ, GB
- (74) Keenan, Robert Daniel, Unilever Patent
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford
Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (62) 08846479.7 / 2 211 632

A23G 1/00 → (51) **A23L 2/00**

- (51) **A23G 3/22** (11) **2 308 319 A1**
A23G 9/24 **A23G 9/26**
A23G 9/50
- (25) En (26) En
(21) 10175974.4 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.10.2009 EP 09172630
- (54) • *Verfahren zur Beschichtung von gefrorenen
Produkten*
• *Process for coating frozen products*
• *Processus de revêtement de produits
surgelés*
- (71) Unilever PLC, A Company Registered In
England And Wales under company no.
41424 of Unilever House, 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY Greater
London, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (72) Arampongpun, Narun, 10900 Bangkok, TH
Bird, Anthony George, Northampton, North-
amptonshire NN6 9EN, GB
Cheney, Paul, Bedford, Bedfordshire MK44
1LQ, GB
- (74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford
MK44 1LQ, GB

A23G 9/24 → (51) **A23G 3/22**

A23G 9/26 → (51) **A23G 3/22**

A23G 9/50 → (51) **A23G 3/22**

A23J 3/34 → (51) **C12N 9/58**

A23J 7/00 → (51) **A23L 2/00**

A23J 7/00 → (51) **C11B 11/00**

- (51) **A23K 1/16** (11) **2 308 320 A2**
A23L 1/0522 **A23L 1/30**
A61K 31/718 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 11152218.1 (22) 08.03.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 11.03.2003 JP 2003065382
- (54) • *Hydroxypropylierte Stärke zur Diabete-
sprävention/-behandlung*
• *Hydroxypropylated starch for preventing/
treating diabetes*
• *Amidon hydroxypropylique pour la pré-
vention/traitement du diabète*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya-
bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210,
JP
- (72) Shimotoyodome, Akira, Tochigi 321-3497,
JP
Suzuki, Junko, Tochigi 321-3497, JP
Yajima, Noriyuki, Tochigi 321-3497, JP
Murase, Takatoshi, Tochigi 321-3497, JP

- Tokimitsu, Ichirou, Tochigi 321-3497, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 04718445.2 / 1 602 376

A23K 1/16 → (51) **A61K 31/20**

A23K 1/18 → (51) **A61K 31/355**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 308 321 A1**
A23L 1/236
- (25) It (26) En
(21) 10179077.2 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 23.09.2009 IT B020090608
- (54) • *Süssende Zusammensetzung*
• *Sweetening composition*
• *Composition édulcorante*
- (71) Eridania Sadam S.p.A., Via degli Agresti, 4/6,
40123 Bologna, IT
- (72) Giovannone, Daniele, 03100 Frosinone, IT
De Angelis, Carlo, 03035 Fontana Lieri, IT
Vallini, Veronica, 60015 Falconara Marittima,
IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

A23L 1/0522 → (51) **A23K 1/16**

A23L 1/0524 → (51) **C12P 19/04**

A23L 1/16 → (51) **A21D 6/00**

A23L 1/20 → (51) **A23C 9/152**

A23L 1/22 → (51) **A23L 1/237**

A23L 1/236 → (51) **A23C 9/152**

A23L 1/236 → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23L 1/237** (11) **2 308 322 A1**
A23L 1/22
- (25) Ja (26) En
(21) 09773569.0 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062191 03.07.2009
- (87) WO 2010/001991 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 JP 2008175709
- (54) • *SALZIGER GESCHMACKSVERSTÄRKER
MIT MAGNESIUMGLUTAMAT*
• *SALTY TASTE ENHANCER CONTAINING
MAGNESIUM GLUTAMATE*
• *EXHAUSTEUR DE GOÛT SALÉ CONTE-
NANT DU GLUTAMATE DE MAGNÉSIMUM*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) IMADA, Toshifumi, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8681, JP
ISHIDA, Mayumi, Koshigaya-shi Saitama
343-0032, JP
KAWANO, Rumiko, Koshigaya-shi Saitama
343-0032, JP
ARAI, Heii, Koshigaya-shi Saitama 343-0032,
JP
SOU, Rirei, Kawasaki-shi Kanagawa 210-
8681, JP
KIMURA, Eiichiro, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8681, JP

- (74) Fischer, Heinrich, Strehl Schübel-Hopf &
Partner Maximilianstrasse 54, 80538
München, DE

A23L 1/29 → (51) **A23L 2/00**

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 308 323 A1**
A61K 36/87 **A61P 17/18**
A61P 43/00 **A61K 129/00**
A61K 131/00

- (25) Zh (26) En
(21) 09799982.5 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/072835 20.07.2009
- (87) WO 2010/009667 2010/04 28.01.2010
- (30) 21.07.2008 CN 200810135896
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
WEINREBENEXTRAKTS MIT HOHEN
ORAC-WERTEN UND IN DIESEM VER-
FAHREN HERGESTELLTER EXTRAKT& xA;*
• *METHOD FOR PRODUCING AN EXTRACT
OF VITIS VINIFERA HAVING HIGH ORAC
VALUES AND THE EXTRACT PRODUCED
BY SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN
EXTRAIT DE VITIS VINIFERA PRÉSEN-
TANT UN INDICE ORAC ÉLEVÉ ET
EXTRAIT AINSI PRODUIT& xA;*
- (71) Ying, Weichao, No.12 Sunduanzhen City
Lane Shaoxing, Zhejiang 312085, CN
- (72) XIONG, Xiaoyan, San Jose CA 95124, US
CHEN, Jiaomei, Shaoxing Zhejiang, CN
YANG, Jianying, Zhejiang, CN
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg,
DE

A23L 1/30 → (51) **A23K 1/16**

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/20**

A23L 1/30 → (51) **A61Q 19/00**

A23L 1/30 → (51) **B01J 20/20**

- (51) **A23L 2/00** (11) **2 308 324 A1**
A23J 7/00 **A23L 1/29**
A23C 9/00 **A23G 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10189578.7 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 31.05.2005 US 685527 P
- (54) • *Phosphatidylserin-angereicherte Milchfrak-
tionen zur Herstellung von Funktionsnah-
rungsmitteln*
• *Phosphatidylserine enriched milk fractions
for the formulation of functional foods*
• *Fractions de lait enrichies à la phosphati-
dylserine pour la formulation d'aliments
fonctionnels*
- (71) Arla Foods amba, Sønderhøj 14, 8260 Viby
J, DK
- (72) Burling, Hans, DK-8260, Viby J, DK
Andersson, Ingemar, DK-8260, Viby J, DK
Schneider, Michael, D-67251, Freinsheim,
DE
- (74) Nilausen, Kim, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (62) 06753297.8 / 1 901 620

A23L 2/02 → (51) **A23C 9/152**

A23L 2/60 → (51) **A23C 9/152****A23L 3/005** → (51) **A23B 7/01**(51) **A23L 3/015** (11) **2 308 325 A1**
A23L 3/10(25) De (26) De
(21) 10009644.5 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 102009042088

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Hochdruckbehandlung von Produkten*
- *Method and device for high pressure processing of products*
- *Dispositif et procédé destinés au traitement à haute pression de produits*

(71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE

(72) Richter, Tobias, 87700 Memmingen, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A23L 3/10 → (51) **A23L 3/015****A23L 3/3481** → (51) **A23L 3/3517****A23L 3/349** → (51) **A23L 3/3517**(51) **A23L 3/3517** (11) **2 308 326 A2**
A61L 2/00 **A61L 2/18**
A23B 4/20 **A23B 7/154**
A23L 3/3481 **A23L 3/349**(25) En (26) En
(21) 10185545.0 (22) 08.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 09.09.2003 US 659584

- (54) • *Konzentrierte antimikrobielle Zusammensetzungen und Verfahren*
- *Concentrated antimicrobial compositions and methods*
- *Compositions antimicrobiennes concentrées et procédés*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) Andrews, Jeffrey, F, Saint Paul, MN 55133-3427, US
Wang, Danli, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 04783556.6 / 1 672 989

A23N 7/00 → (51) **F28B 3/04**(51) **A23P 1/08** (11) **2 308 327 A1**
B65G 29/02 **B05C 19/06**(25) En (26) En
(21) 10184086.6 (22) 14.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 31.10.2001 NL 1019265

(01.05.2002 NL 1020511

- (54) • *Trommelförderer und Verfahren zum Fördern frei fließenden Beschichtungsmaterials aus einer unteren Füllposition in eine obere Freigabeposition und entsprechende Beschichtungsvorrichtung*

- *Drum conveyor and method for conveying free-flowing coating material from a bottom filling position to a top release position and corresponding coating device*

- *Transporteur à tambour et procédé de transport de matériau de revêtement à écoulement libre depuis une position de remplissage inférieure à une position de libération supérieure et dispositif de revêtement correspondant*

(71) Marel Townsend Further Processing B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL

(72) Zeegers, Johannes Gerardus Martinus Antonius, 5836 AB, SAMBEEK, NL

(74) Willems, Jacobus Wilhelmus, 5853 EW, SIEBENGEWALD, NL

(72) Van der Eerden, Hendricus Franciscus Jacobus Maria, 5421 PS, GEMERT, NL

(74) Nijs, Erik Anton Marie, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(62) 02079244.6 / 1 308 099

(51) **A24C 5/31** (11) **2 308 328 A1**
A24C 5/36(25) De (26) De
(21) 10173145.3 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 24.08.2009 DE 102009038373

- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von strangförmigem Raucherartikelabfall*
- *Method for processing string-shaped waste from smoked products*
- *Dispositif de traitement de déchets d'articles à fumer en forme de tiges*

(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Overath, Matthias, 21035, Hamburg, DE
Eckert, Karsten, 22967, Tremsbüttel, DE
Schicke, Joachim, 21465, Wentorf, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

A24C 5/36 → (51) **A24C 5/31**(51) **A24D 3/02** (11) **2 308 329 A1**(25) En (26) En
(21) 10075418.3 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 03.12.2004 GB 0426615

- (54) • *Herstellung von Filtern für Tabakrauch*
- *Tobacco smoke filter production*
- *Production de filtre à fumée de tabac*

(71) Filtrona International Limited, Avebury House, 201-249 Avebury Boulevard, Milton Keynes MK9 1AU, GB

(72) Veluz, Serge, 1148 Cuarnens, CH

(74) Louvet, Alexis, 1007 Lausanne, CH

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 05814073.2 / 1 827 144

A24F 23/04 → (51) **B65D 51/28**(51) **A41D 19/00** (11) **2 308 330 A1**
A41D 19/015(25) De (26) De
(21) 10176850.5 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 DE 102009045538

- (54) • *Atmungsaktiver Handschuh zur Verwendung beim Verpacken und Sortieren von hochreinem Silicium*

- *Breathable glove for use in packing and sorting high-purity silicon*
- *Gant à respiration active destiné à l'utilisation lors de l'emballage et de tri de silicium à pureté élevée*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Wochner, Hanns, 84489, Burghausen, DE

(74) Killinger, Andreas, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **A41D 19/015** (11) **2 308 331 A2**(25) En (26) En
(21) 10002068.4 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 12.10.2009 US 577273

- (54) • *Arbeitshandschuh*

- *Utility glove*

- *Gant de travail*

(71) Gellis, David, 633 Ring Road, Waterbury Center, VT 05677, US

(72) Gellis, David, Waterbury Center, VT 05677, US

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A41D 19/015 → (51) **A41D 19/00**(51) **A42B 3/00** (11) **2 308 332 A1**
A42B 3/32(25) It (26) En
(21) 09425392.9 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Sicherheitskasko mit verschwenkbarem Kinnbügel*

- *Safety helmet with raisable chin-guard*

- *Casque de sécurité muni d'une mentonnière relevable*

(71) OPTICOS S.r.l., Via G.Terzi di Sant'Agata, 2, 24030 Brembate di Sopra (BG), IT

(72) Gafforio, Luca, 24040 Comun Nuovo (BG), IT
Tomasoni, Gabriele, 24050 Bariano (BG), IT(74) Salvetti, Alberto, 24124 Bergamo (BG), IT
Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT(51) **A42B 3/28** (11) **2 308 333 A2**(25) De (26) De
(21) 10186714.1 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 DE 102009045383

- (54) • *Lüftungssystem für Sporthelme*

- *Ventilation system for sports helmets*

- *Système de ventilation pour des casques de sport*

(71) CASCO Group Societate in Comandita Simpla (SCS), Parc Industrial Sud F.N., Satu Mare 440247, RO

(72) Krauter, Manfred, 01900, Bretnig, DE

(74) Kailuweit, Frank, Patentanwältin Kailuweit & Uhlmann Bamberger Strasse 49, 01187 Dresden, DE

A42B 3/32 → (51) **A42B 3/00**

- (51) **A43B 5/02** (11) **2 308 334 A1**
A43B 5/06 **A43B 13/18**
- (25) En (26) En
(21) 10179301.6 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 04.04.2006 DE 102006015649
- (54) • *Schuh*
• *Shoe*
• *Chaussure*
- (71) adidas International Marketing B.V., Koningin
Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam,
NL
- (72) Antonelli, Bruno Jean, 91074 Herzogenaur-
ach, DE
Scholz, Wolfgang, 91475 Lonnerstadt, DE
Weidl, Jürgen, 91086 Aurachtal, DE
Gordon, Josh Robert, 90402 Nürnberg, DE
Hill, Jan, 91091 Grosseenseebach, DE
Manz, Gerd Rainer, 91085 Weisendorf, DE
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galilei-
platz 1, 81679 München, DE
- (62) 07007110.5 / 1 842 441

A43B 5/06 → (51) **A43B 5/02****A43B 13/18** → (51) **A43B 5/02**

- (51) **A43B 17/00** (11) **2 308 335 A1**
A43B 17/14
- (25) De (26) De
(21) 10075707.9 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.10.2009 DE 202009014052 U
- (54) • *Einlegesohle*
• *Insole*
• *Semelle intérieure*
- (71) Salzenbrodt GmbH & Co. Kg, Hermsdorfer
Str. 70, 13437 Berlin, DE
- (72) Bastian, Wolfgang, 13437 Berlin, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12,
10719 Berlin, DE

A43B 17/14 → (51) **A43B 17/00****A45B 23/00** → (51) **E04H 15/64**

- (51) **A45C 13/10** (11) **2 308 336 A1**
E05B 65/52
- (25) De (26) De
(21) 10013307.3 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 12.10.2009 DE 202009013858 U
- (54) • *Verschluss*
• *Fastener*
• *Fermeture*
- (71) Schmale GmbH & Co. Kg, Schützenstrasse
14, 58511 Lüdenscheld, DE
- (72) Humer, Günter, 58849 Herscheid, DE
Schmale, Christiane, 58313 Lüdenscheld, DE
Huckschlag, Heinz-Georg, 58849 Herscheid,
DE
- (74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,
58095 Hagen, DE

- (51) **A45D 20/12** (11) **2 308 337 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09802858.2 (22) 21.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063030 21.07.2009
- (87) WO 2010/013615 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 JP 2008198301
- (54) • *HAARPFLEGEVORRICHTUNG*
• *HAIR CARE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOINS CAPILLAIRES*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-
8686, JP
- (72) MIYATA, Hiromitsu, Osaka 571-8686, JP
SUDA, Hiroshi, Osaka 571-8686, JP
MACHI, Masaharu, Osaka 571-8686, JP
TAKANO, Hiroyuki, Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

- (51) **A45D 27/46** (11) **2 308 338 A2**
B26B 19/28 **B26B 19/38**

- (25) En (26) En
(21) 10184352.2 (22) 19.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 21.01.2003 JP 2003012812
- (54) • *Reinigungssystem für einen Haarentfer-
nungsapparat*
• *Cleaning system of a hair removing*
apparatus
• *Système de nettoyage d'un appareil d'éli-
mination des poils*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048,
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP
- (72) Saito, Atsuhiko, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
Yamashita, Mikihiro, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
Iwasaki, Jyuzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
Kameoka, Hiroyuki, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
Ibuki, Yasuo, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP
- Taniguchi, Fumio, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
- Yanagi, Kotaro, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
- Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE
- (62) 04703241.2 / 1 523 254

- (51) **A45D 33/26** (11) **2 308 339 A1**
A45D 34/00 **A45D 34/02**
A45D 40/00 **A45D 40/18**
A45D 40/26 **B65D 77/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10305775.8 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 15.07.2009 FR 0954891
01.09.2009 US 238717 P
- (54) • *Nachfüllbare Vorrichtung zum Verpacken*
und Auftragen eines Kosmetikproduktes
und entsprechende Nachfüllung
• *Rechargeable packaging and application*
device for a cosmetic product and refill
thereof

- *Dispositif rechargeable de conditionnement*
d'un produit cosmétique, et recharge
associée
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Thiebaut, Laure, 92110, Clichy, FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet Lavoix 2, Place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

A45D 34/00 → (51) **A45D 33/26**

- (51) **A45D 34/02** (11) **2 308 340 A1**
A61L 9/12 **B60H 3/00**
- (25) It (26) En
(21) 09425393.7 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Umge-
bungen*
• *Device for the treatment of environments*
• *Dispositif pour le traitement d'environne-
ments*
- (71) Errebi S.r.l., Viale Andrea Doria, 17, 20124
Milano (MI), IT
GOLD CONSULTING ITALIA DI GIORGI F.S.
A.S., Via Cavour, 15, 20010 Vittuone, IT
- (72) Giorgi, Fabrizio, 20010 Vittuone (MI), IT
Restelli, Claudio, 20124 Milano, IT
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano,
IT

A45D 34/02 → (51) **A45D 33/26**

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 308 341 A2**
A46B 15/00 **B65D 23/12**
- (25) En (26) En
(21) 10183741.7 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.09.2009 US 247043 P
30.09.2009 FR 0956807
20.10.2009 US 253083 P
- (54) • *Behälter mit Werkzeughalterung, Behälter*
mit einem kosmetischen Werkzeug und
zugehöriges kosmetisches Werkzeug
• *Container having a tool retainer, container*
carrying a cosmetic tool and associated
cosmetic tool
• *Conteneur disposant d'un système de*
retenue pour outil, conteneur supportant
un outil cosmétique et outil cosmétique
associé
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Castellani, Cynthia, PLAINFIELD, NJ 07060,
US
Jegou, Jim, MILLTOWN, NJ 08850, US
Drouin, Anthony, 94370, SUCY-EN-BRIE, FR
- (74) Leray, Noelle, L'Oréal DIPI 25-29 Quai
Aulagnier, 92665 Asnières-Sur-Seine Cedex,
FR

A45D 40/00 → (51) **A45D 33/26****A45D 40/18** → (51) **A45D 33/26****A45D 40/26** → (51) **A45D 33/26**

- (51) **A45F 3/04** (11) **2 308 342 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10179863.5 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 08.10.2009 FR 0957005
(54) • *Ausführung eines Rucksacks*
• *Construction of a rucksack*
• *Construction of sac à dos*
(71) DECATHLON, 4, Boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
(72) Guillon, Alexandre, 59000, LILLE, FR
Pouchard, Jérémie, 59000, LILLE, FR
(74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A46B 5/02 → (51) **B25G 1/10**

- (51) **A46B 9/02** (11) **2 308 343 A1**
(25) En (26) En
(21) 10187132.5 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 12.10.2009 IT MI20091737
(54) • *Maskarabürste mit doppeltem Profil*
• *Double profile mascara brush*
• *Brosse pour mascara à double profil*
(71) CHROMAVIS S.p.A., Via Francesco Sforza 19, 20122 Milan, IT
(72) Priore, Romualdo, 20129, Milano, IT
(74) Vanoi, Adelio Valeriano, GIAMBROCONO & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

A46B 15/00 → (51) **A45D 34/04**

- (51) **A47B 9/02** (11) **2 308 344 A1**
A47B 9/10 **A47B 9/12**
B25H 1/16
(25) De (26) De
(21) 10013525.0 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 12.10.2009 DE 102009049161
(54) • *Höhenverstellbarer Arbeits- und Montage-tisch*
• *Height adjustable work bench*
• *Table de travail réglable en hauteur*
(71) Reinhold Beck Maschinenbau GmbH, Im Grund 23, 72505 Krauchenwies, DE
(72) Beck, Reinhold, 72505 Krauchenwies, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

A47B 9/10 → (51) **A47B 9/02**

A47B 9/12 → (51) **A47B 9/02**

- (51) **A47B 13/00** (11) **2 308 345 A1**
F16B 12/20 **F16B 12/32**
A47C 7/00 **A47C 9/00**
(25) De (26) De
(21) 10176911.5 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 15.09.2009 DE 102009041775
(54) • *Verbindungssystem*
• *Connection system*
• *Système de connexion*
(71) Tietz, Egon, Alt-Kladow 17, 14089 Berlin, DE
(72) Tietz, Egon, 14089 Berlin, DE

- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **A47B 88/00** (11) **2 308 346 A1**
(25) De (26) De
(21) 10450148.1 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 24.09.2009 AT 14982009
(54) • *Lade aus Einzelelementen*
• *Drawer consisting of individual elements*
• *Tiroir composé d'éléments individuels*
(71) Lang, Gertrude, Aumühlweg 13, 4053 Haid, AT
(72) Lang, Gertrude, 4053 Haid, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 308 347 A1**
E05C 19/02 **E05B 17/00**
(25) De (26) De
(21) 10013679.5 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.08.2004 AT 13792004
(54) • *Ausstossvorrichtung für ein bewegbares Möbelteil*
• *Opening device for a mobile furniture item*
• *Poussoir pour un élément de meuble mobile*
(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
(72) Gasser, Ingo, 6973 Höchst, AT
(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT
(62) 05752348.2 / 1 804 613

- (51) **A47B 88/14** (11) **2 308 348 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09803129.7 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) KR 2009/004183 28.07.2009
(87) WO 2010/013924 2010/05 04.02.2010
(88) 01.07.2010
(30) 28.07.2008 KR 20080073314
(54) • *AN EINER UNTERSEITE MONTIERTER SCHIEBER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BOTTOM-MOUNTED SLIDE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *CURSEUR MONTÉ SUR UN FOND ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) Segos Co., Ltd, 84B-4L Namdong Lnd. Complex 675-3 Gojan-Dong Namdong-Gu, Incheon-city 405-819, KR
Park, Yoon-Sik, Cheongwon-Villa A-303 Sangdo-Dong 154-30, Dongjak-Gu, Seoul 156-831, KR
(72) PARK, Yoon Sik, Seoul 156-831, KR
CHA, Hyun Ho, Goyang-si, Gyeonggi-do 410-350, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A47B 88/14** (11) **2 308 349 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252380.2 (22) 08.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Schieberanordnung*
• *Slide assembly*
• *Ensemble coulissant*
(71) Chiang, Chien-I, 38 Bao Chung 3rd St. Hou-Hu, Chiang-City, Taiwan, R.O.C., TW
(72) Chiang, Chien-I, Chiang-City, Taiwan, R.O.C., TW
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A47C 4/02 → (51) **A47C 7/54**

A47C 7/00 → (51) **A47B 13/00**

- (51) **A47C 7/54** (11) **2 308 350 A1**
A47C 4/02
(25) De (26) De
(21) 10186776.0 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 07.10.2009 DE 202009013317 U
06.01.2010 DE 202010000008 U
(54) • *Präsentations-Polstermöbel mit wechselbarer Lehne*
• *Presentation upholstered furniture with exchangeable armrest*
• *Meuble rembourré de présentation doté d'un dossier échangeable*
(71) Loddenkemper Polstermöbel GmbH, Am Landhagen 94, 59302 Oelde, DE
(72) Beck, Thomas, 33378, Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel Patentanwälte Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

A47C 9/00 → (51) **A47B 13/00**

A47C 9/02 → (51) **A61H 1/02**

- (51) **A47C 27/00** (11) **2 308 351 A1**
(25) De (26) De
(21) 10006466.6 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 20.08.2009 DE 202009011265 U
(54) • *Körperwärmereflektierende Sitz-, Liege- oder Ruhemöbel*
• *Sitting/lying or resting furniture which reflects body heat*
• *Meuble pour s'asseoir, s'allonger ou se reposer réfléchissant la chaleur du corps*
(71) Globatex GmbH, Gartenweg 4, 31708 Ahnsen, DE
(72) Jajcanin, Osman, 32257 Bünde, DE
(74) Sieling, Carola, Sieling Rechtsanwaltskanzlei Gurlittstraße 24, DE-20099 Hamburg, DE

A47F 1/00 → (51) **A47F 1/04**

- (51) **A47F 1/04** (11) **2 308 352 A1**
A47F 1/00 **B65G 1/02**
B65G 1/04
(25) De (26) De
(21) 10000382.1 (22) 16.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 07.10.2009 DE 102009048575
(54) • *Warenförder- und -ausgabesystem*
• *Goods transport and delivery system*
• *Système de transport et d'émission de marchandises*
(71) Medion AG, Gänsemarkt 16-18, 45127 Essen, DE
(72) Leidinger, Joachim, 34431 Marsberg-Meerhof, DE
(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **A47F 1/12** (11) **2 308 353 A1**
(25) De (26) De
(21) 10010674.9 (22) 25.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 08.10.2009 DE 202009013581 U
(54) • *Warentrenn- und Vorschubsystem, insbesondere für Regale, Verkaufsstände und dergleichen*
• *Goods separation and insertion system, in particular for shelves, vending stands and similar*
• *Système de poussée et de séparation de marchandises, notamment pour étagères, présentoirs de vente et analogues*
(71) OECHSLE Display Systeme GmbH, Bubesheimer Strasse 13-15, 89340 Leipheim, DE
(72) Seyboth, Uwe, 89275 Elchingen, DE
(74) Dziejwior, Joachim, Postfach 17 67, 89007 Ulm, DE

- (51) **A47F 5/08** (11) **2 308 354 A2**
(25) NI (26) En
(21) 10165147.9 (22) 07.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 08.06.2009 NL 2002985
17.08.2009 NL 2003359
(54) • *Vorrichtung zum Einlagern von Produkten*
• *Product stocking device*
• *Dispositif de stockage de produits*
(71) Verstegen Spice Group B.V., Industrieweg 161, 3044 AS Rotterdam, NL
(72) Lukkezen, Manfred Joseph, 3223 HL, Hellevoetsluis, NL
(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V. Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

- (51) **A47F 7/024** (11) **2 308 355 A1**
G08B 13/00
(25) En (26) En
(21) 10009363.2 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 09.10.2009 US 576538
(54) • *Warenauslagestand mit abgewinkeltem Ausgangsweg*
• *Merchandise display stand defining an angled exit path*
• *Présentoir de marchandises définissant un chemin de sortie incliné*
(71) InVue Security Products Inc., 15015 Lancaster Highway, Charlotte, NC 28277-2010, US
(72) Fawcett, Christopher J., Charlotte, NC 28277, US

- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **A47F 7/28** (11) **2 308 356 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290770.8 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Handelswarenpräsentationssystem mit einem Schubfach, das an seiner Vorderseite mit einer bewegbaren Vorführproduktpositionsanzeigevorrichtung ausgestattet ist*
• *Retail product display system with a drawer provided with a movable demonstration product locator at its front*
• *Système d'affichage de produits au détail doté d'un tiroir comportant un support de produits de démonstration amovible sur sa partie avant*
(71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
(72) Noel, Harold, 77390 Argentières, FR
Brossard, Fabien, 75015 Paris, FR
Ple-Boishardy, Patrick, 75004 Paris, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **A47G 25/06** (11) **2 308 357 A1**
F16B 45/00
(25) De (26) De
(21) 10174826.7 (22) 01.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 12.10.2009 DE 102009049157
(54) • *Garderobenleiste*
• *Wardrobe bar*
• *Baguette de garde-robe*
(71) Kuhn, Joachim, No. 214, Lane 179, Sec. 2, Neihu Road, Neihu, Taipei, TW
Huang, Shu-Pei, No. 214, Lane 179, Sec. 2 Neihu Road, Neihu, Taipei, CN
(72) Kuhn, Joachim, Taipei, TW
Huang, Shu-Pei, Neihu, Taipei, CN
(74) Lutz, Johannes Dieter, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

A47G 25/14 → (51) **B65G 47/61**

- (51) **A47J 31/06** (11) **2 308 358 A1**
B01D 29/01 **B23K 26/38**
(25) De (26) De
(21) 10013526.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 12.10.2009 DE 102009049158
(54) • *Filter zur Zubereitung flüssiger Lebensmittel aus einem Getränke substrat und Verfahren zur Herstellung eines Filters*
• *Filter for preparing liquid food from a drink substrate and method for producing a filter*
• *Filtre de préparation d'aliments liquides à partir d'un substrat de boissons et procédé de fabrication d'un filtre*
(71) NIRO-PLAN AG, Franke-Strasse 2, 4663 Aarburg, CH

- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **A47J 37/04** (11) **2 308 359 A1**
(25) En (26) En
(21) 09012885.1 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Garvorrichtung*
• *Cooking device*
• *Dispositif de cuisson*
(71) John Bean Technologies AB, Box 913, 251 09 Helsingborg, SE
(72) Wilson, Alec, Winchburgh Broxburn West Lothian, EH52 6UR, GB
Petrie, Robert James, Livingston, Scotland EH54 8BD, GB
(74) Åkesson, Sten Jan-Åke, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

A47J 41/02 → (51) **C03C 8/08**

A47K 7/00 → (51) **B65D 83/08**

A47K 13/30 → (51) **E03D 11/08**

- (51) **A47L 5/24** (11) **2 308 360 A2**
A47L 9/16
(25) En (26) En
(21) 10251559.0 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 09.10.2009 US 576404
(54) • *Verbesserte Zyklonkammer für Luftfilterungsvorrichtung*
• *Improved cyclonic chamber for air filtration devices*
• *Chambre cyclonique améliorée pour dispositifs de filtration d'air*
(71) Wai, Lau Ying, Room 707, 7th Floor, Block J Telford Garden Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) Wai, Lau Ying, Kowloon, Hong Kong, CN
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A47L 9/16 → (51) **A47L 5/24**

- (51) **A47L 13/10** (11) **2 308 361 A1**
A47L 13/20
(25) Ja (26) En
(21) 09729139.7 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/056519 30.03.2009
(87) WO 2009/123129 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008090888
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND REINIGUNGSKÖRPER*
• *CLEANER AND CLEANING BODY*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET CORPS DE NETTOYAGE*
(71) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

- (72) TANAKA, Yoshinori, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
FUKUZAWA, Masumi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB
-
- (51) **A47L 13/20** (11) **2 308 362 A1**
B32B 5/08 **B32B 7/10**
D04H 3/14 **D04H 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 10184149.2 (22) 03.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 05.03.1999 JP 5951299
- (54) • *Verbundartiges Blattmaterial und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Composite sheet and method for making the same*
• *Feuille composite et procédé pour sa fabrication*
- (71) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Kawano, Ehime 799-0111, JP
- (72) Tanaka, Yoshinori, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
Kenmochi, Yasuhiko, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
Tomioka, Masaharu, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB
- (62) 00906686.1 / 1 095 763
-
- A47L 13/20** → (51) **A47L 13/10**
-
- A47L 15/42** → (51) **A47L 15/46**
-
- A47L 15/42** → (51) **D06F 39/00**
-
- (51) **A47L 15/46** (11) **2 308 363 A1**
A47L 15/42
- (25) En (26) En
(21) 10010756.4 (22) 20.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Geschirrspülmaschine mit Programmmöglichkeit und Waschzyklus*
• *Dishwasher having a program option and dishwashing cycle*
• *Machine à laver la vaisselle ayant option de programme et cycle de lavage*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Steiner, Winfried, 90491 Nürnberg, DE
Stahlmann, Rolf, 91639 Wolframs-Eschenbach, DE
Füglein, Stefan, 90427 Nürnberg, DE
Mack, Friedrich, 90478 Nürnberg, DE
Forst, Klaus-Martin, 89423 Peterswörth, DE
- (74) Röder, Richard, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE
- (62) 04027623.0 / 1 658 803
-
- (51) **A47L 15/46** (11) **2 308 364 A1**
A47L 15/42
- (25) En (26) En
(21) 10010757.2 (22) 20.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Geschirrspülmaschine mit Programmmöglichkeit und Waschzyklus*
• *Dishwasher having a program option and dishwashing cycle*
- (71) Nihon Kohden Corporation, 31-4, Nishiuchi 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Tanishima, Masami, Shinjuku-ku Tokyo, JP
-
- *Machine à laver la vaisselle ayant option de programme et cycle de lavage*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Steiner, Winfried, 90491 Nürnberg, DE
Stahlmann, Rolf, 91639 Wolframs-Eschenbach, DE
Füglein, Stefan, 90427 Nürnberg, DE
Mack, Friedrich, 90478 Nürnberg, DE
Forst, Klaus-Martin, 89423 Peterswörth, DE
- (74) Röder, Richard, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE
- (62) 04027623.0 / 1 658 803
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 308 365 A2**
A61B 5/00 **A61B 5/15**
- (25) En (26) En
(21) 10181155.2 (22) 27.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 27.06.2000 US 214334 P
20.12.2000 US 741755
- (54) • *Überwachungsgerät für Analyten*
• *Analyte monitor*
• *Dispositif de surveillance d'analyte*
- (71) Intuity Medical, Inc., 10161 Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Aceti, John, Gregory, West Windsor, NJ 08550, US
Loewy, Zvi, Gerald, Fair Lawn, NJ 07410, US
Moroney, Richard, Morgan, III, Princeton, NJ 08540, US
Gregory, Christopher, Carter, Newtown, PA 18940, US
Zanzucchi, Peter, John, West Windsor, NJ 08550, US
- (74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 01950550.2 / 1 296 587
-
- (51) **A61B 1/12** (11) **2 308 366 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10182803.6 (22) 24.06.2008
(84) DE FR GB
- (30) 25.06.2007 JP 2007166440
- (54) • *Endoskopreiniger*
• *Endoscope cleaner*
• *Nettoyant d'endoscope*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Miyako, Kuniaki, Kanagawa, JP
- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (62) 08011431.7 / 2 018 823
-
- (51) **A61B 1/31** (11) **2 308 367 A1**
A61B 17/00
- (25) En (26) En
(21) 10251765.3 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.10.2009 US 249652 P
13.09.2010 US 880215
- (54) • *Anoskop*
• *Anoscope*
• *Anuscope*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Swentell, Thomas, Durham, CT 06422, US
Switalski, Christopher, Suffield, CT 06878, US
-
- (74) Soames, Candida Jane, EAPD Innovations 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- A61B 3/113** → (51) **A61B 3/12**
-
- A61B 3/113** → (51) **G02B 27/00**
-
- (51) **A61B 3/12** (11) **2 308 368 A2**
A61B 3/113
- (25) En (26) En
(21) 10176597.2 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.06.2004 JP 2004183389
- (54) • *Gerät zum Messen optischer Charakteristiken und zum Beobachten eines Fundusbildes*
• *Optical-characteristic measurement apparatus and fundus-image observation apparatus*
• *Dispositif permettant la mesure de caractéristiques optiques et l'observation d'images du Fundus*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-0052, JP
- (72) Yamaguchi, Tatsuo, Tokyo 174-0052, JP
Mihashi, Toshifumi, Tokyo 174-0052, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 05012885.9 / 1 609 405
-
- (51) **A61B 3/16** (11) **2 308 369 A1**
A61B 5/022
- (25) En (26) En
(21) 10251782.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 12.10.2009 US 577470
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung des okulären Perfusionsdrucks*
• *Method of estimating ocular perfusion pressure*
• *Procédé pour estimer la pression de perfusion oculaire*
- (71) Falck Medical, Inc., 35 Washington Street Suite 2, Mystic, Connecticut 06355, US
- (72) Falck, Francis Y., Jr., Stonington, Connecticut 06378, US
Falck, Robert W., Pawcatuck, Connecticut 06379, US
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 308 370 A1**
A61B 5/02 **A61B 5/0402**
- (25) En (26) En
(21) 10186858.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 JP 2009233753
08.07.2010 JP 2010155911
- (54) • *Biologische Informationsüberwachungs-vorrichtung*
• *Biological information monitoring apparatus*
• *Appareil de surveillance d'informations biologiques*
- (71) Nihon Kohden Corporation, 31-4, Nishiuchi 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Tanishima, Masami, Shinjuku-ku Tokyo, JP

Inaba, Hitoshi, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Imai, Katsumasa, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Takayanagi, Yoshihiro, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Echigo, Masahiro, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 308 371 A1**
G01N 33/487 **G12Q 1/00**

(25) En (26) En
(21) 10012410.6 (22) 21.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 04.03.1998 US 34372

(54) • *Elektrochemischer Sensor zur Bestimmung eines Analyten*
• *Electrochemical analyte sensor*
• *Capteur électrochimique d'échantillon à analyser*

(71) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US

(72) Tomasco, Michael F., Danville, CA 94526, US
Heller, Adam, Austin, TX 78731, US
Gal, Yoram, Kibbutz Yagur, 30065, IL
Say, James, Alameda, CA 94502, US
Aria, Behrad, Alameda, CA 94502, US
Heller, Ephraim, Piedmont, CA 94611, US
Plante, Phillip John, Sunnyvale, CA 94086, US
Vreeke, Mark S., Granger, Indiana, 46530, US

(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(62) 99904211.2 / 1 060 394

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/00**

A61B 5/00 → (51) **A61N 1/362**

A61B 5/00 → (51) **G01B 9/02**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/03**

A61B 5/02 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/022 → (51) **A61B 3/16**

A61B 5/0402 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/0428 → (51) **H03H 1/02**

A61B 5/0452 → (51) **A61N 1/362**

A61B 5/0468 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61B 5/053** (11) **2 308 372 A1**

(25) De (26) De
(21) 09171978.1 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Bioimpedanzmessvorrichtung*
• *Bioimpedance measuring device*
• *Dispositif de mesure de la bio-impédance*
(71) seca ag, Schönmatzstrasse 4, 4153 Reinach BL 1, CH

(72) Jensen, Björn, 22043, Hamburg, DE

(74) Ahme, Johannes, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61B 5/055 → (51) **G01R 33/28**

(51) **A61B 5/103** (11) **2 308 373 A1**

(25) En (26) En

(21) 09172781.8 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Analyse des Ganges einer Person*
• *Apparatus and method for analysing the gait of a person*
• *Appareil et procédé d'analyse de la démarche d'une personne*

(71) RSSCAN International NV, Lammerdries-Oost 27, 2250 Olen, BE

(72) Willems, Jean-Pierre, B-9120, Beveren, BE

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61B 5/103 → (51) **G09B 5/02**

A61B 5/145 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61B 5/15** (11) **2 308 374 A2**

(25) En (26) En
(21) 10185849.6 (22) 22.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(54) • *Verfahren zur optischen Messung zur Bestimmung verschiedener Blutparameter des Patienten*
• *A method of optical measurements for determining various parameters of the patient's blood*
• *Procédé de mesures optiques pour définir plusieurs paramètres dans le sang d'un patient*

(71) Orsense Ltd., Carmel Building, Ha'Etagar Street 1, P.O. Box 2052, 39120 Tirat Hacarmel, IL

(72) Schwartsman, Leonid, 92628, Jerusalem, IL
Fine, Ilya, 76540, Rehovot, IL

(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 99959659.6 / 1 251 772

A61B 5/15 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 308 375 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08791775.3 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063540 28.07.2008
(87) WO 2010/013308 2010/05 04.02.2010

(54) • *GRAUSKALEN-ANZEIGERÄT*
• *GRAY SCALE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'ÉCHELLE DE GRIS*

(71) NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP

(72) ABE, Masatoshi, Tokyo 108-0023, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

A61B 6/00 → (51) **G06T 17/00**

(51) **A61B 6/02** (11) **2 308 376 A1**

(25) Es (26) En
(21) 09784105.0 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) ES 2009/070054 04.03.2009
(87) WO 2010/100292 2010/36 10.09.2010

(54) • *RÖNTGENAUSRÜSTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER TOMOSYNTHESE*
• *X-RAY EQUIPMENT FOR PERFORMING TOMOSYNTHESIS*
• *ÉQUIPEMENT À RAYONS X POUR LA RÉALISATION D'UNE TOMOSYNTHESE*

(71) Sociedad Espanola de Electromedicina Y Calidad, S.A., Pelaya 9 Pol. Ind. Rio de Janeiro, 28110 Algete, ES

(72) SÁNCHEZ CALVO, David, E-28110 Algete, ES
MORENO VALLEJO, Ildefonso, E-28110 Algete, ES

(74) Martín Santos, Victoria Sofia, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

A61B 6/03 → (51) **G01N 23/04**

(51) **A61B 10/00** (11) **2 308 377 A1**
G01N 27/30

(25) Ja (26) En
(21) 08752396.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058504 07.05.2008
(87) WO 2009/136436 2009/46 12.11.2009
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON GEWEBEVERLETZUNGEN*
• *DEVICE FOR DIAGNOSING TISSUE INJURY*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DES LÉSIONS DE TISSUS*

(71) Tokyo University of Science, 3 Kagurazaka 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8601, JP
Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP
Acteive Corporation, 2641 Yamazaki Nodashi, Chiba 278-8510, JP

(72) YUASA, Makoto, Tokyo 162-8601, JP
MAEKAWA, Tsuyoshi, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP

FUJITA, Motoki, Ube-shi Yamaguchi 755-8505, JP

KIDO, Shigeru, Ishikawa-gun Fukushima 963-7808, JP

(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 308 378 A2**
A61B 17/04

(25) En (26) En
(21) 10251749.7 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 US 249294 P
01.10.2010 US 895977

(54) • *Wundverschlussvorrichtung mit lösaren Verankerungen*
• *Wound closure device including releasable bars*
• *Dispositif de fermeture de plaie incluant des ardoillons libérables*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Smith, Robert C., Middletown, CT 06457, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 308 379 A1**
A61F 2/00 **A61L 27/00**

(25) En (26) En
(21) 10251753.9 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 US 249627 P
04.10.2010 US 897011

(54) • *Wundverschlussvorrichtung*
• *Wound closure device*
• *Dispositif de fermeture de plaies*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Sargeant, Timothy, Guilford, CT 06437, US
Stopek, Joshua, Guilford, CT 06437, US
Bettuchi, Michael, Middletown, CT 06457, US

Desai, Arpan, Hamden, CT 06514, US
Agawu, Atu, Princeton, NJ 08540, US
Banerjee, Saumya, Hamden, CT 06514, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 308 380 A1**
A61F 2/00 A61L 27/00

(25) En (26) En
(21) 10251756.2 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 US 249626 P
04.10.2010 US 897001

(54) • *Wundverschlussvorrichtung*
• *Wound closure device*
• *Dispositif de fermeture de plaies*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Sargeant, Timothy, Guilford, CT 06437, US
Fischvogt, Gregory, Hamden, CT 06514, US
Bettuchi, Michael, Middletown, CT 06457, US

Hodgkinson, Gerald, Guilford, CT 06437, US
Stopek, Joshua, Guilford, CT 06437, US
Desai, Arpan, Hamden, CT 06514, US
Agawu, Atu, Princeton, NJ 08540, US
Banerjee, Saumya, Hamden, CT 06514, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 308 381 A1**
A61L 27/00

(25) En (26) En
(21) 10251757.0 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 US 249630 P
04.10.2010 US 897028

(54) • *Wundverschlussvorrichtung*
• *Wound closure device*
• *Dispositif de fermeture de plaies*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Sargeant, Timothy, Guilford, CT 06437, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 308 382 A1**

(25) En (26) En
(21) 10251764.6 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 US 249631 P
04.10.2010 US 897018

(54) • *Wundverschlussvorrichtung*
• *Wound closure device*
• *Dispositif de fermeture de plaies*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Stopek, Joshua, Guilford, CT 06437, US
Sargeant, Timothy, Guilford, CT 06437, US
Okoniewski, Gregory, North Haven, CT 06473, US

Fischvogt, Gregory, Hamden, CT 06514, US
Bettuchi, Michael, Middletown, CT 06457, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/00 → (51) **A61L 27/50**

A61B 17/00 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61B 17/02** (11) **2 308 383 A2**
A61B 17/04

(25) En (26) En
(21) 10251776.0 (22) 08.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 US 250072 P
09.10.2009 US 250074 P
04.10.2010 US 896941

(54) • *Interne Retraktorsysteme*
• *Internal retractor systems*
• *Systèmes rétracteurs internes*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Rodrigues, Anibal, Jr., Milford, CT 06460, US
Ebner, Timothy D., New Haven, CT 06511, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 308 384 A2**

(25) En (26) En
(21) 10251738.0 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 US 249073 P
01.10.2010 US 896324

(54) • *Griffanordnung für eine endoskopische Nahtvorrichtung*
• *Handle assembly for endoscopic suturing device*
• *Ensemble formant poignée pour dispositif de suture endoscopique*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Furnish, Greg, Louisville, KY 40206, US
Bielefeld, Eric, New Albany, IN 47150, US
Bon, Edwin, Floyds Knobs, IN 47119, US
Taylor, Eric, East Hampton, CT 06424, US
Hathaway, Peter, Lebanon, CT 06249, US
Chowaniec, Matthew, Middletown, CT 06457, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 308 385 A1**
A61B 17/00 A61B 17/12

(25) En (26) En
(21) 10251775.2 (22) 08.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 US 250066 P
04.10.2010 US 896939

(54) • *Atraumatischer Gewebeanker*
• *Atraumatic tissue anchor*
• *Ancrage de tissus atraumatique*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Fischvogt, Gregory, Hamden, CT 06514, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 308 386 A1**
A61B 17/12 A61B 17/29

(25) En (26) En
(21) 10251777.8 (22) 08.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 US 250070 P
04.10.2010 US 896936

(54) • *Gewebeankerapplikator*
• *Tissue anchor applicator*
• *Applicateur d'ancrage pour tissu*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Fischvogt, Gregory, Hamden, 06514, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/02**

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/10**

(51) **A61B 17/064** (11) **2 308 387 A2**

(25) En (26) En
(21) 10251754.7 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 US 249640 P
01.10.2010 US 896180

(54) • *Chirurgische Klammer*
• *Surgical staple*
• *Agrafe chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Viola, Frank, Sandy Hook, CT 06482, US
Hodgkinson, Gerald, Guilford, CT 06437, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/86**

A61B 17/064 → (51) **A61L 27/50**

(51) **A61B 17/072** (11) **2 308 388 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10251741.4 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 06.10.2009 US 248971 P
 05.10.2009 US 248504 P
 01.10.2010 US 895897
 (54) • *Interner Gerüststrukturrahmen für eine chirurgische Vorrichtung*
 • *Internal backbone structural chassis for a surgical device*
 • *Châssis structurel d'ossature interne pour dispositif chirurgical*
 (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
 (72) Zemlok, Michael A., Prospect, CT 06712, US
 Marczyk, Stanislaw, Stratford, CT 06614, US
 Ross, Adam J., Prospect, CT 06712, US
 (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 308 389 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10251755.4 (22) 07.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 08.10.2009 US 249637 P
 01.10.2010 US 895948
 (54) • *Doppelklammerschieberpaar in einem dreireihigen Klammergerät*
 • *Pair of double staple pusher in triple row stapler*
 • *Paire de poussoirs d'agrafes doubles dans une agrafeuse à trois rangées*
 (71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
 (72) Marczyk, Stanislaw, Stratford, CT 06614, US
 Olson, Lee, Wallingford, CT 06492, US
 (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 308 390 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10010822.4 (22) 15.10.2001
 (84) DE ES FR GB IE IT
 (30) 13.10.2000 US 240461 P
 (54) • *Vorrichtung zum Anbringen eines chirurgischen Befestigungselements*
 • *Surgical fastener applying apparatus*
 • *Appareil d'application d'attache chirurgicale*
 (71) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
 (72) Ehrenfels, Karl H., Cheshire, CT 06410, US
 Pedros, Roberto, Seymour, CT 06483, US
 Ivanko, David, Fairfield, CT 06430, US
 Rethy, Csaba L., Fairfield, CT 06430, US
 Lehn, Randolph F., Stratford, CT 06614, US
 Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US
 (74) Thompson, Trevor George, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
 (62) 08160703.8 / 1 977 701
 01979840.4 / 1 324 708

(51) **A61B 17/10** (11) **2 308 391 A1**
A61B 17/04
 (25) En (26) En

(21) 10009831.8 (22) 22.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 14.06.2001 US 298281 P
 (54) • *Gerät zur Anbringung chirurgischer Nähte mit Fadenmanagement*
 • *Apparatus for surgical suturing with thread management*
 • *Appareil de suture chirurgicale avec gestion de fil*
 (71) Suturetek Incorporated, 41 Middlesex Street, North Chelmsford, MA 01863, US
 (72) Meade, John T., Mendon MA 01756, US
 Deloughry, Niall G., Limerick, IE
 Brecher, Gerald I., North Andover MA 01845, US
 Bleck, James H., Chelmsford MA 01824, US
 (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
 (62) 02725747.6 / 1 406 545

A61B 17/10 → (51) **A61L 27/50**

(51) **A61B 17/11** (11) **2 308 392 A1**
A61B 17/115
 (25) En (26) En
 (21) 10015026.7 (22) 11.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 12.08.2008 US 88055 P
 30.07.2009 US 512342
 (54) • *Chirurgische Kippambossanordnung*
 • *Surgical tilt anvil assembly*
 • *Assemblage avec enclume chirurgicale inclinable*
 (71) Tyco Healthcare Group LP, Suite 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
 (72) Milliman, Keith L., Bethel CT 06801, US
 Wenchell, Thomas, Durham CT 06422, US
 Roy, Philip C., Orange CT 06477, US
 (74) Tanner, James Percival, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
 (62) 09251972.7 / 2 153 781

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/11**

(51) **A61B 17/12** (11) **2 308 393 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10183955.3 (22) 29.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 04.10.1999 US 410970
 04.04.2000 US 542145
 (54) • *Embolievorrichtung*
 • *Embollic device*
 • *Dispositif d'embolization*
 (71) MicroVention, Inc., 72 Argonaut, Aliso Viejo CA 92656, US
 (72) Greene, George, R., Jr., Costa Mesa, CA 92626, US
 Rosenbluth, Robert, F., Laguna Niguel, CA 92677, US
 Cox, Brian, J, Laguna Niguel, CA 92677, US
 (74) KIPA, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
 (62) 08015975.9 / 2 008 596
 00967148.8 / 1 225 836

(51) **A61B 17/122** (11) **2 308 394 A1**
A61B 17/128 **A61B 17/02**
A61B 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 10251750.5 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 07.10.2009 US 249312 P
 01.10.2010 US 895956
 (54) • *Federbackenretraktionsvorrichtung*
 • *Spring jaw retraction device*
 • *Dispositif de rétraction avec mâchoires fermées par ressort*
 (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
 (72) Okoniewski, Gregory, North Haven, CT 06473, US
 (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 308 395 A1**
A61F 2/46
 (25) En (26) En
 (21) 10015000.2 (22) 08.08.2002
 (84) DE FR GB
 (30) 08.08.2001 US 310957 P
 (54) • *Chirurgisches Werkzeugsystem mit einem Zwischenaufsatz zwischen dem Handstück und einem Zubehöerteil oder einem Implantat mit Fähigkeit des Aufsatzes zur Energieübertragung vom Handstück zum Zubehöerteil oder Implantat und Datensignalen aus dem Zubehöerteil oder Implantat zum Handstück*
 • *Surgical tool system including a navigation unit that receives information about the implant the system is to implant and that responds to the received information*
 • *Système d'outil chirurgical avec une fixation intermédiaire située entre la pièce à main et un accessoire ou un implant, la fixation pouvant transmettre l'énergie de la pièce à main à l'accessoire ou à l'implant et signaux de données de l'accessoire ou de l'implant vers la pièce à main*
 (71) STRYKER CORPORATION, 2725 Fairfield Road, Kalamazoo, Michigan 49003-4085, US
 (72) Malackowski, Don, MI 49087, US
 Deng, Wenjie, CA 95129, US
 Moctezuma de la Barrera, José Luis, 79104 Freiburg, DE
 Rains, James Keith, Kalamazoo MI 49009, US
 Wasserman, Mark, Delton MI 49046, US
 (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
 (62) 02759297.1 / 1 424 944

(51) **A61B 17/17** (11) **2 308 396 A1**
A61B 17/15
 (25) En (26) En
 (21) 10170055.7 (22) 02.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 04.04.2008 US 62952
 (54) • *Knochenschneideanordnung*
 • *Bone cutting assembly*
 • *Ensemble de découpe d'os*
 (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
 (72) Long, Jack, Warsaw, IN 46582, US
 Donnelly, Stephen R., Willoughby, OH 44094, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
 (62) 09157237.0 / 2 106 756

(51) **A61B 17/225** (11) **2 308 397 A1**
A61N 7/00 **G10K 11/30**
(25) En (26) En
(21) 09012714.3 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Schockwellen emittierender Anwendungskopf*
• *Applicator head for emitting shockwaves*
• *Tête d'applicateur pour émettre des ondes de choc*
(71) Dornier MedTech Systems GmbH, Argelsrieder Feld 7, 82234 Wessling, DE
(72) Eizenhoefer, Harald, 82229 Seefeld, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 17/225** (11) **2 308 398 A1**
A61B 17/00
(25) De (26) De
(21) 10011391.9 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009048361
(54) • *Medizinische Therapieeinrichtung*
• *Medicinal therapy facility*
• *Dispositif de traitement médical*
(71) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
(72) Burkhardt, Michael, 75417 Mühlacker, DE
Messina, Francesco, 76703 Kraichtal, DE
Zimmermann, Jean-Georges, 75438 Knittlingen, DE
(74) Vollmann, Heiko, Vollmann & Hemmer Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

A61B 17/28 → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 308 399 A2**
(25) En (26) En
(21) 10251751.3 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 US 249421 P
12.04.2010 US 323013 P
01.10.2010 US 895892
(54) • *Zugangsanschluss in Universalthöhe*
• *Universal height access port*
• *Port d'accès de hauteur universelle*
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Kleyman, Gennady, Brooklyn, NY 11230, US
OKoniewski, Gregory, North Haven, CT 06473, US
(74) Soames, Candida Jane, EAPD Innovations 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 308 400 A1**
A61B 17/32
(25) En (26) En
(21) 10251763.8 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 US 249297 P
01.10.2010 US 895997
(54) • *Schaumkragen für eine chirurgische Zugangsvorrichtungen*
• *Foam collar for surgical access devices*
• *Collier de mousse pour dispositifs d'accès chirurgical*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Okoniewski, Gregory G., North Haven, CT 06473, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/34 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61B 17/42** (11) **2 308 401 A1**
(25) De (26) De
(21) 10013490.7 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.10.2009 DE 102009049169
(54) • *Uterus-Manipulator*
• *Uterus manipulator*
• *Manipulateur d'utérus*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Hahn, Martin, 88605 Boll, DE
Doll, Frank, 78607 Talheim, DE
Graf, Anne-Kathrin, 78570 Mühlheim-Stetten, DE
Steckeler, Sven, 72108 Rottenburg, DE
(74) Straub, Bernd, Karl Storz GmbH & Co. KG Patentabteilung Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 308 402 A2**
A61B 17/86
(25) En (26) En
(21) 10186165.6 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Chirurgisches Schraubensystem*
• *Surgical screw system*
• *Système à vis chirurgical*
(71) Biomet Spain Orthopaedics S.L., 46988 Poligno Fuente del Jarro, Paterna (Valencia), ES
(72) Albert Alarcon, Miguel, CP 46190, Ribarroja del Turia, Valencia, ES
Marco Linares, José Maria, CP 46014, Valencia, ES
Sierra Aparici, Alfredo, CP 46019, Valencia, ES
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE
(62) 06009995.9 / 1 857 064

(51) **A61B 17/80** (11) **2 308 403 A1**
A61B 17/86
(25) De (26) De
(21) 10013345.3 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.10.2009 DE 102009049168
(54) • *Knochenschraube sowie System*
• *Bone screw and system*
• *Vis à os et système*

(71) NORMED Medizin-Technik GmbH, Ulrichstrasse 7, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Pech, Uwe, 78532 Tuttlingen, DE
Wörner, Roland, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Magistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

A61B 17/80 → (51) **A61F 2/02**

(51) **A61B 17/86** (11) **2 308 404 A1**
A61B 17/064 **A61B 17/08**
(25) En (26) En
(21) 10183492.7 (22) 14.06.2004
(84) DE ES FR GB IE IT

(30) 13.06.2003 US 478352 P
(54) • *VERBINDUNG AUS MEHREREN ELEMENTEN FÜR EIN OPERATIONSINSTRUMENT UND RESORBIERBARER SCHRAUBENBEFESTIGER*
• *MULTIPLE MEMBER INTERCONNECT FOR SURGICAL INSTRUMENT AND ABSORBABLE SCREW FASTENER*
• *RACCORD A ELEMENTS MULTIPLES POUR INSTRUMENT CHIRURGICAL ET VIS RESORBABLE*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US
(72) Zergiebel, Earl M., Guilford, CT 06437, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 04755078.5 / 1 635 723

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/80**

A61B 17/86 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61B 18/12** (11) **2 308 405 A1**
A61B 17/28
(25) Ja (26) En
(21) 09794450.8 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062393 07.07.2009
(87) WO 2010/005006 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 JP 2008177827
(54) • *HOCHFREQUENZBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *HIGH-FREQUENCY TREATMENT INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE TRAITEMENT HAUTE FREQUENCE*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SUZUKI Keita, Tokyo 151-0072, JP
KIMURA Megumi, Tokyo 151-0072, JP
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 308 406 A2**
(25) En (26) En
(21) 10181575.1 (22) 29.09.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 30.09.2005 US 722213 P
(54) • *Isolierhülse für elektrochirurgische Zange*
• *Insulating boot for electrosurgical forceps*
• *Manchon isolant pour pince électrochirurgicale*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
(72) DePierro, Scott, Madison Connecticut 06443, US
Dumbauld, Patrick L., Lyons Colorado 80540, US

Guerra, Paul, Boulder Colorado 806304, US
Smith, Roger F., Boulder Colorado 80305,
US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 06020583.8 / 1 769 765

A61B 18/22 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61B 19/00** (11) **2 308 407 A1**
(25) En (26) En
(21) 10185030.3 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 11.10.2002 US 418064 P
29.10.2002 US 284037
(54) • *Langgestreckter Marker zur Identifizierung
der Ausdehnung von Weichteilgewebe*
• *Elongated marker for soft tissue volume
identification*
• *Marqueur allongé permettant d'identifier
un volume de tissu mou*
(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du
Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) Sioshansi, Piran, LINCOLN, MA 01773, US
Bricault, Raymond, J., WEST BOYLSTON,
MA 01583, US
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
(62) 03757553.7 / 1 553 886

(51) **A61C 1/05** (11) **2 308 408 A2**
A61C 1/08 **A61C 1/12**
(25) De (26) De
(21) 10174848.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.04.2007 EP 07008056
(54) • *Fluidbetriebenes medizinisches, insbeson-
dere dentales, Handgriffelement*
• *Fluid-operated medical, in particular dental,
handle element*
• *Élément de poignée médical, en particulier
dentaire, actionné hydrauliquement*
(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-
Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
(72) Schmiedlechner, Karl, 5121, Ostermiething,
AT
(74) Benda, Ralf, W & H Dentalwerk Bürmoos
GmbH Ignaz-Glaser-Strasse 53, 5111 Bür-
moos, AT
(62) 08007019.6 / 1 982 668

A61C 1/08 → (51) **A61C 1/05**

A61C 1/08 → (51) **A61C 17/00**

A61C 1/12 → (51) **A61C 1/05**

(51) **A61C 3/02** (11) **2 308 409 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09803105.7 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) KR 2009/003679 06.07.2009
(87) WO 2010/013900 2010/05 04.02.2010
(88) 25.03.2010
(30) 29.07.2008 KR 20080074040
(54) • *BOHRER FÜR EIN IMPLANTAT*
• *DRILL FOR IMPLANT*
• *FORET POUR IMPLANT*
(71) Megagen Implant Co., Ltd., 377-2 Gyocho-nri
Jain-myeon Gyeongsan-si, Gyeongsang-
buk-do 712-852, KR

(72) LEE, Samuel Soon Ho, Buena Park, CA
90621, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 308 410 A1**
(25) En (26) En
(21) 10009895.3 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 04.07.2001 SE 0102388
(54) • *Implantat*
• *Implant*
• *Implant*
(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058
Zürich-Flughafen, CH
(72) Hall, Jan, 41680 Gothenburg, SE
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box
5190, 402 26 Göteborg, SE
(62) 02733763.3 / 1 406 550

(51) **A61C 8/00** (11) **2 308 411 A2**
(25) En (26) En
(21) 10009897.9 (22) 17.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 30.12.2002 SE 0203896
(54) • *Implantatsanordnung*
• *Implant arrangement*
• *Système d'implant*
(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058
Zürich-Flughafen, CH
(72) Hall, Jan, 41680 Gotheburg, SE
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box
5190, 402 26 Göteborg, SE
(62) 03768460.2 / 1 581 137

(51) **A61C 8/00** (11) **2 308 412 A2**
(25) En (26) En
(21) 10009919.1 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 17.04.2003 SE 0301149
(54) • *Befestigungsvorrichtung zur Verankerung
in einem Kieferknochen*
• *Fixture for anchoring in jaw bone*
• *Élément dentaire d'ancrage dans l'os de la
mâchoire*
(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058
Zürich-Flughafen, CH
(72) Malo Carvalho, Paulo, 1600 Lisboa, PT
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box
5190, 402 26 Göteborg, SE
(62) 04726050.0 / 1 617 782

(51) **A61C 8/00** (11) **2 308 413 A2**
(25) En (26) En
(21) 10180298.1 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 03.12.2001 US 11866
19.08.2002 US 223773
(54) • *Modifiziertes Fixierteil für Zahnimplantate*
• *Modified dental implant fixture*
• *Implant dentaire avec fixation modifiée*
(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21
Mölnådal, SE
(72) Cottrell, Richard D., Lake Forrest, IL 60045,
US
(74) Somlo, Tommy, AWAPATENT AB P.O. Box
11394, 404 28 Göteborg, SE
(62) 10150981.8 / 2 172 166
02792321.8 / 1 460 960

A61C 13/00 → (51) **A61K 6/083**

(51) **A61C 13/003** (11) **2 308 414 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172818.8 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Zahnprothesenvorrichtung und dazugehö-
riges Zubehör*
• *Dental prosthetic device and accessory
thereof*
• *Dispositif prothétique dentaire et acces-
soire associé*
(71) Dentapia Co. Ltd., 345-1 Chilseongh 2-ga
Buk-gu, Daegu, KR
(72) Gwon, Odal, Daegu, KR
(74) Marchant, Michael John, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **A61C 17/00** (11) **2 308 415 A1**
A61C 1/08 **A61C 17/02**
A61C 19/04 **H05H 1/26**
(25) Ja (26) En
(21) 09797986.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062937 17.07.2009
(87) WO 2010/008062 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 JP 2008187564
(54) • *ZAHNÄRZTLICHE KLINIKVORRICHTUNG
UND PLASMASTRAHLGERÄT FÜR ZAHN-
ÄRZTE*
• *DENTAL CLINICAL APPARATUS AND
PLASMA JET APPLYING DEVICE FOR
DENTISTRY*
• *APPAREIL CLINIQUE DENTAIRE ET DIS-
POSITIF D'APPLICATION DE JET DE
PLASMA POUR DENTISTERIE*
(71) Yoshida Creation Inc., 1-3-6 Koutoubashi
Sumida-ku, Tokyo 130-8516, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi
Osaka 565-0871, JP
OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT, 1-22,
Otemae 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka
540-8570, JP
(72) YAMANAKA Michizo, Tokyo 130-0022, JP
KAWAHARA Tsuneo, Tokyo 130-0022, JP
KITANO Katsuhisa, Suita-shi Osaka 565-
0871, JP
IKAWA Satoshi, Izumi-shi Osaka 594-1157,
JP
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

A61C 17/02 → (51) **A61C 17/00**

A61C 19/04 → (51) **A61C 17/00**

(51) **A61D 19/00** (11) **2 308 416 A2**
G01N 15/14 **C12N 5/00**
(25) En (26) En
(21) 10184097.3 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
(30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstel-
lung von geschlechtssortierten Tiersper-
mien*

- Apparatus and methods for providing sex-sorted animal sperm
 - Appareil et procédés pour fournir du sperme d'animaux triés selon le sexe
- (71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
- (72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277, US
- Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017, US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017, US
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO 63119, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

(51) **A61D 19/00** (11) **2 308 417 A2**
G01N 15/14 **C12N 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10184240.9 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P

- Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von geschlechtssortierten Tierspermen
 - Apparatus and methods for providing sex-sorted animal sperm
 - Appareil et procédés pour fournir du sperme d'animaux triés selon le sexe
- (71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
- (72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277, US
- Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017, US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017, US
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO 63119, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

(51) **A61D 19/00** (11) **2 308 418 A2**
C12Q 1/68 **G01N 15/14**
C12N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10184321.7 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von geschlechtssortierten Tierspermen
- Apparatus and methods for providing sex-sorted animal sperm
 - Appareil et procédés pour fournir du sperme d'animaux triés selon le sexe
- (71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
- (72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017, US
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO 63119, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277, US
- Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

(51) **A61D 19/00** (11) **2 308 419 A2**
G01N 15/14 **C12N 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10184426.4 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P

- Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von geschlechtssortierten Tierspermen
 - Apparatus and methods for providing sex-sorted animal sperm
 - Appareil et procédés pour fournir du sperme d'animaux triés selon le sexe
- (71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
- (72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277, US
- Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017, US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017, US
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO 63119, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

(51) **A61D 19/00** (11) **2 308 420 A2**
G01N 15/14 **C12N 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10184826.5 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P
- Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von geschlechtssortierten Tierspermen
 - Apparatus and methods for providing sex-sorted animal sperm
 - Appareil et procédés pour fournir du sperme d'animaux triés selon le sexe
- (71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
- (72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017, US
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO 63119, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277, US
- Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

A61D 19/00 → (51) **G01N 15/14**

A61F 2/00 → (51) **A61B 17/00**

A61F 2/00 → (51) **A61F 13/00**

A61F 2/00 → (51) **C12N 5/077**

- (51) **A61F 2/01** (11) **2 308 421 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10183499.2 (22) 16.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 17.07.1996 US 682192
- Entfernbare Thrombenfilter
 - Removable thrombus filter
 - Filtre à thrombus amovible
- (71) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill New Jersey 07974, US
- (72) Simon, Morris, "deceased", US
Kleshinski, Stephen, San Jose, CA 95126, US
Kinst, Thomas, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 04021043.7 / 1 582 177
97933302.8 / 0 921 837

(51) **A61F 2/01** (11) **2 308 422 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10188676.0 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.06.2008 SE 0801459
23.06.2008 SE 0801460

- Katheterpumpe zur Kreislaufunterstützung
- Catheter pump for circulatory support
- Pompe de cathéter pour support de la circulation

- (71) Cardiobridge GmbH, Lotzenäcker 3, 72379 Hechingen, DE
- (72) Reitan, Öyvind, 226 53 Lund, SE
Eppe, Klaus, 72414 Rangendingen, DE
- (74) Dreiss, Patentanwältin Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (62) 09770465.4 / 2 288 392
-
- (51) **A61F 2/02** (11) **2 308 423 A1**
A61B 17/80
- (25) En (26) En
(21) 10183427.3 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.04.2003 US 463036 P
21.08.2003 US 496684 P
- (54) • *Kraniofaziales Implantat*
• *Craniofacial implant*
• *Implant craniofacial*
- (71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
(72) Swords, Greg, Atlanta, GA 30306, US
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
(62) 04759969.1 / 1 613 240
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **2 308 424 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10181589.2 (22) 02.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.02.1999 US 118269 P
29.09.1999 US 408890
- (54) • *Teilweise umhüllter Stent mit Streifen und Bändern*
• *Partial encapsulation of stents using strips and bands*
• *Encapsulation partielle d'endoprothèse au moyen de bandes et de liens*
- (71) Bard Peripheral Vascular, Inc., 1415 West 3rd Street, Suite 109 P.O. Box 1740, Tempe, AZ 85280-1740, US
(72) Layne, Richard, Tempe, AZ 85281, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 10152630.9 / 2 181 667
05013467.5 / 1 584 306
00914507.9 / 1 148 842
-
- A61F 2/06** → (51) **A61M 5/00**
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 308 425 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11152095.3 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.03.2004 US 551976 P
- (54) • *Perkutane Herzklappenprothese*
• *Percutaneous Heart Valve Prosthesis*
• *Prothese de valvule cardiaque percutanée*
- (71) Percutaneous Cardiovascular Solutions Pty Limited, 41 Light Street, Bar Beach, NSW 2300, AU
(72) Thambar, Suku, Bar Beach, New South Wales 2300, AU
Jayasinghe, Stayajit Rohan, Southport, Queensland 4215, AU
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 05706364.6 / 1 734 903
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **2 308 426 A1**
A61B 17/86
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10184617.8 (22) 24.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 25.04.1997 FR 9705137
12.11.1997 FR 9714150
- (54) • *Intersomatische Implantate in zwei Teilen*
• *Intersomatic implants in two parts*
• *Implants intersomatiques en deux parties*
- (71) Stryker France, ZAC de Satolas Green, 69330 Meyzieu, FR
(72) Crozet, Yves, Mahwah, NJ 07430, US
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 06127377.7 / 1 769 777
98922863.0 / 0 977 527
-
- A61F 2/46** → (51) **A61B 17/16**
-
- (51) **A61F 5/02** (11) **2 308 427 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10009802.9 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.10.2009 DE 102009049542
- (54) • *Orthopädisches Stützmittel*
• *Orthopaedic aid*
• *Moyen de support orthopédique*
- (71) Bort GmbH, Ziegeleistrasse 39-43, 71384 Weinstadt, DE
(72) Bort, Wolfgang, 71334 Waiblingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61F 6/14** (11) **2 308 428 A1**
A61K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 09172480.7 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur umkehrbaren Bürosterilisation*
• *Device and method for reversible office sterilization*
• *Dispositif et procédé pour stérilisation automatique réversible*
- (71) Bio Material Systems, Fr. Rooseveltlaan 44/8, 9000 Ghent, BE
Wildemeersch, Dirk, Vossenhul 8, 8301 Knokke-Heist, BE
(72) Wildemeersch, Dirk, 8301, Knokke-Heist, BE
(74) Colens, Alain M.G.M., C/o Office Hanssens SPRL, Square Marie Louise 40, Bte 19, 1000 Bruxelles, BE
-
- A61F 9/00** → (51) **B65D 47/20**
-
- (51) **A61F 9/007** (11) **2 308 429 A1**
B21G 1/08
- (25) En (26) En
(21) 10189296.6 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.10.2005 US 725526 P
- (54) • *Mikrochirurgische Sonde*
• *Microsurgical probe*
• *Sonde microchirurgicale*
- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
Maurer, Robert S, Huntington Beach, CA 92647, US
Burkman, Brian D, Reinholds, PA 17569, US
Ketner, Dale E, Sinking Spring, PA 19608, US
Martin, Randall R, Fleetwood, PA 19522, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 06815351.9 / 1 933 750
-
- (51) **A61F 13/00** (11) **2 308 430 A2**
A61L 15/28
- (25) En (26) En
(21) 10182764.0 (22) 05.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 07.07.2000 US 611482
- (54) • *Verfahren und Herstellung einer Wundauflage zum Abdecken von offenen Wunden*
• *Method and manufacture of a wound dressing for covering an open wound*
• *Procédé et fabrication d'un pansement pour plaies prévu pour couvrir une plaie ouverte*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Orr, Robert, H III, Mansfield, MA 02048, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 01952414.9 / 1 299 059
-
- (51) **A61F 13/00** (11) **2 308 431 A1**
A61F 2/00
A61K 9/14
A61K 31/74
- (25) En (26) En
(21) 10188630.7 (22) 28.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 13.03.2001 US 804935
- (54) • *Hydrogel, das sich mit Änderungen der Umweltbedingungen ausdehnt, Herstellungsmethoden und Verwendungen für das Hydrogel.*
• *Hydrogels that undergo volumetric expansion in response to changes in their environment and their methods of manufacture and use*
• *Hydrogèle, qui s'expand à cause d'une change des conditions environmental, son préparation et usage.*
- (71) Microvention, Inc., 72 Argonaut, Aliso Viejo, CA 92656, US
(72) Cruise, Gregory M., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Constant, Michael J., Mission Viejo, CA 92692, US
(74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
(62) 02750563.5 / 1 372 553
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 308 432 A1**
A61F 13/472
D04H 1/72
- (25) Ja (26) En
(21) 09802978.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063472 29.07.2009
(87) WO 2010/013736 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198347
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS*
• *APPARATUS AND PROCESS FOR PRODUCING ABSORBENT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN CORPS ABSORBANT*
- (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) YANO, Takanori, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
SUZUKI, Makoto, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 308 433 A1**
A61F 13/472 **A61F 13/49**
D04H 1/72

(25) Ja (26) En
(21) 09802979.6 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063473 29.07.2009
(87) WO 2010/013737 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198348

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS**
• **APPARATUS AND PROCESS FOR PRODUCING ABSORBENT**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS ABSORBANT**

(71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) YANO, Takanori, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/20** (11) **2 308 434 A1**
A61F 13/26 **B65G 47/24**

(25) Ja (26) En
(21) 09802848.3 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062938 17.07.2009
(87) WO 2010/013605 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198349
29.08.2008 JP 2008222213
29.09.2008 JP 2008251447

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON TAMPONS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TAMPONS**
• **DEVICE FOR PRODUCING TAMPONS AND METHOD FOR PRODUCING TAMPONS**
• **DISPOSITIF DE PRODUCTION DE TAMPONS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE TAMPONS**

(71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) TAKAI, Masakatsu, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
TABUCHI, Sadami, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NOZAKI, Satoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
SEKI, Shinobu, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
ONISHI, Hideki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
HOSOKAWA, Masashi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61F 13/26 → (51) **A61F 13/20**

(51) **A61F 13/42** (11) **2 308 435 A1**
G08B 21/20

(25) Zh (26) En
(21) 09802410.2 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CN 2009/072938 27.07.2009
(87) WO 2010/012217 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 CN 200810142520
28.07.2008 CN 200810142519
08.08.2008 CN 200810142331
18.08.2008 CN 200810142385
01.02.2009 CN 200920129698 U

(54) • **EINWEGWINDEL-STATUSERKENNUNGS-VORRICHTUNG UND EINWEGWINDEL-STATUSÜBERWACHUNGSSYSTEM**
• **DISPOSABLE IDAPER STATE DETECTING DEVICE AND DISPOSABLE IDAPER STATE MONITORING SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ÉTAT DE COUCHE JETABLE ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ÉTAT DE COUCHE JETABLE**

(71) Xu, Fei, Unit 719B 7/F., Enterprise Place No. 5 Science Park West Avenue Hong Kong Science Park Shatin N.T., Hong Kong, CN
Huang, Geng, Unit 719B 7/F., Enterprise Place No. 5 Science Park West Avenue Hong Kong Science Park Shatin, N.T., Hong Kong, CN

(72) Xu, Fei, Hong Kong, CN
Huang, Geng, Hong Kong, CN

(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 5/00** (11) **2 308 436 A1**
B60K 7/00 **B62M 6/40**

(25) En (26) En
(21) 09172369.2 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Leistungsausgabevorrichtung für ein Fahrzeug mit Rädern**
• **Power output device for wheeled vehicle**
• **Dispositif de sortie de courant pour véhicule roulant**

(71) Huang, Lin Hsiang, N° 15, Lane 82, Sec. 2 Wenhua Road Banchiao, Tapei 22041 (Province of China), TW
Lin, Chia Liang, N° 15, Lane 82, Sec. 2 Wenhua Road Banchiao, Tapei 22041 (Province of China), TW
Lin, Tung Ching, N° 15, Lane 82, Sec. 2 Wenhua Road Banchiao, Tapei 22041 (Province of China), TW

(72) Huang, Lin Hsiang, Tapei 22041 (Province of China), TW
Lin, Chia Liang, Tapei 22041 (Province of China), TW
Lin, Tung Ching, Tapei 22041 (Province of China), TW

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

A61G 5/14 → (51) **A61H 1/02**

(51) **A61G 7/00** (11) **2 308 437 A2**

(25) En (26) En
(21) 10075577.6 (22) 11.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 11.05.2000 US 203214 P

(54) • **Motorisierte Zugvorrichtung für eine Patientenliege**

• **Motorized traction device for a patient support**
• **Dispositif de traction motorisée pour support de patient**

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Vogel, John D., Columbus IN Indiana 47201, US
Smith, Doug K., Batesville, IN Indiana 47006, US
Ruschke, Jeffrey, A., Lawrenceburg, IN Indiana 47025, US
Vodzak, John, deceased, US
Stratman, Terry, J., Villa Hills, KY Kentucky 41017, US
Oberhaus, Eric, W., West Chester, OH Ohio 45069, US
Hanson, Tomas, W., Loveland, OH Ohio 45140, US
Crandall, Craig, Greensburg, IN Indiana 47240, US
Kummer, Joseph, A., Cincinnati, OH Ohio 45247, US
Frondorf, Mike, Lakeside Park, KY Kentucky 41017, US
Lubbers, David, P., Cincinnati, OH Ohio 45248, US
Kappeler, Ron, P., Batesville, IN Indiana 47006, US
Wilson, Bradley, T., Batesville, IN Indiana 47006, US
Metz, Darell L., Batesville, IN Indiana 47006, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 01933325.1 / 1 284 706

(51) **A61G 7/00** (11) **2 308 438 A2**

(25) En (26) En
(21) 10179914.6 (22) 11.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 11.05.2000 US 203214 P

(54) • **Motorisierte Zugvorrichtung für eine Patientenliege**
• **Motorized traction device for a patient support**
• **Dispositif de traction motorisée pour support de patient**

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Vogel, John D, Columbus, IN 47201, US
Hanson, Thomas, W, Loveland, OH 45140, US
Crandall, Craig, Greensburg, IN 47240, US
Kummer, Joseph, A, Cincinnati, OH 45247, US
Frondorf, Mike, Lakeside Park, KY 41017, US
Lubbers, David, P, Cincinnati, OH 45248, US
Kappeler, Ron, P, Batesville, IN 47006, US
Wilson, Bradley, T, Batesville, IN 47006, US
Metz, Darell, L, Batesville, IN 47006, US
Smith, Doug, K, Batesville, IN 47006, US
Ruschke, Jeffrey, A, Lawrenceburg, IN 47025, US
Vodzak, John, deceased, US
Stratman, Terry, J, Villa Hills, KY 41017, US
Oberhaus, Eric, W, West Chester, OH 45069, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 01933325.1 / 1 284 706

(51) **A61G 7/005** (11) **2 308 439 A1**
A61G 7/16 **A61G 7/10**
A61G 7/07

(25) De (26) De
(21) 09172793.3 (22) 12.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Krankenbett mit Aufstehfunktion*
• *Hospital bed with standing function*
• *Lit pour malades doté d'une fonction de levage*
- (71) Joh. Stiegelmeier GmbH & Co. KG, Ack-
erstrasse 42, 32051 Herford, DE
- (72) Wietschorke, Roland, 33613 Bielefeld, DE
Becker, Gerhard, 32051 Herford, DE
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theatiner-
strasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61G 7/015** (11) **2 308 440 A2**
A61G 7/018

- (25) En (26) En
(21) 10186680.0 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 09.10.2009 US 250276 P
- (54) • *System zur Montage, Kalibrierung und Überwachung eines Winkel eines Kopfendes eines Betts*
• *Head of bed angle mounting, calibration, and monitoring system*
• *Système de montage, d'étalonnage et de surveillance de l'angle de la tête d'un lit*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Bhai, Aziz, A, West Chester, OH 45069, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61G 7/018 → (51) **A61G 7/015**

A61G 7/02 → (51) **A61G 7/057**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 308 441 A1**
A61G 7/02

- (25) Zh (26) En
(21) 09802427.6 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) CN 2009/073002 30.07.2009
- (87) WO 2010/012234 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 CN 200820113297 U
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLES UMDREHBARES KRANKENBETT*
• *MULTIFUNCTIONAL TURN-OVER NURSING BED*
• *LIT MÉDICAL BASCULABLE MULTIFONCTIONNEL*
- (71) Wen, Yiping, Room 301, Building 2 South District NO.36 Yuanming North Avenue Xinchang Town Yifeng County, Yichun City, Jiangxi 336300, CN
Zhong, Yuqing, Room 101, Unit 1 Building 3 NO.368 Chengnan Middle Road Yongning Town Tonggu County, Yichun City, Jiangxi 336200, CN
- (72) Wen, Yiping, Jiangxi 336300, CN
Zhong, Yuqing, Jiangxi 336200, CN
- (74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61G 7/07 → (51) **A61G 7/005**

A61G 7/10 → (51) **A61G 7/005**

- (51) **A61G 7/16** (11) **2 308 442 A1**
(25) De (26) De
(21) 09172794.1 (22) 12.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Kranken- und Pflegebett mit Kippsicherung*
• *Hospital and care bed with anti-tip element*
• *Lit pour malades et pour les soins avec élément anti-basculant*
- (71) Joh. Stiegelmeier GmbH & Co. KG, Ack-
erstrasse 42, 32051 Herford, DE
- (72) Bansmann, Martin, 33719 Bielefeld, DE
Becker, Gerhard, 32051 Herford, DE
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theatiner-
strasse 16, 80333 München, DE

A61G 7/16 → (51) **A61G 7/005**

(51) **A61H 1/00** (11) **2 308 443 A2**
A61H 7/00 **A61H 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 10182626.1 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 18.03.2005 US 84289
17.08.2005 US 205949
- (54) • *Tragbares Körpermassagergerät*
• *Portable body massager*
• *Dispositif de massage corporel portable*
- (71) FKA Distributing Co. d/b/a/ Homedics, Inc.,
HoMedics, Inc. 3000 Pontiac Trail, Commerce
Township, MI 48390, US
- (72) Ferber, Roman, West Bloomfield, Michigan
48322, US
Chung, Stephen, Taipei, TW
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB
- (62) 06748449.3 / 1 858 471

(51) **A61H 1/02** (11) **2 308 444 A2**
A61G 5/14 **A63B 21/008**
A63B 23/035 **A63B 71/00**
A47C 9/02

- (25) En (26) En
(21) 10185520.3 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (27) 12.10.2005 EP 05292130
(30) 12.10.2004 US 618055 P
- (54) • *Modularer Steh- und Aufrichtrahmen*
• *Modular standing frame*
• *Cadre modulaire facilitant la mise et le maintien en position debout*
- (71) Altimate Medical Inc, P.O.Box 180 262 West
First Street, Morton 56270, US
- (72) Tholkes, Alan L., Burnsville, MN 55306, US
Ovre, Wesley, Redwood Falls, MN 56283, US
Schmidt, Jeffrey, Redwood Falls, MN 56283,
US
Lokken, Michael, Grove City, MN 56243, US
Trotter, Duffy, deceased, US
- (74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence
Brevets & Marques Ganguillet Avenue du
Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne,
CH
- (62) 05292130.1 / 1 647 254

(51) **A61H 7/00** (11) **2 308 445 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188915.2 (22) 10.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 09.09.2005 US 223685
- (54) • *Körpermassagergerät mit Beleuchtungseffekten*
• *Body massager with illumination effects*
• *Dispositif de massage corporel à effet d'éclairage*
- (71) FKA Distributing CO. D/B/A Homedics, INC.,
3000 Pontiac Trail, Commerce Township, MI
48390, US
- (72) Ferber, Roman, West Bloomfield, Michigan
48322, US
Wei, Huang, Wen, Xiamen, Fujian, Province,
CN
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB
- (62) 06789632.4 / 1 922 049

A61H 7/00 → (51) **A61H 1/00**

A61H 15/00 → (51) **A61H 1/00**

A61H 19/00 → (51) **A61H 23/02**

(51) **A61H 23/02** (11) **2 308 446 A1**
A61H 19/00

- (25) En (26) En
(21) 10004179.7 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 06.10.2009 US 574630
- (54) • *Massagevorrichtung mit Serienvibratoren*
• *Massage device having serial vibrators*
• *Dispositif de massage doté de vibrateurs en série*
- (71) Lee, Calvin Spencer, 17600 Dearborn Street,
Northridge CA 91325, US
- (72) Lee, Calvin Spencer, Northridge CA 91325,
US
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via
Servais 27, 10146 Torino, IT

A61H 23/02 → (51) **A61H 33/00**

(51) **A61H 31/00** (11) **2 308 447 A2**
A61M 16/00 **A61M 16/10**
A61N 1/39

- (25) En (26) En
(21) 10075406.8 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 16.02.2006 US 357931
- (54) • *Synchronisierung von Thoraxkompression und Luftzufuhr bei der kardialen Reanimation*
• *Synchronizing chest compression and ventilation in cardiac resuscitation*
• *Synchronisation de compression thoracique et de ventilation pour réanimation cardiaque*
- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road,
Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US
- (72) Freeman, Gary A., Newton Center Massa-
chusetts 02159, US
- (74) Clark, David Julian, et al, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB
- (62) 07250605.8 / 1 820 484

(51) **A61H 31/00** (11) **2 308 448 A1**
A61N 1/39 **G06F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 10075414.2 (22) 23.06.2004
- (84) DE FR GB

- (30) 27.06.2003 US 609001
06.11.2003 US 704366
- (54) • *Verfahren und Apparat zur Verbesserung der Brustkorbkompressionen während einer kardiopulmonaren Wiederbelebung*
• *Method and apparatus for enhancement of chest compressions during CPR*
• *Méthode et appareil pour le perfectionnement de compression thoracique pendant une réanimation respiratoire*
- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US
- (72) Geheb, Frederick, Danvers Massachusetts 01923, US
Boucher, Donald R, Andover Massachusetts 01810, US
Freeman, Gary A, Newton Center Massachusetts 02159, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 09006039.3 / 2 210 555
04253737.3 / 1 491 176

(51) **A61H 31/00** (11) **2 308 449 A1**
A61N 1/39 **G06F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 10075415.9 (22) 23.06.2004
(84) DE FR GB
(30) 27.06.2003 US 609001
06.11.2003 US 704366
- (54) • *Verfahren und Apparat zur Verbesserung der Brustkorbkompressionen während einer kardiopulmonaren Wiederbelebung*
• *Method and apparatus for enhancement of chest compressions during CPR*
• *Méthode et appareil pour le perfectionnement de compression thoracique pendant une réanimation respiratoire*
- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US
- (72) Geheb, Frederick, Danvers Massachusetts 01923, US
Boucher, Donald R, Andover Massachusetts 01810, US
Freeman, Gary A, Newton Center Massachusetts 02159, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 09006039.3 / 2 210 555
04253737.3 / 1 491 176

(51) **A61H 31/00** (11) **2 308 450 A1**
A61N 1/39 **G06F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 10075416.7 (22) 23.06.2004
(84) DE FR GB
(30) 27.06.2003 US 609001
06.11.2003 US 704366
- (54) • *Verfahren und Apparat zur Verbesserung der Brustkorbkompressionen während einer kardiopulmonaren Wiederbelebung*
• *Method and apparatus for enhancement of chest compressions during CPR*
• *Méthode et appareil pour le perfectionnement de compression thoracique pendant une réanimation respiratoire*
- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US
- (72) Geheb, Frederick, Danvers, MA 01923, US
Boucher, Donald R., Andover, MA 01810, US
Freeman, Gary A., Newton Center, MA 02159, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 09006039.3 / 2 210 555
04253737.3 / 1 491 176

(51) **A61H 33/00** (11) **2 308 451 A1**
A61H 23/02

- (25) Ja (26) En
(21) 09804730.1 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/003723 04.08.2009
(87) WO 2010/016243 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201866
- (54) • *ULTRASCHALLBEHANDLUNGSGERÄT*
• *ULTRASONIC TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT ULTRASONORE*
- (71) Miyake, Haru, 36-2, Yomogidai 1-chome Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi 465-0091, JP
- (72) MIYAKE, Takamura, Toyota-shi Aichi 470-0309, JP
MIYAKE, Haru, Aichi 4650091, JP
- (74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Bavariaring 11, D-80336 München, DE

A61J 1/05 → (51) **A61M 39/10**

(51) **A61J 1/20** (11) **2 308 452 A1**
A61M 5/162

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10187190.3 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 12.10.2009 FR 0957128
- (54) • *Perforierende Nadel*
• *Perforating needle*
• *Aiguille perforante*
- (71) P2A Medical, Les Vernes ZA de Montigny, 74500 Maxilly sur Leman, FR
- (72) Orlu, Alain, 74540, Viuz la Chiesaz, FR
- (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

(51) **A61K 6/00** (11) **2 308 453 A1**
C08F 8/42 **C08F 20/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 09804860.6 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062888 16.07.2009
(87) WO 2010/016373 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 JP 2008200940
- (54) • *PRIMERZUSAMMENSETZUNG FÜR METALLOXIDKERAMIK*
• *PRIMER COMPOSITION FOR METAL OXIDE CERAMICS*
• *COMPOSITION D'AMORCE POUR DES CÉRAMIQUES À OXYDE MÉTALLIQUE*
- (71) Tokuyama Dental Corporation, 38-9, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
- (72) MOROSAWA, Yusuke, Tokyo 110-0016, JP
KIMURA, Mikio, Tokyo 110-0016, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 6/083** (11) **2 308 454 A2**
A61C 13/00 **A61K 6/087**

- (25) En (26) En
(21) 10012957.6 (22) 23.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.11.2003 US 722830

- (54) • *Methode zur Herstellung eines Dentalprodukts*
• *Method of forming a dental product*
• *Procédé de production d'un produit dentaire*
- (71) DENTSPLY International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US
- (72) Sun, Benjamin, J., York PA 17402, US
Lichkus, Andrew, M., York PA 17404, US
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstraße 8, 80333 München, DE
- (62) 04812136.2 / 1 686 950

A61K 6/087 → (51) **A61K 6/083**

(51) **A61K 8/04** (11) **2 308 455 A2**
A61K 8/22 **A61Q 5/10**

- (25) De (26) De
(21) 10171444.2 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 13.08.2009 DE 102009028523
- (54) • *Schaumförmige Färbemittel II*
• *Foaming dye II*
• *Colorant II sous forme de mousse*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Kleen, Astrid, 20457, Hamburg, DE
Förster, Thomas, 40591, Düsseldorf, DE
Zirwen, Sabrina, 22089, Hamburg, DE
Akram, Mustafa, 22455, Hamburg, DE
Delli Venneri, Nicola, 40667, Meerbusch, IT

(51) **A61K 8/06** (11) **2 308 456 A1**
A61K 8/81 **A61Q 17/00**
A01N 59/12 **A61K 33/18**
A61K 47/34 **A61K 47/48**
C08L 33/06

- (25) En (26) En
(21) 10185881.9 (22) 08.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 28.09.2001 US 966511
- (54) • *Wasser-in-Öl-Emulsionen enthaltend Vinyl Polymere mit Ethylenoxid Gruppen in Seitenketten, Zusammensetzungen und Methoden*
• *Water-in-oil emulsions comprising vinyl polymers carrying ethylene oxide groups in side chains, compositions, and methods*
• *Émulsions eau dans l'huile comprenant des polymères vinyliques avec des groupes d'oxyde d'éthylène dans des chaînes latérales, compositions et procédés*
- (71) 3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Mosbey, Deral, T., St. Paul, MN Minnesota 55133-3427, US
Eian, Gilbert, L., St. Paul, MN Minnesota 55133-3427, US
Scholz, Matthew, T., St. Paul, MN Minnesota 55133-3427, US
Mallo, Richard, A., St. Paul, MN Minnesota 55133-3427, US
Lu, Ling, St. Paul, MN Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 08151309.5 / 1 949 888
02750460.4 / 1 436 010

Bemerkung/Remark/Remarque

- EPO file contains technical information.

| | | |
|------------------|--------|-------------------|
| A61K 8/06 | → (51) | A61K 8/81 |
| A61K 8/19 | → (51) | A61Q 11/02 |
| A61K 8/21 | → (51) | A61Q 11/02 |
| A61K 8/22 | → (51) | A61K 8/04 |
| A61K 8/25 | → (51) | A61Q 11/02 |
| A61K 8/26 | → (51) | A61Q 5/08 |
| A61K 8/27 | → (51) | A61Q 11/02 |
| A61K 8/29 | → (51) | A61Q 5/08 |
| A61K 8/29 | → (51) | A61Q 11/02 |

(51) **A61K 8/31** (11) **2 308 457 A1**
A61K 8/34 **A61K 8/39**
A61K 8/89 **A61Q 1/14**

(25) Ja (26) En
(21) 09766411.4 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/002720 16.06.2009
(87) WO 2009/153963 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 JP 2008159940

(54) • *KOSMETISCHES REINIGUNGSPRÄPARAT*
• *CLEANSING COSMETIC PREPARATION*
• *PRÉPARATION COSMÉTIQUE DE NET-TOYAGE*

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) KIMURA, Tomohiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| A61K 8/33 | → (51) | A01N 43/40 |
| A61K 8/34 | → (51) | A01N 43/40 |
| A61K 8/34 | → (51) | A61K 8/31 |
| A61K 8/34 | → (51) | A61K 8/41 |
| A61K 8/34 | → (51) | A61Q 5/08 |
| A61K 8/36 | → (51) | A61K 8/41 |
| A61K 8/368 | → (51) | A61K 47/34 |
| A61K 8/39 | → (51) | A01N 43/40 |
| A61K 8/39 | → (51) | A61K 8/31 |

(51) **A61K 8/41** (11) **2 308 458 A2**
A61K 8/34 **A61K 8/36**
A61Q 17/04 **A61Q 19/00**

(25) De (26) De
(21) 10015597.7 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 11.04.2008 DE 102008018787

(54) • *Zubereitung für die Tagespflege*
• *Preparation for daily care*
• *Préparation pour soin de jour*

(71) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
(72) Lerg, Heike, 22303 Hamburg, DE
Ruppert, Stephan, 20259 Hamburg, DE
Fey, Sven, 22397 Hamburg, DE

Blohm, Alexandra, 20257 Hamburg, DE
Espel, Anja, 22041 Hamburg, DE
(62) 09731286.2 / 2 276 451

| | | |
|------------------|--------|--------------------|
| A61K 8/41 | → (51) | A01N 43/40 |
| A61K 8/44 | → (51) | A61K 47/34 |
| A61K 8/49 | → (51) | A01N 43/40 |
| A61K 8/49 | → (51) | A61K 47/34 |
| A61K 8/49 | → (51) | A61Q 11/02 |
| A61K 8/49 | → (51) | C07D 493/04 |
| A61K 8/55 | → (51) | A61Q 5/08 |
| A61K 8/67 | → (51) | A61K 31/662 |
| A61K 8/67 | → (51) | A61K 47/34 |

(51) **A61K 8/81** (11) **2 308 459 A1**
A61K 8/06 **A61K 8/86**
A61Q 1/02 **A61Q 1/10**
A61Q 5/06 **A61Q 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09754852.3 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/059958 01.06.2009
(87) WO 2009/145344 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 JP 2008143428

(54) • *TOPISCHES HAUTPRÄPARAT VOM ÖL-IN-WASSER-TYP*
• *OIL IN WATER TYPE TOPICAL AGENT FOR SKIN*
• *AGENT TOPIQUE POUR LA PEAU DU TYPE HUILE DANS L EAU*

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) SUZUKI Kazunobu, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
SUGAHARA Misato, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
ISHINO Hirokazu, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
MASUDA Masahiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

| | | |
|------------------|--------|-------------------|
| A61K 8/81 | → (51) | A61K 8/06 |
| A61K 8/81 | → (51) | A61Q 5/08 |
| A61K 8/81 | → (51) | A61Q 11/02 |

(51) **A61K 8/84** (11) **2 308 460 A1**
A61K 8/87 **A61K 8/88**
A61K 8/85 **A61Q 5/10**
A61Q 5/08 **A61Q 1/02**
A61Q 19/04 **A61Q 19/02**
A61Q 17/04 **A61Q 17/02**
A61Q 17/00 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00

(25) De (26) De
(21) 10184153.4 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.02.2005 DE 102005007844

(54) • *Wirkstoffzusammensetzung die wenigstens ein stickstoffatomhaltiges, hypervverzweigtes Polymer enthält*
• *Composition comprising active agents and at least one nitrogen-containing hyper-branched polymer*
• *Compositiion comprenant un agent actif et au moins un polymère hyper-branché contenant de l'azote*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Bouillo, Nathalie, 76532, Baden-Baden, DE
Krüger, Christian, 55291, Saulheim, DE
Pierobon, Marianna, 67063, Ludwigshafen, DE
Bruchmann, Bernd, 67251, Freinsheim, DE
Stumbe, Jean-Francois, F-67200, Strasbourg, FR
Lange, Ronald, Frans, Maria, 67061, Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
(62) 06707095.3 / 1 879 551

| | | |
|------------------|--------|-------------------|
| A61K 8/84 | → (51) | A61K 47/34 |
| A61K 8/85 | → (51) | A61K 8/84 |
| A61K 8/86 | → (51) | A61K 8/81 |
| A61K 8/86 | → (51) | A61Q 5/08 |
| A61K 8/87 | → (51) | A61K 8/84 |
| A61K 8/88 | → (51) | A61K 8/84 |
| A61K 8/89 | → (51) | A61K 8/31 |

(51) **A61K 8/91** (11) **2 308 461 A1**
A61Q 5/06 **C08J 3/24**

(25) En (26) En
(21) 09172426.0 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend direkt vernetztes Polymer*
• *Cosmetic composition based on direct cross-linked polymer*
• *Composition cosmétique comprenant un polymère réticulé direct*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Flohr, Andreas, 61476, Kronberg im Taunus, DE
Kripp, Thomas, 64407, Fränkisch-Crumbach, DE
Morand, Matthias, 65812, Bad Soden, DE
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(51) **A61K 8/97** (11) **2 308 462 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09762688.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) KR 2009/003176 12.06.2009
(87) WO 2009/151302 2009/51 17.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 13.06.2008 KR 20080056008

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG GEGEN HAUTALTERUNG ODER OXIDATION MIT PFLANZENSTAMMZELLINIEN AUS DEM KAMBIUM VON PANAX GINSENG MIT WILDEM GINSENG UND GINSENG ALS WIRKSTOFFE*
- *COMPOSITION FOR ANTI-AGING OR ANTIOXIDATION CONTAINING PLANT STEM CELL LINES DERIVED FROM CAMBIUM OF PANAX GINSENG INCLUDING WILD GINSENG AND GINSENG AS ACTIVE COMPONENTS*
- *COMPOSITION ANTI-ÂGE OU ANTI-OXYDATION CONTENANT DES LIGNÉES DE CELLULES SOUCHES VÉGÉTALES DÉRIVÉES DU CAMBIUM DE PANAX GINSENG COMPRENANT DU GINSENG SAUVAGE ET DU GINSENG COMME PRINCIPES ACTIFS*
- (71) Unhwa Corporation, 452-32 Jang-dong, Deokjin-gu, Jeonju-si Jeonbuk 561-360, KR
- (72) JANG, Mi Ok, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-771, KR
LIM, Min Jung, Jeollabuk-do 561-735, KR
OH, Il Seok, Iksan-si Jeollabuk-do 570-760, KR
LEE, Dae Hee, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-827, KR
LEE, Eun Kyong, Iksan-si Jeollabuk-do 570-976, KR
JIN, Young Woo, Jeonju-si Jeollabuk-do 561-779, KR
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 8/97 → (51) **B01J 20/20****A61K 8/99** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 308 463 A1**
A61K 31/167
- (25) En (26) En
(21) 09172801.4 (22) 12.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Wässrige Acetaminophenzusammensetzungen und Herstellungsverfahren*
• *Aqueous acetaminophen compositions and method of preparation*
• *Compositions de paracétamol aqueux et son procédé de préparation*
- (71) EMP Pharma GmbH, Stockerstrasse 44, 8002 Zürich, CH
- (72) PSARRAKIS, Yannis, 19500, Lavrion - Attica, GR
- (74) LIOUMIS, Kosta, 19500, Lavrion - Attica, GR
Hendriksen, David, Zacco Nachtwachtlaan 20 P.O. Box 75683, 1070 AR Amsterdam, NL

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 308 464 A1**
A61K 31/428
- (25) En (26) En
(21) 10186621.8 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 06.10.2009 TR 200907554
- (54) • *Mündlich zerfallende Zusammensetzungen von Pramipexole*
• *Orally disintegrating compositions of pramipexole*
• *Compositions orales désintégrables de pramipexole*
- (71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere cad. Dereboyu Sok. Zagra Is Merkezi 3 Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR
- (72) Toksoz, Ahmet, 34398 Istanbul, TR

- Yelken, Gülay, 34398 Istanbul, TR
Turp, Hasan Ali, 34398 Istanbul, TR
Turkzilmaz, Ali, 34398 Istanbul, TR
Cifter, Umit, 34398 Istanbul, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

A61K 9/00 (11) **2 308 465 A2**
A61M 31/00

- (25) En (26) En
(21) 10187041.8 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.10.2009 US 576087
- (54) • *Vorrichtung zur transmukosalen Arzneimittelverabreichung und Verfahren mit chemischen Permeationsförderern*
• *Transmucosal drug delivery device and method including chemical permeation enhancers*
• *Dispositif d'administration transmucosale de médicament et procédé incluant des activateurs de la perméation chimique*
- (71) Palo Alto Research Institute Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Uhland, Scott, San Jose, CA 95125, US
Peeters, Eric, Mountain View, CA 94043, US
Fatakawala, Hussain, North Brunswick, NJ 08902, US
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61K 9/00 (11) **2 308 466 A1**
A61K 47/02
A61K 31/535
A61K 31/5575

- (25) En (26) En
(21) 10196245.4 (22) 03.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 17.03.2008 US 37137 P
- (54) • *Wässrige Pharmazeutische Zusammensetzungen mit Borat-Polyol-Komplexen*
• *Aqueous pharmaceutical compositions containing borate-polyol complexes*
• *Compositions pharmaceutiques aqueuses contenant des complexes borate-polyol*
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, MS-TB4-8, Fort Worth, TX 76134-2099, US
- (72) Kabra, Bhagwati P., Euleess, TX 76039, US
Jani, Rajni, Fort Worth, TX 76109, US
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- (62) 09722142.8 / 2 254 549

A61K 9/00 → (51) **A61F 6/14****A61K 9/00** → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 9/08** (11) **2 308 467 A2**
A61K 31/337
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 10015393.1 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2005 AU 2005903196
- (54) • *Flüssige Pharmazeutische Docetaxel Zubereitungen*
• *Liquid pharmaceutical formulations of docetaxel*

- *Compositions Pharmaceutiques Liquides de Docétaxel*
- (71) Hospira Australia Pty Ltd, Level 21 390 St Kilda Road, Melbourne, VIC 3004, AU
- (72) Liu, Aikun Julie, Endeavour Hilles VIC 3802, AU
Spencer, Allan Harvey, Ferntree Gully VIC 3156, AU
Knill, Andrew Malcolm, Bitten VIC 3918, AU
Ash, Daniel David, Hawthron East VIC 3123, AU
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
- (62) 09012526.1 / 2 138 164
06741249.4 / 1 904 052

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/727****A61K 9/08** → (51) **A61K 47/34****A61K 9/10** → (51) **A61K 31/455**

- (51) **A61K 9/107** (11) **2 308 468 A1**
A61K 31/436
- (25) En (26) En
(21) 09012724.2 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Neuartige pharmazeutische Zusammensetzung mit einem Makrolid-Immunsuppressivum*
• *Novel pharmaceutical composition comprising a macrolide immunosuppressant drug*
• *Nouvelle composition pharmaceutique comportant un médicament contre l'immunosuppression macrolide*
- (71) Novaliq GmbH, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Göbel, Alexandra Sabine Bärbel, 06114 Halle, DE
- (74) Cremer, Karsten, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

A61K 9/107 → (51) **A61K 31/662****A61K 9/107** → (51) **C08G 81/00**

- (51) **A61K 9/12** (11) **2 308 469 A1**
A61K 47/12
A61K 47/02
- (25) En (26) En
(21) 10014830.3 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 18.05.2005 US 682356 P
- (54) • *Formulierung zur Änderung der biophysikalischen Eigenschaften von Mukosa*
• *Formulations for alteration of biophysical properties of mucosal lining*
• *Formulations pour la modification de propriétés biophysiques des muqueuses*
- (71) Pulmatrix, Inc., 99 Hayden Avenue Suite 390, Lexington MA 02421, US
- (72) Watanabe, Wiwik S, Union City California 94587, US
Thomas, Matthew, Quincy Massachusetts 02169, US
Katstra, Jeffrey, Watertown Massachusetts 02472, US
Clarke, Robert, Canton Massachusetts 02021, US
- (74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(62) 06770654.9 / 1 906 922

(51) **A61K 9/127** (11) **2 308 470 A1**
A61K 9/00 **A61K 31/445**
A61K 49/00

- (25) En (26) En
(21) 10183360.6 (22) 18.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 18.09.1997 US 59233 P
(54) • *Retardierte Freisetzung liposomaler anestetischer Zusammensetzungen*
• *Sustained-release liposomal anesthetic compositions*
• *Compositions anesthésiques de liposomes à libération prolongée*
- (71) Pacira Pharmaceuticals, Inc., 10450 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Kim, Sinil, Solan Beach, CA 92075, US
Kim, Taehee, Los Angeles, CA 90020, US
Murdandi, Sharad, San Diego, CA 92122, US
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 10003091.5 / 2 198 854
98948352.4 / 1 014 946

(51) **A61K 9/14** (11) **2 308 471 A1**
(25) En (26) En
(21) 10177718.3 (22) 19.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (27) 19.01.2004 PCT/EP2004/000354
(30) 20.01.2003 GB 0301259
(54) • *Verfahren zur Modifizierung der Arzneimittelkristallformation*
• *Process for modifying drug crystal formation*
• *Procédé de modification de formation de cristaux médicamenteux*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) Pfeffer, Sabine, 79576 Weil am Rhein, DE
Wieckhusen, Dirk, 79589 Binzen, DE
(74) Jeffries, Charles Edward, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 04703158.8 / 1 592 401

(51) **A61K 9/14** (11) **2 308 472 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 31/5377

- (25) En (26) En
(21) 09012654.1 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen, die Rivaroxaban umfassen*
• *Pharmaceutical compositions comprising rivaroxaban*
• *Compositions pharmaceutiques comportant du rivaroxaban*
- (71) ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) Stefan, Ralph, 88370 Ebenweiler, DE
Paetz, Jana, 82272 Moorenweis, DE
(74) Aechter, Bernd, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, D-81679 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61F 13/00****A61K 9/14** → (51) **A61K 9/48****A61K 9/14** → (51) **A61K 31/18**(51) **A61K 9/16** (11) **2 308 473 A1**
A61K 31/137 **A61K 31/4045**
A61K 31/715 **A61K 38/00**
A61K 38/28 **A61K 39/00**
A61K 45/00 **A61K 47/30**
A61K 47/32 **A61K 47/36**
A61K 47/42 **A61K 48/00**
A61P 3/10 **A61P 11/10**
A61P 25/06

- (25) Ja (26) En
(21) 09773510.4 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) JP 2009/062053 01.07.2009
(87) WO 2010/001932 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 JP 2008172669
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT OBERFLÄCHENBESCHICHTETEN MIKROPARTIKELN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING SURFACE-COATED MICROPARTICLES*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES MICROPARTICULES À REVÊTEMENT DE SURFACE*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) OKUBO, Katsuyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
KITAURA, Chieko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MINOMI, Kenjiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
PEARSON, Elizabeth, Nottingham NG72RD, GB
ROBERTS, Clive J., Nottingham NG72RD, GB
DAVIES, Martyn C., Nottingham NG72RD, GB
STOLNIK-TRENKIC, Snjezana, Nottingham NG72RD, GB
ILLUM, Lisbeth, Nottingham NG71BA, GB
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **2 308 474 A1**
A61K 9/20 **A61K 9/22**

- (25) En (26) En
(21) 10180495.3 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
(27) 04.04.2003 EP 05020579
(30) 05.04.2002 DE 10215067
05.04.2002 DE 10215131
(54) • *Matrix für die modifizierte Freigabe von aktiven Substanzen*
• *Matrix for sustained, invariant and independent release of active compounds*
• *Matrices pour libération modifiée des agents actives*
- (71) Euro-Celtique S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Brögmann, Bianca, 64289, Darmstadt, DE
Mühlau, Silke, 88400, Biberach/Riss, DE
Spitzley, Christof, 65627, Elbtal, DE
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

(62) 05020579.8 / 1 639 996
03720425.2 / 1 492 506**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/16** → (51) **A61K 31/275**(51) **A61K 9/20** (11) **2 308 475 A1**
(25) En (26) En
(21) 10176078.3 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
(27) 04.04.2003 EP 05020580
(30) 05.04.2002 DE 10215067
05.04.2002 DE 10215131
(54) • *Matrix für die modifizierte Freigabe von aktiven Substanzen*
• *Matrix for sustained, invariant and independent release of active compounds*
• *Matrices pour libération modifiée des agents actives*
- (71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Spitzley, Christof, 65627 Elbtal, DE
Mühlau, Silke, 88400 Biberach, DE
Brögmann, Bianca, 89073 Ulm, DE
(62) 05020580.6 / 1 639 997
03720425.2 / 1 492 506

(51) **A61K 9/20** (11) **2 308 476 A1**
A61P 1/10 **A61K 33/42**
A61K 31/765

- (25) En (26) En
(21) 10180972.1 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
(30) 19.11.2003 US 523142 P
(54) • *Kolon-Abführzusammensetzung mit löslichem Bindemittel*
• *Colonic purgative composition with soluble binding agent*
• *Composition purgative pour le colon a agent de liaison soluble*
- (71) Inkin Pharmaceutical Company, Inc., 1787 Sentry Parkway West, Building 18, Suite 440, Blue Bell, PA 19422, US
(72) Skindzielewski, Stephen, Norristown, PA 19403, US
Rose, Martin, Bethesda, MD 20817, US
Do, Ngoc, Bel Air, MD 21015, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 04819530.9 / 1 682 098

(51) **A61K 9/20** (11) **2 308 477 A1**
A61K 31/135

- (25) En (26) En
(21) 10186379.3 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 18.01.2010 US 689044
09.06.2009 US 455976
09.06.2009 US 456001
09.06.2009 US 456029
09.06.2009 US 456031
23.01.2009 US 205833 P
(54) • *Rasagilinformulierung mit verzögerter Freisetzung*
• *Delayed release rasagiline formulation*

- *Formulation de rasagiline à libération retardée*
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (72) Safadi, Muhammad, 16164, Nazareth, IL
Licht, Daniella, 54041, Givat-Shmuel, IL
Cohen, Rachel, 38100, Hadera, IL
Frenkel, Anton, 42268, Netanya, IL
Zholkovsky, Marina, 59496, Bat-Yam, IL
Koltai, Tamas, 42758, Netanya, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 10151462.8 / 2 218 444
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 308 478 A1**
A61K 31/216
- (25) En (26) En
(21) 09172370.0 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Abgabesystem zur verzögerten Freisetzung von Calciumkanalblocker Arzneistoffen*
• *Delivery system for sustained release of a calcium-channel blocking agent*
• *Système de libération prolongée d'agents bloquants des canaux calciques*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60089, US
- (72) Breitenbach, Jörg, 68199 Mannheim, DE
Liepold, Bernd, 69221 Dossenheim, DE
Lefebvre, Didier, Mundelein IL 60060, US
Bossmann, Steffen, 67317 Altleiningen, DE
Steitz, Benedikt, 67346 Speyer, DE
Hölig, Peter, 63607 Wächtersbach, DE
- (74) Reistötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/48**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/18**
-
- A61K 9/22** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/22** → (51) **A61K 31/485**
-
- A61K 9/26** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 9/28** → (51) **A61K 31/275**
-
- (51) **A61K 9/48** (11) **2 308 479 A2**
A61K 9/20 **A61K 9/14**
A61K 38/00 **A61K 38/28**
A01N 37/18 **C07D 295/12**
- (25) En (26) En
(21) 10013357.8 (22) 01.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 17.09.2001 US 323139 P
01.03.2001 US 272726 P
24.08.2001 US 314783 P
- (54) • *Verbindungen und Zusammensetzungen zur Wirkstofffreisetzung*
• *Compounds and compositions for delivering active agents*
• *Composés et compositions pour la distribution d'agents actifs*
- (71) Emisphere Technologies, Inc., 240 Cedar Knolls Road, Cedar Knolls, New Jersey 07927, US
- (72) Liao, Jun, Cedar Knolls NJ 07927, US
- Gschneidner, David, Cedar Knolls NJ 07927, US
- Weidner, John J., Cedar Knolls NJ 07927, US
- Wang, Nai Fang, Cedar Knolls NJ 07927, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 02713747.0 / 1 372 615
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 31/275**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 31/18**
-
- A61K 9/50** → (51) **C07D 333/20**
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **2 308 480 A2**
A61L 15/58
- (25) En (26) En
(21) 11152742.0 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 23.09.2005 US 720201 P
30.09.2005 US 723135 P
- (54) • *Polyacrylatformulierung mit hoher Beladung von verstärkenden Substanzen für transdermale Anwendungen*
• *High Enhancer-Loading Polyacrylate Formulation for Transdermal Applications*
• *Formulation de polyacrylate hautement chargée en activateur pour des applications transdermiques*
- (71) ALZA Corporation, 1010 Joaquin Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Audett, Jay, Mountain View, CA 94040, US
Wen, Jianye, Palo Alto, CA 94303, US
Goldman, Eli J., San Francisco, CA 94115, US
Luciano, Allison, Lebanon, NJ 08833, US
Foreman, Paul B., Somerville, NJ 08807, US
Gale, Robert M., Los Altos, CA 94024, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- (62) 06815388.1 / 1 948 142
-
- A61K 9/70** → (51) **A61F 13/00**
-
- A61K 31/13** → (51) **C07D 233/88**
-
- A61K 31/135** → (51) **A61K 9/20**
-
- (51) **A61K 31/137** (11) **2 308 481 A1**
A61K 31/352 **A61P 3/04**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 10184959.4 (22) 14.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 14.06.1999 US 139022 P
26.01.2000 US 178563 P
09.02.2000 US 181265 P
- (54) • *Kombinationstherapie zur Behandlung von Bluthochdruck*
• *Combination therapy for the treatment of hypertension*
• *Thérapie combinée pour le traitement de l'hypertension*
- (71) Vivus, Inc., 1172 Castro Street, Mountain View, CA 94040, US
- (72) Najarian, Thomas, Los Osos, CA 93402, US
- (74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- (62) 07011472.3 / 1 825 851
00939884.3 / 1 187 603
-
- A61K 31/137** → (51) **A61K 9/16**
-
- (51) **A61K 31/165** (11) **2 308 482 A1**
A61P 21/00 **A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185770.4 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 08.06.2006 US 811840 P
08.06.2006 US 811859 P
18.08.2005 EP 05017977
- (54) • *Lacosamid (SPM 927) zur Behandlung von Myalgien, z.B. Fibromyalgie*
• *Novel use of peptide compounds for treating muscle pain*
• *Lacosamide (SPM 927) pour le traitement de la myalgie, par exemple de la fibromyalgie*
- (71) UCB Pharma GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) Beyreuther, Bettina, 40219, Düsseldorf, DE
Stöhr, Thomas, 40789, Monheim, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 06776964.6 / 1 915 140
-
- A61K 31/165** → (51) **C07D 401/10**
-
- A61K 31/167** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A61K 31/18** (11) **2 308 483 A1**
A61K 9/14 **A61K 9/20**
A61K 9/50 **A61K 47/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 09773152.5 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/002981 29.06.2009
(87) WO 2010/001574 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 JP 2008172828
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON KUGELFÖRMIGEN MIKROPARTIKELN MIT TAMSULOSINHYDROCHLORID*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF SPHERICAL MICROPARTICLES COMPRISING TAMSULOSIN HYDROCHLORIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MICRO-PARTICULES SPHÉRIQUES COMPRENANT DU CHLORHYDRATE DE TAMSULOSINE*
- (71) Sawai Pharmaceutical Co., Ltd., 2-30, Miyahara 5-chome, Yodogawa-ku Osaka-shi Osaka 532-0003, JP
- (72) YANAGI, Toshihiro, Osaka-shi Osaka 532-0003, JP
IWAKURA, Yoshitaka, Osaka-shi Osaka 532-0003, JP
SANGAWA, Hisaya, Osaka-shi Osaka 532-0003, JP
OKAMURA, Yasufumi, Osaka-shi Osaka 532-0003, JP
- (74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **A61K 31/18** (11) **2 308 484 A1**
A61P 37/06
- (25) En (26) En
(21) 09172364.3 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Hemmer von CXCR1/2 als Adjuvantien bei der Transplantation von Langerhans-Zellen*
- *Inhibitors of cxcr1/2 as adjuvants in the transplant of pancreatic islets*
- *Inhibiteurs de cxcr1/2 en tant qu'adjuvants pour la transplantation d'îlets pancréatiques*
- (71) Dompé S.p.a., Via Campo di Pile snc, 67100 L'Aquila, IT
- (72) Piemonti, Lorenzo, 67100, L'Aquila AQ, IT
Daffonchio, Luisa, 67100, L'Aquila AQ, IT
Allegretti, Marcello, 67100, L'Aquila AQ, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners
Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **A61K 31/185** (11) **2 308 485 A1**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 09172365.0 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Sulfonamide zur Diabetesprävention*
- *Sulfonamides for the prevention of diabetes*
- *Sulfonamides pour la prévention du diabète*
- (71) Dompé S.p.a., Via Campo di Pile snc, 67100 L'Aquila, IT
- (72) Piemonti, Lorenzo, 67100, L'Aquila AQ, IT
Daffonchio, Luisa, 67100, L'Aquila AQ, IT
Allegretti, Marcello, 67100, L'Aquila AQ, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners
Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A61K 31/195 → (51) **A61K 31/275**

A61K 31/195 → (51) **A61K 47/34**

A61K 31/195 → (51) **C07C 229/22**

A61K 31/198 → (51) **A61K 47/10**

(51) **A61K 31/20** (11) **2 308 486 A1**
A23L 1/30 **A23K 1/16**

- (25) En (26) En
- (21) 10174874.7 (22) 15.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (27) 15.10.1999 EP 07001289
- (30) 15.10.1998 EP 98308403
- (54) • *Polyungesättigten Fettsäuren Nahrungsergänzung*
- *Pufa supplements*
- *Suppléments d'acide gras polyinsaturés (pufa)*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Streekstra, Hugo, 1017 SP, AMSTERDAM, NL
Waterschoot, Van, Isabel Antonia Maria, 8302 AB, EMMELOORD, NL
- (74) Elkenbracht, Johan Christiaan, et al, DSM
Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC
Echt, NL

- (62) 07001289.3 / 1 803 451
99970319.2 / 1 121 115

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/455**

A61K 31/216 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/232 → (51) **A61K 31/455**

(51) **A61K 31/275** (11) **2 308 487 A1**
A61K 31/195 **A61K 9/28**
A61K 9/48 **A61K 9/16**

- (25) En (26) En

- (21) 10011858.7 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

MK
(30) 08.06.2005 US 688334 P

- (54) • *Orale Dosierungsform enthaltend Entacapon*
- *An entacapone-containing oral dosage form*
- *Formule de dosage oral contenant entacapon*
- (71) ORION CORPORATION, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
- (72) Vahervuo, Kari, 002320 Espoo, FI
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

- (62) 09000405.2 / 2 050 447
06755404.8 / 1 896 006

A61K 31/282 → (51) **A61K 48/00**

A61K 31/335 → (51) **C07D 313/00**

A61K 31/337 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/337 → (51) **A61K 48/00**

(51) **A61K 31/343** (11) **2 308 488 A1**
A61P 9/06

- (25) En (26) En
- (21) 09290768.2 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Verwendung von Celivaron zur Herstellung eines Medikaments zur Verwendung bei der Prävention von Interventionen oder Todesfällen in Verbindung mit einem implantierbaren Defibrillator*
- *Use of celivarone for the preparation of a medicament for use in the prevention of implantable cardioverter defibrillator interventions or death*
- *Utilisation de la célivarone pour la préparation d'un médicament utilisé pour la prévention d'interventions de pose de défibrillateur/stimulateur cardiaque implantable ou en cas de décès*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) Gaudin, Christophe, 75013 Paris, FR
Radzik, Davide, 75013 Paris, FR
- (74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis
174 avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 31/343 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/343 → (51) **C07C 217/28**

A61K 31/35 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/352 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/353 → (51) **C07D 311/60**

(51) **A61K 31/355** (11) **2 308 489 A1**
A61K 31/375 **A61K 31/685**
A61P 11/00 **A23K 1/18**

- (25) En (26) En
- (21) 09172235.5 (22) 05.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Zusammensetzungen zur Verwendung bei der Behandlung und Vorbeugung einer Lungenverletzung, die durch eine Stoffwechselbelastung hervorgerufen wurde, und Verfahren zur Verbesserung der physikalischen Kapazität einer Säugetierunterkunft*
- *Compositions for use in treating or preventing metabolic stress-induced lung injury and methods for increasing physical capacity of mammalian livestock*
- *Compositions pour une utilisation dans le traitement ou la prévention des maladies pulmonaires induites par le stress métabolique et procédés pour augmenter la capacité physique du bétail mammifère*
- (71) Nutri-Fit GmbH & Co. KG, Am Hövel 12, 49439 Mühlen, DE
- (72) Schneider, Heinz, 1792 Cordast, CH
Sobirey, Michael, 26160 Bad Zwischenahn, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE

A61K 31/355 → (51) **A61K 31/662**

A61K 31/36 → (51) **C07D 313/00**

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/355**

A61K 31/375 → (51) **A61K 47/34**

A61K 31/38 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/381 → (51) **C07D 333/20**

A61K 31/395 → (51) **C07D 313/00**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/4035 → (51) **C07D 213/64**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/404 → (51) **C07D 403/06**

A61K 31/4045 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/4045 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/4045 → (51) **C07D 409/12**

A61K 31/405 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/41 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/416 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4162 → (51) **C07D 491/044**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4166 → (51) **C07D 233/02**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/4192 → (51) **C07D 403/06**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 403/06**

| | | | |
|---|---|--|-------------------|
| A61K 31/422 → (51) C07D 207/34 | A61K 31/4406 → (51) C07D 401/10 | A61K 31/232 | A61P 3/06 |
| A61K 31/422 → (51) C07D 209/42 | (51) A61K 31/4412 (11) 2 308 491 A1 A61P 11/00 | A61P 7/02 | A61P 7/06 |
| A61K 31/422 → (51) C07D 401/06 | (25) En (26) En | A61P 9/00 | A61P 9/08 |
| A61K 31/4245 → (51) C07D 207/34 | (21) 10250378.6 (22) 03.03.2010 | A61P 9/10 | A61P 9/14 |
| A61K 31/4245 → (51) C07D 209/42 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | A61P 17/02 | A61P 17/04 |
| (51) A61K 31/426 (11) 2 308 490 A1 A61K 31/47 A61P 31/18 | AL BA ME RS | A61P 17/14 | A61P 21/02 |
| (25) En (26) En | (30) 04.12.2009 US 266753 P 08.01.2010 US 684543 | A61P 25/04 | A61P 27/02 |
| (21) 10193364.6 (22) 29.12.2006 | (54) • <i>Pirfenidontherapy und Cytochrom-P450-Induktoren</i> | (25) Ja (26) En | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | • <i>Pirfenidone therapy and inducers of cytochrome P450</i> | (21) 09794426.8 (22) 07.07.2009 | |
| AL BA HR MK RS | • <i>Thérapie par la pirféridone et inducteurs du cytochrome P450</i> | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| (30) 30.12.2005 US 755039 P 06.01.2006 US 756631 P 01.02.2006 US 763901 P | (71) Intermune, Inc., 3280 Bayshore Boulevard, Brisbane, CA 94005-1021, US | (86) JP 2009/062352 07.07.2009 | |
| (54) • <i>Verfahren zur Verbesserung der Pharmakokinetik von HIV-Integrase-Hemmern</i> | (72) Bradford, Williamson Ziegler, Ross, California 94957, US | (87) WO 2010/004982 2010/02 14.01.2010 | |
| • <i>Methods for improving the pharmacokinetics of hiv integrase inhibitors</i> | (74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB | (30) 07.07.2008 JP 2008177315 27.03.2009 JP 2009079601 | |
| • <i>Procedes pour l'amelioration de la pharmacocinetique d'inhibiteurs de l'integrase vih</i> | | (54) • <i>LINDERNDER ODER THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF GEGEN DYSGLIPIDÄMIE</i> | |
| (71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US | | • <i>AMELIORATING OR THERAPEUTIC AGENT FOR DYSGLIPIDEMIA</i> | |
| Japan Tobacco, Inc., 2-2-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP | | • <i>AGENT AMÉLIORANT OU THÉRAPEUTIQUE POUR UNE DYSGLIPIDÉMIE</i> | |
| (72) Kearney, Brian P., San Francisco, CA 94110, US | | (71) Mochida Pharmaceutical Co., Ltd., 7 Yotsuya 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8515, JP | |
| Kakee, Atsuyuki, Tokyo 105-8422, JP | | (72) ISHIKAWA Hiroshi, Tokyo 160-8515, JP | |
| Kawaguchi, Isao, Tokyo 105-8422, JP | | KANEHIRO Hideo, Tokyo 160-8515, JP | |
| (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE | | FUJII Hirosato, Tokyo 160-8515, JP | |
| (62) 06848393.2 / 1 976 517 | | (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE | |
| A61K 31/426 → (51) A61K 45/00 | A61K 31/4412 → (51) C07D 213/64 | A61K 31/47 → (51) A61K 31/426 | |
| A61K 31/426 → (51) C07C 237/40 | A61K 31/4418 → (51) C07D 213/79 | A61K 31/47 → (51) C07C 217/28 | |
| A61K 31/427 → (51) A61K 45/00 | A61K 31/4427 → (51) C07D 213/79 | A61K 31/47 → (51) C07D 215/38 | |
| A61K 31/427 → (51) C07D 207/34 | A61K 31/4427 → (51) C07D 417/14 | A61K 31/4704 → (51) C07D 213/64 | |
| A61K 31/427 → (51) C07D 209/42 | (51) A61K 31/4439 (11) 2 308 492 A1 C07D 401/12 A61P 1/04 | A61K 31/4709 → (51) C07D 417/14 | |
| A61K 31/428 → (51) A61K 9/00 | (25) En (26) En | A61K 31/4709 → (51) C07D 471/04 | |
| A61K 31/429 → (51) C07D 209/42 | (21) 10007788.2 (22) 13.01.2006 | A61K 31/4725 → (51) C07D 471/04 | |
| A61K 31/429 → (51) C07D 401/06 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) A61K 31/485 (11) 2 308 494 A1 A61K 9/22 | |
| A61K 31/431 → (51) C07D 403/06 | AL BA HR MK YU | (25) En (26) En | |
| A61K 31/433 → (51) C07D 401/06 | (30) 14.01.2005 EP 05000663 08.11.2005 US 269211 | (21) 10191037.0 (22) 25.01.2007 | |
| A61K 31/435 → (51) C07D 211/46 | (54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Lansoprazol</i> | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| A61K 31/436 → (51) A61K 9/107 | • <i>Process for preparing lansoprazole</i> | AL BA HR MK RS | |
| A61K 31/4365 → (51) C07D 495/04 | • <i>Procédé de préparation du lansoprazole</i> | (27) 25.01.2007 PCT/EP2007/050751 | |
| A61K 31/437 → (51) A61P 11/00 | (71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI | (30) 27.01.2006 EP 06001754 | |
| A61K 31/437 → (51) C07D 401/06 | (72) Kotar-Jordan, Berta, 8311 Kostanjevica na Krki, SI | (54) • <i>Manipulationssichere Dosierformen</i> | |
| A61K 31/437 → (51) C07D 403/06 | Vrecer, Franc, 8351 Straza pri Novem mestu, SI | • <i>Tamper resistant dosage forms</i> | |
| A61K 31/437 → (51) C07D 471/04 | Segula, Zakelj, Mojca, 2000 Maribor, SI | • <i>Formes de dosage inviolables</i> | |
| A61K 31/437 → (51) C07D 471/04 | Ritlop, Gregor, 2000 Maribor, SI | (71) Euro-Celtique S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU | |
| A61K 31/437 → (51) C07D 487/04 | (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE | (72) Fleischer, Wolfgang, 55218, Ingelheim, DE | |
| A61K 31/439 → (51) C07D 453/02 | (62) 06706233.1 / 1 838 314 | Leuner, Christian, 60439, Frankfurt, DE | |
| | | Scherer, Sabine, 65553, Limburg-Dietkirchen, DE | |
| | A61K 31/4439 → (51) A61K 45/00 | (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE | |
| | A61K 31/4439 → (51) C07D 207/34 | (62) 07704144.0 / 1 986 650 | |
| | A61K 31/4439 → (51) C07D 401/06 | | |
| | A61K 31/445 → (51) A61K 9/127 | A61K 31/4985 → (51) C07D 487/04 | |
| | A61K 31/445 → (51) A61P 11/00 | A61K 31/5025 → (51) C07D 401/06 | |
| | A61K 31/45 → (51) C07D 211/88 | A61K 31/5025 → (51) C07D 403/06 | |
| | A61K 31/4545 → (51) C07D 401/14 | | |
| (51) A61K 31/455 (11) 2 308 493 A1 A61K 9/10 A61K 31/202 | | | |

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.10.2004 US 965319
23.06.2005 US 159533
- (54) • *Von Thrombozyten stammende Wachstumsfaktorzusammensetzungen und Anwendungsverfahren dafür*
• *Platelet-derived growth factor compositions and methods of use thereof*
• *Compositions de facteur de croissance dérivées de plaquettes et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Biomimetic Therapeutics, Inc., 389-A Nichol Mill Lane, Franklin, TN 37067, US
- (72) Lynch, Samuel E., Franklin, TN 37067, US
- (74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 10166327.6 / 2 223 698
05803356.4 / 1 812 076

(51) **A61K 38/00** (11) **2 308 501 A1**
C07K 14/00

- (25) En (26) En
(21) 11152889.9 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.10.2004 US 965319
23.06.2005 US 159533
- (54) • *Von Thrombozyten stammende Wachstumsfaktorzusammensetzungen und Anwendungsverfahren dafür*
• *Platelet-derived growth factor compositions and methods of use thereof*
• *Compositions de facteur de croissance dérivées de plaquettes et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Biomimetic Therapeutics, Inc., 389-A Nichol Mill Lane, Franklin, TN 37067, US
- (72) Lynch, Samuel E., Franklin, TN 37067, US
- (74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 10166327.6 / 2 223 698
05803356.4 / 1 812 076

A61K 38/00 → (51) **A61K 9/16**

A61K 38/00 → (51) **A61K 9/48**

A61K 38/18 → (51) **G01N 33/50**

(51) **A61K 38/19** (11) **2 308 502 A1**
A61K 48/00 **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 10011850.4 (22) 13.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 15.05.2001 AR P010102313
- (54) • *Methode zur Induzierung Gefäßneubildung und Geweberegeneration*
• *Method to induce neovascular formation and tissue regeneration*
• *La méthode pour induire la néovascularisation et la régénération de tissus*
- (71) Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- Fundacion Universitaria DR Rene G. Favalloro, Solis 453, Buenos Aires (1078), AR
- (72) Melo, Carlos Alberto, (1629) Pliar, Buenos Aires, AR
- Janavel, Gustavo Vera, (1078), Buenos Aires, AR
- Laguens, Rubén, 606, Buenos Aires, AR

- Crottogini, José Alberto, 603, Buenos Aires, AR
- Arguelles, Marcelo Luis, Martinez, (1640), Buenos Aires, AR
- Pichel, Ricardo Horacia, 607, Buenos Aires, AR
- Criscuolo, Marcelo Eduardo, Buenos Aires, AR
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 02729151.7 / 1 441 682

(51) **A61K 38/22** (11) **2 308 503 A1**

- (25) Pl (26) De
(21) 10460010.1 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 24.09.2009 PL 38911609
- (54) • *Verfahren zur Beschleunigung der Entwicklung von Nutzsäugetieren*
• *Method to increase the development of livestock*
• *Méthode pour augmenter le développement de bétail*
- (71) Biocheffa, Farmaceutyczny Zakład Naukowo-Produkcyjny Florian Ryszka Ul. Kasztanowa 3, 41-205 Sosnowiec, PL
- (72) Ryszka, Florian, 41-207 Sosnowiec, PL
Dolinska, Barbara, 40-282 Katowice, PL
Leszczynska, Lucyna, 41-200 Sosnowiec, PL
Smorag, Zdzislaw, 32-083 Balice, PL
Gajda, Barbara, 31-115 Krakow, PL
Szczesniak-Fabianczyk, Barbara, 30-108 Krakow, PL
- Koska, Mirosław, 46-250 Wolczyn, PL
Kowalski, Waldemar, 50-382 Wrocław, PL
- (74) Bocione, Karol, Biuro Rzecznika Patentowego Ul. Ulanska 9/9, 40-887 Katowice, PL

A61K 38/28 → (51) **A61K 9/16**

A61K 38/28 → (51) **A61K 9/48**

A61K 38/43 → (51) **A61K 48/00**

A61K 38/48 → (51) **C12N 9/64**

A61K 38/48 → (51) **C12N 15/57**

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 39/09** (11) **2 308 504 A2**
A61K 39/095 **A61K 39/13**
A61K 39/29 **A61K 39/295**

- (25) En (26) En
(21) 10176742.4 (22) 01.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 01.09.2005 US 713801 P
16.12.2005 US 750894 P
- (54) • *Mehrfachimpfstoff einschließlich Meningokokken der Serogruppe C*
• *Multiple vaccines including serogroup C meningococcus*
• *Vaccins multiples comprenant le séro-groupe C de Neisseria meningitidis*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Borkowski, Astrid, 35041, Marburg, DE
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 06809012.5 / 1 931 380

(51) **A61K 39/09** (11) **2 308 505 A2**
A61K 39/095 **A61K 39/13**
A61K 39/29 **A61K 39/295**

- (25) En (26) En
(21) 10176773.9 (22) 01.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 01.09.2005 US 713801 P
16.12.2005 US 750894 P
- (54) • *Mehrfachimpfstoff einschließlich Meningokokken der Serogruppe C*
• *Multiple vaccines including serogroup C meningococcus*
• *Vaccins multiples comprenant le séro-groupe C de Neisseria meningitidis*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Borkowski, Astrid, 35041, Marburg, DE
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 06809012.5 / 1 931 380

A61K 39/09 → (51) **C12N 15/57**

A61K 39/095 → (51) **A61K 39/09**

A61K 39/118 → (51) **G01N 33/569**

A61K 39/13 → (51) **A61K 39/09**

(51) **A61K 39/145** (11) **2 308 506 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172099.5 (22) 02.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Intranasale Adjuvansimpfstoffformulierungen*
• *Adjuvanted intranasal vaccine formulations*
• *Formulations de vaccin intranasal avec adjuvants*
- (71) Mucosis B.V., L.J. Zielstraweg 1, 9713 GX Groningen, NL
- (72) Schouten, Govert Johan, 2353 EM, Leiderdorp, NL
Leenhouts, Cornelis Johannes, 9753 KX, Haren, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 39/29 → (51) **A61K 39/09**

A61K 39/295 → (51) **A61K 39/09**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 308 507 A2**
C07K 1/00 **A61P 43/00**

- (25) En (26) En
(21) 10180382.3 (22) 21.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.07.2002 US 397481 P
03.03.2003 US 451796 P
02.05.2003 US 467390 P

- (54) • *Verfahren zur Diagnose und Behandlung von Präeklampsie oder Eklampsie*
• *Methods of diagnosing and treating pre-eclampsia or eclampsia*
• *Procédés de diagnostic et de traitement de pre-eclampsie ou d'eclampsie*

- (71) Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) Sukhatme, Vikas, Newton, MA 02459, US
Maynard, Sharon, Newton, MA 02458, US
Karumanchi, Ananth, West Roxbury, MA 02132, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 03765913.3 / 1 575 416

A61K 39/395 → (51) **C07H 21/04**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/13**

A61K 39/395 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A61K 41/00** (11) **2 308 508 A1**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 10181069.5 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 20.04.2006 PCT/IL2006/000487
- (30) 21.04.2005 IL 16818405
- (54) • *Photodynamische Therapie mittels Chemolumineszenz und Ligand-photosensitiv-konjugat*
• *Photodynamic therapy using chemoluminescence and a ligand-photosensitizer conjugate*
• *Thérapie photodynamique utilisant de la chémoluminescence et un conjugué d'un ligand et d'un photosensibilisateur*
- (71) Ariel-University Research And Development Company, Kiryat Hamada, 44837 Ariel, IL
- (72) Firer, Michael A., 44853 Ginot Shomron, IL
Laptey, Raisa, 44837 Ariel, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. Patent Department 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
- (62) 06728287.1 / 1 874 352

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 308 509 A1**
A61K 31/343 **A61K 31/427**
A61K 31/4439 **A61K 31/506**
A61K 31/519 **A61K 31/52**
A61K 31/522 **A61P 25/04**
A61P 43/00 **C07D 417/14**
C07D 473/06 **C07D 473/34**
C07D 487/04 **C07D 487/14**
C07D 495/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 09754797.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059845 29.05.2009
- (87) WO 2009/145289 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 JP 2008141178
27.11.2008 JP 2008302783
- (54) • *MITTEL ZUR UNTERDRÜCKUNG DER ANALGETIKA-TOLERANZ*
• *INHIBITOR OF ANALGESIC TOLERANCE*
• *INHIBITEUR DE LA TOLÉRANCE AUX ANALGÉSIIQUES*
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) OUCHI, Jun, Shizuoka 411-8731, JP
KUNORI, Shunji, Shizuoka 411-8731, JP
KOJIMA, Yozo, Shizuoka 411-8731, JP
SHINODA, Katsumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP
SASAKI, Katsutoshi, Shizuoka 411-8731, JP

- SHIRAKURA, Shiro, Shizuoka 411-8731, JP
- (74) von Uexküll - Gildenband, Alexa, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 308 510 A1**
A61K 31/426 **A61K 31/427**
A61K 47/40 **A61P 9/00**
A61P 19/08 **A61P 25/00**
A61P 43/00 **C07D 277/20**
C07D 277/56 **C07D 417/12**

- (25) En (26) En
- (21) 10013710.8 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2005 JP 2005164458
- (54) • *Wirkstoff zur Regenerierung und/oder zum Schutz von Nerven*
• *Agent for regeneration and/or protection of nerves*
• *Agent de régénération et/ou de protection des nerfs*
- (71) Ono Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) Ohmoto, Kazuyuki, Mishima-gun Osaka 6188585, JP
Kinoshita, Akihiro, Mishima-gun Osaka 6188585, JP
Matsuya, Hidekazu, Mishima-gun Osaka 6188585, JP
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 06756919.4 / 1 886 693

A61K 45/00 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/12**

- (51) **A61K 47/10** (11) **2 308 511 A1**
A61K 9/26 **A61K 31/198**
A61K 47/32 **A61K 47/36**
A61P 25/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 09762502.4 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/060584 10.06.2009
- (87) WO 2009/151072 2009/51 17.12.2009
- (30) 13.06.2008 JP 2008155300
- (54) • *IN DER MUNDHÖHLE SCHNELL ZERFALLENDER TABLETTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TABLET QUICKLY DISINTEGRATING IN THE ORAL CAVITY AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPRIMÉ À DÉSINTÉGRATION RAPIDE DANS LA CAVITÉ BUCCALE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT COMPRIMÉ*
- (71) Daiippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
- (72) FUKUSHIMA, Toru, Osaka-shi Osaka 553-0001, JP
SHIMIZU, Takashi, Ibaraki-shi Osaka 567-0878, JP
YOSHIDA, Teruko, Ibaraki-shi Osaka 567-0878, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/12**

A61K 47/22 → (51) **A61K 47/34**

A61K 47/26 → (51) **C07D 493/04**

A61K 47/30 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/10**

- (51) **A61K 47/34** (11) **2 308 512 A1**
A61K 8/368 **A61K 8/44**
A61K 8/49 **A61K 8/67**
A61K 8/84 **A61K 9/08**
A61K 31/195 **A61K 31/375**
A61K 31/60 **A61K 47/22**
A61P 17/16 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 09773504.7 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062036 01.07.2009
- (87) WO 2010/001926 2010/01 07.01.2010
- (30) 02.07.2008 JP 2008172922
02.07.2008 JP 2008172924
- (54) • *WASSERHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG*
• *WATER-CONTAINING COMPOSITION*
• *COMPOSITION CONTENANT DE L'EAU*
- (71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
- (72) TESHIGAWARA Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
MIYAHARA Reiji, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP
OCHIAI Masatoshi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
OKA Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
- (74) Schön, Christoph, et al, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE

A61K 47/34 → (51) **A61K 8/06**

A61K 47/34 → (51) **C08G 81/00**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/36 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/18**

A61K 47/40 → (51) **A61K 45/00**

A61K 47/42 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 308 513 A2**
A61K 49/00 **C09K 11/88**

- (25) De (26) De
- (21) 10011333.1 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 16.11.2005 EP 05025022
- (54) • *Fluoreszenz-Nanopartikel*
• *Fluorescent nanoparticles*
• *Nanoparticules fluorescentes*
- (71) Signalomics GmbH, Leberstrasse 20, 1110 Wien, AT
- (72) Laarmann, Sven, Dr., 59077 Hamm, DE
Zeller, Kathrien, 65520 Bad Camberg, DE

- (74) Von Renesse, Dorothea, König Szyzka Til-
mann von Renesse Patentanwälte Part-
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549
Düsseldorf, DE
(62) 05025022.4 / 1 787 659

(51) **A61K 47/48** (11) **2 308 514 A2**
A61P 31/12

- (25) En (26) En
(21) 11152915.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.03.2007 US 907176 P

- (54) • *Konjugate zum Arzneimitteltransport über
die Blut-Hirn-Schranke*
• *Conjugates for targeted drug delivery
across the blood-brain barrier*
• *Conjugées pour le transport des médica-
ments à travers la barrière hémato-encé-
phalique*

(71) to-BBB Holding B.V., Bio-Science Park
Leiden Bio Partner Center II Niels Bohrweg
11, 2333 CA Leiden, NL

(72) Gaillard, Pieter Jaap, 2341 KH, Oegstgeest,
NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

(62) 08723917.4 / 2 125 024

A61K 47/48 → (51) **A61K 8/06**

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/13**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 308 515 A1**
A61K 31/282 **A61K 31/337**
A61K 31/505 **A61K 31/704**
A61K 33/24 **A61K 38/43**

- (25) En (26) En
(21) 10182073.6 (22) 01.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 02.11.2000 US 245375 P

- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Wirksam-
keit von Zytotoxischen Mitteln durch Ver-
wendung von HSP90-Hemmern*
• *Methods for enhancing the efficacy of
cytotoxic agents through the use of HSP90
inhibitors*
• *Methode permettant d'améliorer l'efficacité
d'agents cytotoxiques à l'aide d'inhibiteurs
de HSP90*

(71) Sloan-Kettering Institute For Cancer
Research, 1275 York Avenue, New York,
New York 10021, US

(72) Rosen, Neal, NY, NY 10021, US
Munster, Pamela, New York, NY 10021, US

(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26
Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(62) 01989885.7 / 1 337 275

A61K 48/00 → (51) **A61K 9/16**

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/19**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/87**

A61K 48/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 49/00 → (51) **A61K 9/127**

A61K 49/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 49/00 → (51) **C08G 81/00**

A61K 129/00 → (51) **A23L 1/30**

A61K 131/00 → (51) **A23L 1/30**

A61L 2/00 → (51) **A23L 3/3517**

(51) **A61L 2/08** (11) **2 308 516 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10194570.7 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 15.12.2003 US 736489

- (54) • *Terminale Sterilisation von vorgefüllten
Behältern*
• *Terminal sterilization of prefilled containers*
• *Sterilisation terminale de contenants pre-
remplis*

(71) Becton Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US

(72) Zhao, Xia, Livingston, NJ 07417, US
Ren, Jane, Warren, NJ 07059, US

(74) Odell, Robert, Franklin Lakes, NJ 07417, US
Paterson, Patti, Branchville, NJ 07826, US
von Kreisler, Alek, Von Kreisler Selting
Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvor-
platz 1, 50667 Köln, DE

(62) 04814278.0 / 1 694 368

A61L 2/18 → (51) **A23L 3/3517**

A61L 9/00 → (51) **F24F 7/10**

A61L 9/12 → (51) **A45D 34/02**

A61L 9/22 → (51) **F24F 7/10**

A61L 15/28 → (51) **A61F 13/00**

A61L 15/44 → (51) **A61F 13/00**

A61L 15/58 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61L 24/00** (11) **2 308 517 A2**
A61L 27/46

- (25) En (26) En
(21) 10011367.9 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 10.06.2004 US 578610 P

- (54) • *Flexibles Knochenverbundmaterial*
• *Flexible bone composite*
• *Os composite flexible*

(71) Synthes USA, 1302 Wrights Lane East, West
Chester, PA 19380, US

(72) Kerr, Sean, Hamilton, Oreland Pennsylvania
19075, US
Dwyer, James, W., West Chester Pennsyl-
vania 19380, US

(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

(62) 05760224.5 / 1 753 475

(51) **A61L 27/00** (11) **2 308 518 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 09773156.6 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/002989 29.06.2009

(87) WO 2010/001578 2010/01 07.01.2010

(30) 30.06.2008 JP 2008171896

- (54) • *KNOCHENDEFKTFÜLLER, DER KEINEN
KNOCHENWACHSTUMSFAKTOR ADSOR-
BIERT UND DESSEN WIRKUNG NICHT
UNTERDRÜCKT*

- *BONE DEFECT FILLER NOT ADSORBING
BONE GROWTH FACTOR AND NOT INHI-
BITING THE ACTIVITY OF THE SAME*
• *CHARGE POUR DÉFAUT OSSEUX N
ADSORBANT PAS LE FACTEUR DE
CROISSANCE OSSEUSE ET N INHIBANT
PAS L'ACTIVITÉ DE CELUI-CI*

(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
Next 21 K.K., 8F Hongo Ishiwata Building 3-
38-1 Hongo Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP

(72) TEI, Yuichi, Tokyo 113-8654, JP

SASAKI, Nobuo, Tokyo 113-8654, JP

SUZUKI, Shigeki, Tokyo 113-0033, JP

(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, Williams
Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61L 27/00** (11) **2 308 519 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 09773179.8 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003047 01.07.2009

(87) WO 2010/001601 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 JP 2008174025

- (54) • *KÜNSTLICHES KNOCHENMATERIAL MIT
KONTROLLIERTER FREISETZUNG VON
CALCIUMIONENELUTION*
• *ARTIFICIAL BONE MATERIAL HAVING
CONTROLLED CALCIUM ION ELUTION*
• *MATÉRIAU D'OS ARTIFICIEL AVEC ELU-
TION D'ION CALCIUM CONTRÔLÉE*

(71) NEXT21 K.K., 8F Hongo Ishiwata Building 3-
38-1, Hongo, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033,
JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP

(72) TEI, Yuichi, Tokyo 113-8654, JP

SASAKI, Nobuo, Tokyo 113-8654, JP

SUZUKI, Shigeki, Tokyo 113-0033, JP

(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, Williams
Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London, WC1V 7QH, GB

A61L 27/00 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61L 27/34** (11) **2 308 520 A1**
A61L 27/54 **A61L 29/08**
A61L 29/16 **A61L 31/10**
A61L 31/16

- (25) En (26) En
(21) 10177317.4 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 15.12.1999 US 461846

- (54) • *Kunststoffmassen, die kolloidale Silbersalze
enthalten*
• *Polymer compositions containing colloids
of silver salts*
• *Compositions de polymères comprenant
un colloïde de sels d'argent*

(71) C.R. Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray
Hill, NJ 07974, US

(72) Terry, Richard N., Conyers, GA 30094, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 00992538.9 / 1 265 650

A61L 27/46 → (51) **A61L 24/00**

(51) **A61L 27/50** (11) **2 308 521 A1**

- A61L 31/04** **A61B 17/064**
A61B 17/10 **A61B 17/00**
(25) En (26) En

- (21) 10251766.1 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 08.10.2009 US 249642 P
01.10.2010 US 895966
- (54) • *Chirurgische Formgedächtnisbefestige*
• *Shape memory surgical fasteners*
• *Fixateurs chirurgicaux à mémoire de forme*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Viola, Frank, Sandy Hook, CT 06482, US
Hodgkinson, Gerald, Guilford, CT 06437, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/34**

A61L 29/08 → (51) **A61L 27/34**

A61L 29/16 → (51) **A61L 27/34**

A61L 31/04 → (51) **A61L 27/50**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**

- (51) **A61L 31/16** (11) **2 308 522 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10185026.1 (22) 17.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 17.11.1999 US 166370 P
- (54) • *Miniaturisierte Vorrichtungen zur Abgabe von Molekülen in einer Trägerflüssigkeit*
• *Microfabricated devices for the delivery of molecules into a carrier fluid*
• *Dispositifs microfabriques pour transport de molécules dans un fluide porteur*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) Santini, John, T. Jr., Bedford, Massachusetts 01730, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 06075443.9 / 1 690 527
00978732.6 / 1 229 901

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/34**

- (51) **A61M 1/06** (11) **2 308 523 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10183271.5 (22) 21.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 22.06.2001 US 888322
- (54) • *Brusthaube*
• *Breastshield*
• *Capuchon pour sein*
- (71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (72) Silver, Brian H., Cary, IL 60013, US
Schweizer, Russ, Crystal Lake, IL 60014, US
- (74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (62) 02756271.9 / 1 404 394

- (51) **A61M 1/10** (11) **2 308 524 A1**
A61M 1/12
- (25) De (26) De
- (21) 10008271.8 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.10.2007 EP 07019658
- (54) • *Katheter-Vorrichtung*

- *Catheter device*
• *Dispositif de cathéter*
- (71) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS, Feldstr. 8, 52070 Aachen, DE
- (72) Pfeffer, Joachim Georg, 52070 Aachen, DE
Schmitz-Rode, Thomas, 52070 Aachen, DE
Günther, Rolf W., 52074 Aachen, DE
- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
- (62) 08785716.5 / 2 217 300

(51) **A61M 1/10** (11) **2 308 525 A2**
A61M 1/36 **A61M 5/172**
A61M 1/34

- (25) De (26) De
- (21) 10011806.6 (22) 22.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2002 DE 10224750
- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung einer medizinischen Flüssigkeit*
• *Device for the treatment of a medical liquid*
• *Dispositif de traitement pour traiter un fluide médical*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Beden, Josef, 55252 Mainz-Kastel, DE
Hahmann, Uwe, 61231 Bad Nauheim, DE
Herklotz, Martin, 63150 Heusenstamm, DE
Lauer, Martin, 66606 St. Wendel, DE
Manke, Joachim, 35792 Löhnberg, DE
Scheunert, Peter, 61381 Friedrichsdorf, DE
Weis, Manfred, 66606 St. Wendel, DE
Bongers, Alexander, 63225 Langen, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE
- (62) 03730095.1 / 1 509 260

A61M 1/16 → (51) **A61M 1/28**

A61M 1/16 → (51) **A61M 39/10**

- (51) **A61M 1/28** (11) **2 308 526 A2**
A61M 1/16
- (25) En (26) En
- (21) 10075426.6 (22) 15.10.2003
- (84) DE FR GB SE
- (30) 31.12.2002 US 335646
- (54) • *System zur Durchführung einer Peritonealdialyse*
• *System for performing a peritoneal dialysis treatment*
• *Système pour effectuer un traitement de dialyse péritonéale*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
- (72) Childers, Robert W., New Port Richey Florida 34655, US
Avoy, Richard, Palm Harbor Florida 34684, US
Booras, John, Wildwood Illinois 60030, US
Grippio, Paul, Palm Harbor Florida 34685, US
Hopping, Andrew D., Largo Florida 33773, US
Howard, David, Gulfport Florida 33707, US
Jerrrell, Jeffrey W., Orlando Florida 32806, US
Lauman, Brian, Clearwater Florida 33762, US
Shang, Sherwin, Vernon Hills Illinois 60061, US
Yang, Tahua, Woodridge Illinois 60517, US
Yu, Alex, Safety Harbor Florida 34695, US

- (74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 03814606.4 / 1 585 565

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/10**

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/10**

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 308 527 A1**
A61F 2/06
- (25) En (26) En
- (21) 10184665.7 (22) 06.11.1996
- (84) BE DE DK FI FR GB IE IT NL
- (30) 07.11.1995 US 6259 P
19.09.1996 US 25284 P
- (54) • *Harnröhren-Stent mit kleinem Harnblasenende*
• *Ureteral stent with small bladder tail*
• *Extenseur urétéral pourvu de petite queue pour vessie*
- (71) Boston Scientific Limited, Financial Services Centre P.O. Box 111, Bishop's Court Hill, St. Michael, BB
- (72) Clayman, Ralph V., Orange, CA 92868, US
Dassa, Alyssa J., Fairfield CT 06825, US
Fishbein, Christopher, Norfolk MA 02056, US
Godshall, Douglas E., Franklin, MA 02038, US
Whitmore, Willet F. III, Sarasota FL 34240, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
- (62) 07004925.9 / 1 792 636
96940309.6 / 0 859 644

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 308 528 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10008823.6 (22) 25.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 10.09.2009 US 557351
- (54) • *Kompakte peristaltische medizinische Pumpe*
• *Compact peristaltic medical pump*
• *Pompe médicale péristaltique compacte*
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Harr, James M., 63348 Foristell (MO), US
- (74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfluh, CH

A61M 5/145 → (51) **A61M 39/20**

A61M 5/162 → (51) **A61J 1/20**

A61M 5/172 → (51) **A61M 1/10**

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/28**

- (51) **A61M 5/28** (11) **2 308 529 A2**
A61M 5/20 **A61M 5/315**
- (25) En (26) En
- (21) 11153043.2 (22) 21.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (30) 23.10.2003 US 690987
- (54) • *Automatische Injektionsanordnung mit Nass- und Trockenkammer*
• *Flow-Path Inserts for Wet/Dry Automatic Injectors*

- *Ensemble injecteur automatique pour matière liquide / matière sèche*
- (71) Meridian Medical Technologies, Inc., 6350 Stevens Forest Road, Suite 301, Columbia, MD 21046, US
- (72) Griffiths, Steven M., Elliott City, MD 21043, US
Hill, Robert L., Abingdon, MD 21009, US
Wilmont, John G., Mount Airy, MD 21771, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 04795687.5 / 1 687 047

(51) **A61M 5/28** (11) **2 308 530 A2**
A61M 5/20 **A61M 5/32**
A61M 5/315

- (25) En (26) En
- (21) 11153053.1 (22) 21.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 23.10.2003 US 690987

- (54) • *Automatische Injektionsanordnung mit Nass- und Trockenkammer*
- *Needle Assemblies for Wet/Dry Automatic Injectors*
- *Ensemble injecteur automatique pour matière liquide / matière sèche*

- (71) Meridian Medical Technologies, Inc., 6350 Stevens Forest Road, Suite 301, Columbia, MD 21046, US
- (72) Griffiths, Steven M., Elliott City, MD 21043, US
Hill, Robert L., Abingdon, MD 21009, US
Wilmont, John G., Mount Airy, MD 21771, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 04795687.5 / 1 687 047

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/28**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 308 531 A2**
A61B 17/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10370009.2 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.09.2009 FR 0904644
30.09.2009 FR 0904665

- (54) • *Ausgleichsvorrichtung beim Zurückziehen einer Chemotherapienadel*
- *Compensation device when retracting a chemotherapy needle*
- *Dispositif de compensation lors du retrait d'une aiguille de chimiothérapie*

- (71) M2CT (Sarl), 93, rue du General de Gaulle, 59175 Templemars, FR
- (72) Camus, Michel, 59175 Templemars, FR

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/28**

(51) **A61M 5/50** (11) **2 308 532 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10184229.2 (22) 11.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (27) 11.02.2003 PCT/FR03/00423
- (30) 11.02.2002 FR 0201643

(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EINE SPRITZE UND ANORDNUNG BESTEHEND AUS DIESER VORRICHTUNG UND EINER SPRITZE*

- *Security support device for a syringe and assembly of such a device and a syringe*
- *Dispositif de support de sécurité pour une seringue et ensemble d'un tel dispositif et d'une seringue*

- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) Chevallier, Stéphane, 77165, Saint-Soupplets (France), FR
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (62) 03739519.1 / 1 474 194

(51) **A61M 15/00** (11) **2 308 533 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10182178.3 (22) 15.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.09.2003 GB 0321609

- (54) • *Trockenpulverinhalator*

- *Dry powder inhaler*
- *Inhalateur de poudre sèche*
- (71) Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- (72) Harmer, Quentin, Waterbeach, cambridgeshire CB5 9NJ, GB
Clarke, Roger William, Cambridge, cambridgeshire CB4 9EZ, GB
Eason, Stephen William, Diss, Norfolk IP22 1RX, GB
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 04768486.5 / 1 663 359

(51) **A61M 16/00** (11) **2 308 534 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10185056.8 (22) 05.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 03.03.2000 US 518101

- (54) • *Einstellung des Ventilator-Druckzeit-Profiles zum Ausgleichen von Komfort und Wirkung*
- *Adjustment of Ventilator Pressure-Time Profile to Balance Comfort and Effectiveness*
- *Ajustement du profil pression/temps d'un ventilateur pour équilibrer le confort et l'efficacité*

- (71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Berthon-Jones, Michael, Bella Vista NSW 2153, AU
Bateman, Peter, Bella Vista NSW 2153, AU
Malouf, Gordon, Bella Vista NSW 2153, AU
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01301956.7 / 1 129 742

A61M 16/00 → (51) **A61H 31/00**

(51) **A61M 16/06** (11) **2 308 535 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 10184958.6 (22) 16.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.06.2002 DE 10226587
26.06.2002 DE 10228554
- (54) • *Maskenkissen für eine Atemmaske sowie Verfahren zur Herstellung derselben*

- *Mask cushioning for a respiratory mask and method for manufacturing the same*
- *Coussin de masque pour un masque respiratoire et son procédé de fabrication*
- (71) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE
- (72) Lang, Bernd, 82166 Gräfelfing, DE
Biener, Achim, 85445 Aufkirchen, DE
Bechtel, Martin, 80339 München, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 03759964.4 / 1 515 769

(51) **A61M 16/06** (11) **2 308 536 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10185039.4 (22) 12.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.12.2000 US 254537 P
- (54) • *Kopfhalterung*
- *Headgear*
- *Harnais*
- (71) ResMed Limited, 97 Waterloo Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU
- (72) Amarasinghe, Amal Shirley, West Pennant Hills, New South Wales 2125, AU
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01270356.7 / 1 349 602

(51) **A61M 16/06** (11) **2 308 537 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 10185042.8 (22) 16.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.06.2002 DE 10226587
26.06.2002 DE 10228554
- (54) • *Maskenkissen für eine Atemmaske*
- *Mask cushioning for a respiratory mask*
- *Coussin de masque pour un masque respiratoire*
- (71) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE
- (72) Lang, Bernd, 82166 Gräfelfing, DE
Biener, Achim, 85445 Aufkirchen, DE
Bechtel, Martin, 80339 München, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 03759964.4 / 1 515 769

(51) **A61M 16/06** (11) **2 308 538 A1**
A61M 16/08

- (25) En (26) En
- (21) 10185073.3 (22) 11.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 18.06.1999 AU PQ104099
- (54) • *Stirnstütze für eine Gesichtsmaske*
- *Forehead support for facial mask*
- *Support frontal pour masque facial*
- (71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Kwok, Philip Rodney, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Gunaratnam, Michael Kassipillai, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Lithgow, Perry David, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Styles, Robert Edward, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Harrison, Jonathon Paul, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Liston, Jonathan Lee, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Matchett, Robert Stephen, Bella Vista New South Wales 2153, AU
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 08161868.8 / 1 985 327
05270035.8 / 1 621 225
00904722.6 / 1 187 647

(51) **A61M 16/08** (11) **2 308 539 A2**
A61M 16/16 **A61M 16/10**

(25) De (26) De
(21) 10185455.2 (22) 04.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 05.08.1999 DE 19936499
13.10.1999 DE 19949292
13.10.1999 DE 19949283
13.10.1999 DE 29918048 U

(54) • *Vorrichtung zur Zufuhr eines Atemgases, Befeuchtungsvorrichtung, Atemgas-schlauch und Anschlussvorrichtung hierfür*
• *Device for supplying respiratory gas, humidifying device, respiratory gas tube, and connecting device thereof*
• *Dispositif pour délivrer un gaz respiratoire, humidificateur, tube respiratoire, et dispositif de connection*

(71) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE

(72) Mayer, Wolfgang, 79285, Ebringen, DE
Genger, Harald, 82319, Starnberg, DE
Madaus, Stefan, 82152, Krailling, DE
Klopp, Andreas, 81243, München, DE
Schätzl, Stefan, 82362, Weilheim, DE
Vögele, Harald, 82131, Gauting, DE
Lang, Bernd, 82166, Gräfelfing, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 06006804.6 / 1 669 098
00953159.1 / 1 210 139

A61M 16/08 → (51) **A61M 16/06**

A61M 16/10 → (51) **A61H 31/00**

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/08**

A61M 16/16 → (51) **A61M 16/08**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 308 540 A1**
(25) En (26) En

(21) 10185686.2 (22) 23.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 30.09.2003 US 676616

(54) • *Lenkbare Katheteranordnung*
• *Deflectable catheter assembly*
• *Ensemble formant cathéter orientable*

(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054, US

(72) Chow, Mina, Campbell CA 95008, US
Stamberg, Barbara, San Jose CA 95125, US
Webler, William E., Escondido CA 92029, US
Simpson, John A., Carlsbad CA 92009, US
Yambao, August R., Temecula, CA 92592, US

Asongwe, Gabriel F., San Jose CA 95134, US
Chiu, Jessica G., Belmont CA 94002, US
Liu, Lili, Maple Grove MN 55311, US
Beyerlein, Dagmar, San Francisco CA 94114, US

(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(62) 04784995.5 / 1 673 129

(51) **A61M 25/00** (11) **2 308 541 A1**
A61B 18/22

(25) En (26) En
(21) 10185909.8 (22) 19.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 19.06.2002 US 175479

(54) • *Mehrkanal-Katheterspitze*
• *Multi-channel catheter tip*
• *Pointe de cathéter multicanal*

(71) InfraRex, Inc., 125 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA 02140, US

(72) Furnish, Simon, New York, NY 10009, US
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(62) 09175576.9 / 2 174 686
03761182.9 / 1 513 577

(51) **A61M 25/00** (11) **2 308 542 A1**

(25) En (26) En
(21) 11150060.9 (22) 08.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 08.06.2006 US 811824 P

(54) • *Katheterproduktverpackung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Catheter product package and method of forming same*
• *Emballage de cathéter et sa méthode de fabrication*

(71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US

(72) Murray, Michael, Ballina, IE
Jørgensen, Kai, 2100, Copenhagen, DK

(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(62) 07798330.2 / 2 023 996

(51) **A61M 25/00** (11) **2 308 543 A1**

(25) En (26) En
(21) 11150068.2 (22) 08.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 08.06.2006 US 811824 P

(54) • *Katheterproduktverpackung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Catheter product package and method of forming same*
• *Emballage de cathéter et sa méthode de fabrication*

(71) Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive, Libertyville, IL 60048-3781, US

(72) Murray, Michael, Ballina, IE
Jørgensen, Kai, 2100, Copenhagen, DK

(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(62) 07798330.2 / 2 023 996

(51) **A61M 25/00** (11) **2 308 544 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 09798030.4 (22) 24.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) KR 2009/001499 24.03.2009

(87) WO 2010/008127 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 KR 20080068621

(54) • *ASEPTISCHER REASPIRATIONSKATHETER*
• *ASEPTIC RE-ASPIRATION CATHETER APPARATUS*
• *DISPOSITIF À CATHÉTER DE RÉ-ASPIRATION ASEPTIQUE*

(71) Kyungpook National University Industry-Academic Cooperation Foundation, Kyungpook National University 1370 Sangyeok-dong Buk-gu, Daegu 702-701, KR

(72) PARK, Jaechan, Daegu 706-777, KR

(74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

A61M 25/00 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61M 25/01** (11) **2 308 545 A1**

(25) En (26) En

(21) 10183583.3 (22) 07.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 16.01.2001 US 262136 P

04.01.2002 US 39214

(54) • *Schnell austauschbarer Katheterschaft zum Einsetzen medizinischer Vorrichtungen*
• *Rapid exchange catheter sheath for deployment of medical devices*
• *Gaine de remplacement rapide permettant l'implantation de dispositifs médicaux*

(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB

(72) Belef, Martin W., San Jose, CA 95125, US
Tsugita, Ross S., Mountain View, CA 94040, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 08008378.5 / 1 949 932

05015263.6 / 1 598 089

02720759.6 / 1 351 737

A61M 31/00 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61M 37/00** (11) **2 308 546 A1**

(25) En (26) En

(21) 10187042.6 (22) 08.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 US 576075

(54) • *Vorrichtung zur transmukosalen Arzneimittelverabreichung und Verfahren mit Mikronadeln*

• *Transmucosal drug delivery device and method including microneedles*

• *Dispositif d'administration transmucoale de médicament et procédé incluant des micro-aiguilles*

(71) Palo Alto Research Institute Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Uhlhand, Scott, San Jose, CA 95125, US
Peeters, Eric, Mountain View, CA 94043, US

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A61M 39/04** (11) **2 308 547 A2**

(25) En (26) En
(21) 10183380.4 (22) 25.04.2006

(84) DE FR

(30) 27.04.2005 US 675309 P

15.11.2005 US 737466 P

(54) • *Septum*

• *Septum*

• *Septum*

(71) C.R. Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US

(72) Evans, John, G., South Jordan, UT 84095, US

Powers, Kelly, B., North Salt Lake, UT84054, US

Weir, Steven, A., Sandy, UT 84094, US
Rome, Guy, T., West Valley City, UT 84128, US

Hamatake, Bret, Grantsville, UT 84029, US
Stats, Jason, R., Woods Cross, UT 84087, US

Beasley, Jim, C., Sandy, UT 84093, US

Hibdon, Dwight, Park City, UT 84098, US

Gerondale, Jay, D., Draper, UT 84020, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 06751411.7 / 1 896 117

(51) **A61M 39/10** (11) **2 308 548 A1**
A61J 1/05 **A61M 1/16**

(25) En (26) En
(21) 10009237.8 (22) 11.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(54) • *Verbindungsstück, Behälter mit solchem Verbindungsstück und Flüssigkeitsaufbereitungsrichtung mit passendem Verbindungsstück für einen solchen Behälter*
• *Connector, container with such a connector and fluid preparation device with a mating connector for such a container*
• *Connecteur, récipient avec tel connecteur et dispositif de préparation de liquide avec connecteur correspondant à un tel récipient*

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

(72) Brehm, Winfried, 97461 Hofheim, DE
Dupin, Thierry, 69210 L'Arbresle, FR
Eggert, Ilona, 60528 Frankfurt, DE
Faulhaber, Thomas, 97493 Bergheimfeld, DE
Graf, Thomas, Dr., 61352 Bad Homburg, DE
Laffay, Philippe, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR

(74) Ziermann, Oliver, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Global Patents & IP Frankfurter Strasse 6 - 8, 66606 St. Wendel, DE

(62) 09014818.0 / 2 161 052
05024894.7 / 1 642 614
02005510.9 / 1 344 550

(51) **A61M 39/20** (11) **2 308 549 A1**
A61M 5/145

(25) En (26) En
(21) 10184270.6 (22) 23.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 22.07.2000 KR 20000042128
28.10.2000 KR 20000063790

(54) • *Verschlusskappe mit Entlüftung*
• *Closure cap having an air vent*
• *Capuchon de fermeture avec ventilation*
(71) E-WHA Fresenius Kabi Inc., Hansol-Techno Town Suite 306 16-1, Dongjeong-dong Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-831, KR

(72) Kim, Yong-Nyun, 140-728, Seoul, KR
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 00986039.6 / 1 305 066

(51) **A61N 1/05** (11) **2 308 550 A1**
A61M 25/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 10174448.0 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.10.2009 FR 0956982

(54) • *Epicardiale Sonde zur Stimulation/Defibrillation mit einer Schraube, die mit Hilfe eines Führungskatheters in den perikardialen Raum implantiert werden kann*
• *Epicardial stimulation/defibrillation probe with screw, suitable for implantation via a catheter-guide inserted in the pericardial cavity*

• *Sonde épiscopique de stimulation/défibrillation à vis, implantable par un cathéter-guide introduit dans l'espace péricardique*
(71) Sorin CRM SAS, 98 Rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
(72) Ollivier, Jean-François, 91190, Villiers le Bacle, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **A61N 1/05** (11) **2 308 551 A1**
A61B 17/34

(25) En (26) En
(21) 10191017.2 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.12.2005 US 749664 P

(54) • *System zur Nervenblockade mit Hilfe einer echogenen Stimulationsnadel und eines Katheters zur Arzneimittelabgabe*

• *System for blocking a nerve comprising an echogenic stimulating needle and a drug delivery catheter*

• *Système de blocage nerveux comprenant une aiguille stimulatrice échogène et un cathéter d'administration de médicament*

(71) Cook Critical Care Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) Arndt, George, A., Madison, WI 53719, US
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(62) 06845014.7 / 1 960 039

A61N 1/08 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/14 → (51) **A61N 1/20**

(51) **A61N 1/20** (11) **2 308 552 A1**
A61N 1/14

(25) Ja (26) En
(21) 09804725.1 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003714 04.08.2009

(87) WO 2010/016238 2010/06 11.02.2010

(30) 04.08.2008 US 137844 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTLADUNGSELEKTRONENBESTRAHLUNG EINER DIELEKTRISCHEN DC-SPERRE SOWIE ELEKTROTHERAPIEVORRICHTUNG*

• *DC DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE ELECTRON IRRADIATION APPARATUS AND ELECTROTHERAPY DEVICE*

• *APPAREIL D'IRRADIATION D'ÉLECTRONS À DÉCHARGE DE BARRIÈRE DIÉLECTRIQUE À COURANT CONTINU ET DISPOSITIF D'ÉLECTROTHERAPIE*

(71) Cambwick Healthcare K.K., 1-7-8, Kaigan Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP

(72) HIRASAWA, Keisuke, Hachioji-shi Tokyo 193-0832, JP

DOZEN, Masaharu, Tokyo 144-0056, JP

TADA, Yuki, Tokyo 112-0002, JP

OKIHARA, Daijiro, Hadano-shi Kanagawa 259-1302, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61N 1/34 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/36** (11) **2 308 553 A1**
A61M 5/50

(25) En (26) En

(21) 10185417.2 (22) 18.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 18.10.2001 US 336074 P

(54) • *Elektrisches Nervenstimulationssystem und Verfahren*
• *Electro-nerve stimulator system and methods*
• *Système et procedes de neurostimulation électrique*

(71) Cystomedix, Inc., 3601 Thurston Avenue, Anoka, MN 55303, US

(72) Williams, Jeffrey, M., Andover, MN 55304, US

Van Aart, Fred, NL-4926 ZJ, Lage Zwaluwe, NL

Van Den Biggelaar, Hans, NL-5076, CW Haaren, NL

Van Helvoirt, Piet DI, Anoka, MN 55303, US

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(62) 02786437.0 / 1 444 004

(51) **A61N 1/36** (11) **2 308 554 A1**
A61N 1/34 **A61N 1/08**

(25) En (26) En

(21) 10189824.5 (22) 21.07.2005

(84) DE ES FR GB IT

(30) 08.07.2005 US 177503

(54) • *Stromausgangsarchitektur für eine implantierbare Stimulierungsvorrichtung*
• *Current output architecture for an implantable stimulator device*

• *Architecture de sortie de courant pour dispositif de stimulateur implantable*

(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25129 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US

(72) Peterson, Dave, Saugus, CA 91326, US

He, Yuping, Northridge, CA 91326, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 09003543.7 / 2 077 135

05774879.0 / 1 904 161

(51) **A61N 1/362** (11) **2 308 555 A2**
A61N 1/368 **A61B 5/0468**

A61N 1/365 **A61N 1/39**

A61B 5/0452 **A61B 5/00**

A61B 5/145 **A61B 5/00**

A61B 5/145

(25) En (26) En

(21) 10001990.0 (22) 25.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.01.2005 US 43612

25.01.2005 US 43780

25.01.2005 US 43804

11.05.2005 US 127370

(54) • *System zur Erkennung von Hypoglykämie, Hyperglykämie und Herzischämie*

• *System for detecting hypoglycemia, hyperglycemia and cardiac ischemia*

• *Système pour détecter l'hypoglycémie, l'hyperglycémie et l'ischémie cardiaque*

(71) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, Sylmar, CA 91392-9221, US

(72) Gill, Jong, Valencia California 91355, US

Boileau, Peter, Valencia CA 91355, US

Bharmi, Rupinder, Stevenson Ranch CA 91381, US

Min, Xiaoyi, Thousand Oaks California 91362, US

Florio, Joseph, J., Bend Oregon 97701-5605, US

Benser, Michael, Valencia CA 91354, US

Bornzin, Gene, A., Simi Valley CA 93065, US

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 06719544.6 / 1 850 909

(51) **A61N 1/362** (11) **2 308 556 A2**
A61N 1/368 **A61B 5/0468**
A61B 5/00 A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 10001991.8 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.01.2005 US 43612
25.01.2005 US 43780
25.01.2005 US 43804
11.05.2005 US 127370

(54) • *System zur Erkennung von Hypoglykämie, Hyperglykämie und Herzischämie*
• *System for detecting hypoglycemia, hyperglycemia and cardiac ischemia*
• *Système pour détecter l'hypoglycémie, l'hyperglycémie et l'ischémie cardiaque*

(71) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, Sylmar, CA 91392-9221, US

(72) Gill, Jong, Valencia California 91355, US
Boileau, Peter, Valencia CA 91355, US
Bharmi, Rupinder, Stevenson Ranch CA 91381, US
Min, Xiaoyi, Thousand Oaks California 91362, US

Florio, Joseph, J., Bend Oregon 97701-5605, US

Benser, Michael, Valencia CA 91354, US
Bornzin, Gene, A., Simi Valley CA 93065, US

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 06719544.6 / 1 850 909

(51) **A61N 1/365** (11) **2 308 557 A2**
(25) En (26) En
(21) 10075472.0 (22) 05.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 04.02.2000 US 498306
(54) • *Integrierte Wiederbelebung*
• *Integrated resuscitation*
• *Réanimation intégré*

(71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford, MA 01824-4105, US

(72) Freeman, Gary A., Newton Center, MA 02459, US

(74) Clark, David Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 01907010.1 / 1 251 908

(51) **A61N 1/365** (11) **2 308 558 A1**
A61N 1/37

(25) De (26) De
(21) 10176655.8 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 US 249260 P

(54) • *Biventrikulärer Herzstimulator*
• *Biventricular cardiac stimulator*
• *Stimulateur cardiaque bi-ventriculaire*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE
Radtke, Torsten, 12589, Berlin, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/39 → (51) **A61H 31/00**

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/39 → (51) **H01M 6/40**

(51) **A61N 2/02** (11) **2 308 559 A2**
(25) De (26) De
(21) 10013500.3 (22) 11.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(30) 09.10.2009 DE 202009013768 U

(54) • *Sitz- oder Liegevorrichtung mit integrierter Schaltung zur Magnetfeldtherapie*
• *Seat or bed with integrated circuit for magnetic field therapy*
• *Siège ou lit doté d'un circuit de commutation intégré pour une magnétothérapie*

(71) Pichler, Christian, Klebheimer Allee 13, 5020 Salzburg, AT

(72) Pichler, Christian, 5020 Salzburg, AT

(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **A61N 5/06** (11) **2 308 560 A1**
H05B 37/02

(25) De (26) De
(21) 10186656.4 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(30) 08.10.2009 DE 202009013594 U

(54) • *Lichttherapievorrichtung*
• *Light therapy device*
• *Dispositif de luminothérapie*

(71) Pässler, Michael, Mühlhauser Strasse 106, 59174 Kamen, DE

(72) Pässler, Michael, 59174 Kamen, DE

(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 308 561 A1**
G21K 1/093 **G21K 5/04**
G21K 5/10

(25) En (26) En
(21) 09171550.8 (22) 28.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Kompaktes Gantry zur Partikeltherapie*
• *Compact gantry for particle therapy*
• *Portique compact pour thérapie par particules*

(71) Ion Beam Applications, Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(72) Jongen, Yves, BE-1348, Louvain-la-Neuve, BE

(74) De Groot, Christophe, Pecher Consultants SPRL Centre Monnet - Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

A61N 7/00 → (51) **A61B 17/225**

A61P 1/00 → (51) **A61K 35/74**

A61P 1/02 → (51) **C07D 491/044**

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 1/04 → (51) **C07D 491/044**

A61P 1/10 → (51) **A61K 9/20**

A61P 1/16 → (51) **C07D 491/044**

A61P 1/18 → (51) **C07D 491/044**

A61P 3/00 → (51) **C07D 211/46**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/137**

A61P 3/04 → (51) **A61K 35/74**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/455**

A61P 3/06 → (51) **C07D 207/34**

A61P 3/06 → (51) **C07K 14/47**

A61P 3/10 → (51) **A23K 1/16**

A61P 3/10 → (51) **A61K 9/16**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/185**

A61P 3/10 → (51) **C07D 207/34**

A61P 3/10 → (51) **C07D 211/08**

A61P 3/10 → (51) **C07D 213/79**

A61P 3/10 → (51) **C07D 233/02**

A61P 3/10 → (51) **C07D 473/04**

A61P 3/10 → (51) **C07D 491/044**

A61P 3/10 → (51) **C07H 19/01**

A61P 5/14 → (51) **C07D 491/044**

A61P 5/38 → (51) **C07D 491/044**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/455**

A61P 7/06 → (51) **A61K 31/455**

A61P 7/06 → (51) **C07D 491/044**

A61P 7/10 → (51) **C07D 491/044**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/455**

A61P 9/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 9/02 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 9/06 → (51) **A61K 31/343**

A61P 9/08 → (51) **A61K 31/455**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/455**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/19**

A61P 9/10 → (51) **C07D 207/34**

A61P 9/10 → (51) **C07D 491/044**

A61P 9/14 → (51) **A61K 31/455**

A61P 9/14 → (51) **C07D 491/044**

(51) **A61P 11/00** (11) **2 308 562 A2**
C07D 205/04 **C07D 401/04**

| | | | |
|---|---------------------------------|--|---|
| C07D 403/04 | C07D 403/12 | A61P 17/16 → (51) C07D 313/00 | A61P 29/00 → (51) A61K 35/74 |
| C07D 405/12 | C07D 409/12 | A61P 17/18 → (51) A23L 1/30 | A61P 29/00 → (51) A61Q 11/02 |
| C07D 409/14 | C07D 417/12 | A61P 19/00 → (51) A61K 31/165 | A61P 29/00 → (51) C07D 211/88 |
| A61K 31/437 | A61K 31/445 | A61P 19/02 → (51) C12N 15/13 | A61P 29/00 → (51) C07D 215/38 |
| C07D 211/48 | C07D 471/04 | A61P 19/04 → (51) C07D 313/00 | A61P 29/00 → (51) C07D 313/00 |
| C07D 491/10 | C07D 493/10 | A61P 19/08 → (51) A61K 45/00 | A61P 31/04 → (51) C07D 417/14 |
| C07D 401/12 | | (51) A61P 19/10 (11) 2 308 563 A1 | A61P 31/12 → (51) A61K 47/48 |
| (25) En (26) En | (21) 10191052.9 (22) 24.12.2004 | (25) En (26) En | A61P 31/18 → (51) A61K 31/426 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | (21) 10179327.1 (22) 02.05.2003 | A61P 31/22 → (51) C07K 16/08 |
| (30) 25.12.2003 JP 2003429948 | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | A61P 33/06 → (51) C07D 495/04 |
| (54) • <i>Azetidin-Ringverbindungen und diese enthaltende Arzneimittel</i> | | AL LT LV MK | A61P 35/00 → (51) A61K 9/08 |
| • <i>Azetidine ring compounds and drugs comprising the same</i> | | (30) 10.05.2002 EP 02010136 | A61P 35/00 → (51) A61K 41/00 |
| • <i>Composes cycliques d'azetidine et medicaments les renfermant</i> | | (54) • <i>Risedronsäure zur Behandlung und Prophylaxe von Knochenresorptionserkrankungen</i> | A61P 35/00 → (51) C07C 237/40 |
| (71) Ono Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP | | • <i>Risedronic acid for treatment and prevention of bone resorption diseases</i> | A61P 35/00 → (51) C07D 211/88 |
| (72) Habashita, Hiromu, Osaka 6188585, JP Kurata, Haruto, Osaka 6188585, JP Nakade, Shinji, Ibaraki 3004247, JP Ono, Takeji, Osaka 541-8564, JP | | • <i>Acide risedronique pour le traitement et la prévention des troubles caractérisés par une résorption osseuse.</i> | A61P 35/00 → (51) C07D 313/00 |
| (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE | | (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH | A61P 35/00 → (51) C07D 401/10 |
| (62) 04807756.4 / 1 698 375 | | (72) Bauss, Frieder, 67141, Neuhofen, DE Pichler, Bernhard, 68775, Ketsch, DE Turley, Steven, Knebworth, Hertfordshire SG3 6NP, GB | A61P 35/00 → (51) C07D 471/04 |
| | | (74) Kjellsaa-Berger, Hanny, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH | A61P 35/00 → (51) C07D 487/04 |
| | | (62) 07014362.3 / 1 880 744 03722591.9 / 1 506 041 | A61P 35/00 → (51) C07F 9/6561 |
| A61P 11/00 → (51) A61K 31/355 | | A61P 21/00 → (51) A61K 31/165 | A61P 35/00 → (51) C08G 81/00 |
| A61P 11/00 → (51) A61K 31/4412 | | A61P 21/02 → (51) A61K 31/455 | A61P 35/02 → (51) C07D 471/04 |
| A61P 11/00 → (51) C07D 491/044 | | A61P 25/00 → (51) A61K 45/00 | A61P 35/02 → (51) C07K 16/28 |
| A61P 11/06 → (51) C07C 237/40 | | A61P 25/00 → (51) C07D 211/88 | A61P 35/04 → (51) C07D 239/48 |
| A61P 11/06 → (51) C07D 313/00 | | A61P 25/00 → (51) C07D 231/12 | A61P 37/02 → (51) C07D 211/88 |
| A61P 11/06 → (51) C07D 487/04 | | A61P 25/00 → (51) C07D 233/88 | A61P 37/06 → (51) A61K 31/18 |
| A61P 11/06 → (51) C07D 491/044 | | A61P 25/00 → (51) C07D 401/06 | A61P 37/06 → (51) C07D 313/00 |
| A61P 11/10 → (51) A61K 9/16 | | A61P 25/00 → (51) C07D 403/06 | A61P 37/06 → (51) C12N 15/13 |
| A61P 13/12 → (51) B01J 20/20 | | A61P 25/00 → (51) C07D 417/14 | A61P 43/00 → (51) A23L 1/30 |
| A61P 13/12 → (51) C07D 491/044 | | A61P 25/00 → (51) C07D 487/04 | A61P 43/00 → (51) A61K 31/455 |
| A61P 17/00 → (51) C07D 491/044 | | A61P 25/04 → (51) A61K 31/455 | A61P 43/00 → (51) A61K 39/395 |
| A61P 17/02 → (51) A61K 31/455 | | A61P 25/04 → (51) A61K 45/00 | A61P 43/00 → (51) A61K 45/00 |
| A61P 17/02 → (51) C07D 491/044 | | A61P 25/04 → (51) C07D 401/14 | A61P 43/00 → (51) C07D 211/88 |
| A61P 17/04 → (51) A61K 31/455 | | A61P 25/06 → (51) A61K 9/16 | A61P 43/00 → (51) C07D 401/14 |
| A61P 17/04 → (51) C07D 491/044 | | A61P 25/16 → (51) A61K 47/10 | A61P 43/00 → (51) C07D 471/04 |
| A61P 17/06 → (51) C07C 237/40 | | A61P 25/28 → (51) C07D 239/47 | A61Q 1/02 → (51) A61K 8/81 |
| A61P 17/06 → (51) C07D 313/00 | | A61P 25/28 → (51) C07D 417/14 | A61Q 1/02 → (51) A61K 8/84 |
| A61P 17/06 → (51) C07D 401/10 | | A61P 25/28 → (51) C07D 453/02 | A61Q 1/10 → (51) A61K 8/81 |
| A61P 17/06 → (51) C07D 487/04 | | A61P 27/02 → (51) A61K 31/455 | A61Q 1/14 → (51) A61K 8/31 |
| A61P 17/06 → (51) C07D 491/044 | | | |
| A61P 17/08 → (51) C07D 491/044 | | | |
| A61P 17/14 → (51) A61K 31/455 | | | |
| A61P 17/16 → (51) A61K 31/662 | | | |
| A61P 17/16 → (51) A61K 47/34 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| A61Q 5/00 → (51) A61K 8/84 | Principe, Michael, West Windsor, NJ 08550, US | BA ME |
| A61Q 5/06 → (51) A61K 8/81 | (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB | (30) 08.10.2009 GB 0917666 |
| A61Q 5/06 → (51) A61K 8/91 | (62) 05855133.4 / 1 827 608 | (54) • <i>Feuerbekämpfungssystem</i> • <i>Fire suppression system</i> • <i>Système de lutte contre les incendies</i> |
| (51) A61Q 5/08 (11) 2 308 564 A1 A61Q 5/10 A61K 8/34 A61K 8/55 A61K 8/86 A61K 8/26 A61K 8/29 A61K 8/81 | A61Q 17/00 → (51) A61K 8/06 | (71) Kidde Technologies Inc., 4200 Airport Drive, NW, Wilson, NC 27896, US |
| (25) En (26) En | A61Q 17/00 → (51) A61K 8/84 | (72) Smith, Paul, Southwick, Brighton BN42 4QS, GB |
| (21) 10175997.5 (22) 09.09.2010 | A61Q 17/02 → (51) A61K 8/84 | Rennie, Paul, Bracknell, Berkshire RG12 0TS, GB |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | A61Q 17/04 → (51) A61K 8/41 | Dunster, Robert G., Slough, Berkshire SL1 6ER, GB |
| BA ME RS | A61Q 17/04 → (51) A61K 8/84 | Jones, Beth A., Hook, Hampshire RG27 9SU, GB |
| (30) 18.09.2009 EP 09170757 | A61Q 17/04 → (51) A61K 47/34 | (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB |
| (54) • <i>Verdickte Zubereitungen zum Haarfärben und Haarblichen</i> • <i>Thickened hair colourant and bleaching compositions</i> • <i>Compositions de coloration et décoloration capillaire épaissies</i> | (51) A61Q 19/00 (11) 2 308 566 A1 A61Q 19/08 A61K 8/99 A23L 1/30 | A62D 3/02 → (51) C12N 1/20 |
| (71) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US | (25) En (26) En | A63B 21/008 → (51) A61H 1/02 |
| (72) Bureiko, Andrei Sergeevich, Sunningdale, Berkshire SL5 0BB, GB | (21) 10172755.0 (22) 06.04.2006 | A63B 23/035 → (51) A61H 1/02 |
| (74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | A63B 24/00 → (51) G09B 5/02 |
| (30) 08.04.2005 US 669620 P | (30) 08.04.2005 US 669620 P | A63B 71/00 → (51) A61H 1/02 |
| (54) • <i>Verwendung oral verabreichter probiotischer Bifidobakterien zum Nutzen der menschlichen Schönheit</i> • <i>Use of orally administered probiotic bifidobacteria for human beauty benefits</i> • <i>Utilisation de bifidobactéries probiotiques administrées par voie orale pour procurer des bienfaits cosmétiques humains</i> | (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US | (51) A63C 9/08 (11) 2 308 568 A1 A63C 9/086 |
| (72) Alimentary Health Limited, Simla Villa, Passage West, County Cork, IE | (74) Trejo, Amy, Violet, Mason, OH 45040, US | (25) It (26) En |
| (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB | (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB | (21) 10425323.2 (22) 06.10.2010 |
| (62) 06749625.7 / 1 865 795 | (62) 06749625.7 / 1 865 795 | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR |
| A61Q 19/00 → (51) A61K 8/41 | A61Q 19/00 → (51) A61K 8/41 | BA ME |
| A61Q 19/00 → (51) A61K 8/81 | A61Q 19/00 → (51) A61K 8/81 | (30) 06.10.2009 IT V120090244 |
| A61Q 19/00 → (51) A61K 8/84 | A61Q 19/00 → (51) A61K 8/84 | (54) • <i>Vordere Halterung einer Tourenskibindung mit verbesserter Verriegelung</i> • <i>Ski binding toe for touring skiing with an improved locking</i> • <i>Butée avant de fixation de ski de randonnée à blocage perfectionné</i> |
| A61Q 19/00 → (51) A61K 31/662 | A61Q 19/00 → (51) A61K 31/662 | (71) Giordani, Roberto, Via G. d'Annunzio, 5, 36030 S. Vito di Leguzzano (VI), IT |
| A61Q 19/00 → (51) A61K 47/34 | A61Q 19/00 → (51) A61K 47/34 | (72) Giordani, Roberto, 36030 S. Vito di Leguzzano (VI), IT |
| A61Q 19/02 → (51) A61K 8/84 | A61Q 19/02 → (51) A61K 8/84 | (74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT |
| A61Q 19/04 → (51) A61K 8/84 | A61Q 19/04 → (51) A61K 8/84 | A63C 9/086 → (51) A63C 9/08 |
| A61Q 19/08 → (51) A61Q 19/00 | A61Q 19/08 → (51) A61Q 19/00 | (51) A63C 11/22 (11) 2 308 569 A2 |
| A61Q 19/10 → (51) A01N 43/40 | A61Q 19/10 → (51) A01N 43/40 | (25) En (26) En |
| A61Q 19/10 → (51) B01J 20/20 | A61Q 19/10 → (51) B01J 20/20 | (21) 10182029.8 (22) 29.09.2010 |
| A62C 33/02 → (51) B08B 1/02 | A62C 33/02 → (51) B08B 1/02 | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR |
| (51) A62C 37/48 (11) 2 308 567 A2 A62C 3/07 A62C 35/68 | (51) A62C 37/48 (11) 2 308 567 A2 A62C 3/07 A62C 35/68 | BA ME RS |
| (25) En (26) En | (25) En (26) En | (30) 09.10.2009 NO 20093125 |
| (21) 10251771.1 (22) 08.10.2010 | (21) 10251771.1 (22) 08.10.2010 | (54) • <i>Skistock</i> • <i>Skí pole</i> • <i>Bâton de ski</i> |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR | (71) Swix Sport AS, P.O. Box 113, Kjelsas, N-0411 Oslo, NO |
| | | (72) Karlöf, Lars, N-1481, HAGA, NO |
| | | Reiten, Elise, N-1353, BÆRUMS VERK, NO |
| | | (74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box 6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO |
| | | (51) A63C 11/24 (11) 2 308 570 A2 |
| | | (25) En (26) En |
| | | (21) 10182030.6 (22) 29.09.2010 |

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.10.2009 NO 20093122
- (54) • *Abnehmbar befestigbares Endstück eines Stocks*
- *Releasably attachable end piece to a pole*
- *Extrémité fixable amovible pour un bâton*
- (71) Swix Sport AS, P.O. Box 113, Kjelsås, N-0411 Oslo, NO
- (72) Karlöf, Lars, N-1481, HAGAN, NO
- Pedersen, Svein, N-1812, ASKIM, NO
- Reiten, Elise, N-1353, BÆRUMS VERK, NO
- (74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box 6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 308 571 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09804770.7 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051056 23.01.2009
- (87) WO 2010/016283 2010/06 11.02.2010
- (30) 08.08.2008 JP 2008204947
- (54) • *MEDIENWIEDERGABEVORRICHTUNG*
- *MEDIA REPRODUCTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE MILIEU*
- (71) Square Enix Co., Ltd., 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku Tokyo 151-8544, JP
- (72) ANDO, Takehiro, Tokyo 151-8544, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 308 572 A2**
- A63F 13/12** **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10010765.5 (22) 07.05.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 07.05.1996 US 643827
- (54) • *Automatisches Liga- und Turnierspielgerät*
- *Automated league and tournament device*
- *Dispositif automatique de jeu destiné à l'exécution de parties et de tournois*
- (71) Barcelou, David M., 1694, Clovely Lane, Rydal, Pennsylvania 19046, US
- (72) Barcelou, David M., Rydal, Pennsylvania 19046, US
- (74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 97927622.7 / 0 897 315

- (51) **A63F 13/02** (11) **2 308 573 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09177599.9 (22) 01.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 24.09.2009 JP 2009218510
- (54) • *Speichermedium, das ein Informationsverarbeitungsprogramm speichert, Informationsverarbeitungsgerät und Informationsverarbeitungsverfahren*
- *Storage medium storing information processing program, information processing apparatus and information processing method*

- *Support d'enregistrement stockant le programme de traitement d'informations, appareil de traitement d'informations et procédé de traitement d'informations*
- (71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8501, JP
- (72) Konishi, Yoshinori, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **A63F 13/02** (11) **2 308 574 A1**
- A63F 13/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09178366.2 (22) 08.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.09.2009 JP 2009223442
- (54) • *Computerlesbares Speichermedium mit darauf gespeichertem Informationsverarbeitungsprogramm und Informationsverarbeitungsvorrichtung*
- *Computer-readable storage medium having information processing program stored therein and information processing apparatus*
- *Support de stockage lisible sur ordinateur ayant stocké un programme de traitement d'informations et appareil de traitement d'informations*
- (71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- (72) Hayashi, Yugo, Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP
- Sumiyoshi, Nobuhiro, Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 308 575 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10010081.7 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 28.09.2009 US 246289 P
- 30.11.2009 US 627894
- (54) • *Videospielvorrichtung mit Bildidentifizierung*
- *Video gaming device with image identification*
- *Dispositif de jeu vidéo avec identification d'image*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Seshadri, Nambirajan, Irvine, CA 92603, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

A63F 13/10 → (51) **A63F 13/02**

A63F 13/12 → (51) **A63F 13/00**

B01D 1/12 → (51) **B01D 9/00**

B01D 5/00 → (51) **B01D 9/00**

B01D 5/00 → (51) **G01R 33/28**

- (51) **B01D 9/00** (11) **2 308 576 A1**
- B01D 1/12** **B01D 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09171360.2 (22) 25.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verdampfer*
- *Vaporiser*
- *Evaporateur*
- (71) Ebner, Stefan, Theodor-Heuss-Strasse 1, 61440 Oberursel/Taunus, DE
- (72) Ebner, Stefan, 61440 Oberursel/Taunus, DE
- (74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte Niedermers Jaeger Köster Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE

B01D 24/00 → (51) **B01D 35/06**

B01D 29/01 → (51) **A47J 31/06**

- (51) **B01D 29/64** (11) **2 308 577 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10011503.9 (22) 01.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.09.2003 US 654013
- (54) • *Reinigungskopf für eine Filtervorrichtung*
- *Cleaning head for a filter assembly*
- *Tête de nettoyage pour un dispositif de filtration*
- (71) Eaton LP, Tay House Bath Street, Glasgow G2 4NA, GB
- (72) Imanse, Craig Lee, Schoolcraft, MI 49087, US
- Sayles, Samuel Clay, Kalamazoo, MI 49006, US
- (74) Robson, Aidan John, et al, Reddix & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 04782846.2 / 1 663 441

B01D 29/66 → (51) **B01D 35/06**

- (51) **B01D 35/06** (11) **2 308 578 A1**
- B01D 24/00** **B01D 29/66**
- B23Q 11/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09802839.2 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062744 14.07.2009
- (87) WO 2010/013596 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 JP 2008198077
- (54) • *FILTERVORRICHTUNG*
- *FILTERING DEVICE*
- *DISPOSITIF FILTRANT*
- (71) Bunri Incorporation, 708, Takajochohomanbo, Miyakonojo-shi Miyazaki 885-1202, JP
- (72) TASHIRO, Minoru, . JP
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **B01D 39/16** (11) **2 308 579 A1**
- B01D 39/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10010698.8 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.11.2004 US 625439 P
- 04.02.2005 US 650051 P
- (54) • *Aerosol Abscheider*
- *Aerosol separator*
- *Séparateur d'aérosols*

- (71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) Dema, Keh B., Maple Grove, MN 55311, US
Israel, Joe, St. Louis, MN 55416, US
Jones, Derek O., Blaine, MN 55434, US
Kahlbaugh, Brad E., Roseville, MN 55113, US
Lavallee, Gregory L., Monticello, MN 55362, US
Madden, Michael A., Woodbury, MN 55125, US
Olson, Linda M., Savage, MN 55378, US
Yang, Chuanfang, Eden Prairie, MN 55346, US
Rogers, Robert M., Minnetonka, MN 55345, US
Kojetin, Paul L., Rosemount, MN 55268, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 05821701.9 / 1 827 649

B01D 39/20 → (51) **B01D 39/16**

- (51) **B01D 46/00** (11) **2 308 580 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009205.5 (22) 04.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009048404
(54) • *Filteranordnung*
• *Filter assembly*
• *Agencement de filtre*
(71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH
(72) Praat, Jos, Borger, Drenthe, 9531HA, NL
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 308 581 A1**
B01D 50/00
(25) De (26) De
(21) 10185864.5 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
BA ME RS
(30) 12.04.2006 DE 202006006085 U
(54) • *Mehrstufige Vorrichtung zum Abscheiden von Flüssigkeitstropfen aus Gasen*
• *Multi-stage device for separating drops of liquid from gases*
• *Dispositif à plusieurs étages de séparation destiné à séparer les gouttes de liquide d'un gaz*
(71) Mann + Hummel GmbH, VR-P, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Becker, Stefan, 68305 Mannheim, DE
Schippers, Carsten, 33605 Bielefeld, DE
Neumann, Tobias, 76773 Kuhardt, DE
Gutekunst, Jens, 75053 Gondelsheim, DE
Heikamp, Wolfgang, 67165 Waldsee, DE
(74) Voth, Gerhard, Mann+Hummel GmbH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(62) 07104466.3 / 1 844 837

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **B01D 46/52** (11) **2 308 582 A1**
(25) En (26) En
(21) 10011571.6 (22) 10.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(27) 10.08.2001 EP 07104779

- (30) 05.09.2000 US 230138 P
31.05.2001 US 871590
(54) • *Filterelement mit gefalteter Konstruktion*
• *Filter element utilizing pleated construction*
• *Élément de filtration utilisant une construction plissée*
(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street, Minneapolis, MN 55440-1299, US
(72) Gillingham, Gary R., Prior Lake, MN 55372, US
Gogins, Mark A., Roseville, MN 55113, US
Weik, Thomas M., Deephaven, MN 55391, US
(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 07104779.9 / 1 795 249
01963922.8 / 1 317 317

B01D 50/00 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 308 583 A1**
B01D 53/58 **C02F 3/30**
(25) NI (26) En
(21) 10010145.0 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 23.09.2009 NL 1037313
(54) • *Auswaschen von Ammoniak aus Luft*
• *Scrubbing ammonia from air*
• *Épuration d'ammoniac à partir de l'air*
(71) INNO+ B.V., Groesweg 45, 5993 NN Maasbree, NL
(72) Ortman, Maurice Caspar Joseph Maria, 5993 GL Maasbree, NL
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

- (51) **B01D 53/26** (11) **2 308 584 A1**
G01N 5/02 **G01N 15/08**
(25) De (26) De
(21) 10168695.4 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 24.09.2009 DE 102009044993
(54) • *Prüfverfahren für Trocknungsmittel*
• *Testing method for drying agent*
• *Procédé de contrôle pour produit de séchage*
(71) Beko Technologies GmbH, Im Taubental 7, 41468 Neuss, DE
(72) Blauscheck, Herbert, 44357, Dortmund, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

B01D 53/26 → (51) **F24F 3/14**

- (51) **B01D 53/50** (11) **2 308 585 A2**
B01D 53/80 **F23J 15/04**
F23L 7/00 **B01D 53/79**
(25) En (26) En
(21) 10187158.0 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 US 577456
(54) • *Segregierte in-situ-forcierte Oxidationssabgasentschwefelung für die sauerstoffgetriebene Fossilienbrennstoffverbrennung*

- *Segregated in-situ forced oxidation wet flue gas desulfurization for oxygen-fired fossil fuel combustion*
• *Désulfuration de gaz combustible humide par oxydation forcée in situ ségrégée pour combustion de combustible fossile alimentée par l'oxygène*
(71) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc., 20 South van Buren Avenue, Barberton, OH 44203-0351, US
(72) McDonald, Dennis K., Massillon, OH 44646, US
Rogers, Kevin J., Wadsworth, OH 44281, US
(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B01D 53/58 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/79 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/80 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/58**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/89**

B01D 53/94 → (51) **B01J 29/072**

- (51) **B01D 63/02** (11) **2 308 586 A1**
(25) It (26) En
(21) 10176628.5 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 01.10.2009 IT VR20090155
(54) • *Querstromfilter*
• *Tangential flow filtration apparatus*
• *Filtre a debit tangentiel*
(71) VELO Spa, Via Piave, 55, 31030 Altivole (Treviso), IT
(72) Velo, Antonio, 31030 Altivole (Treviso), IT
(74) Citron, Massimiliano, Via primo maggio 6, 31020 San Fior (TV), IT

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/02**

B01D 69/10 → (51) **B01D 71/02**

- (51) **B01D 71/02** (11) **2 308 587 A1**
B01D 67/00 **B01D 69/10**
C01B 3/50 **C23C 18/16**
(25) En (26) En
(21) 10186687.9 (22) 08.11.2006
(84) DE ES IT
(30) 15.11.2005 US 273543
(54) • *Herstellungsverfahren einer Wasserstofftransportmembran*
• *Hydrogen transport membrane fabrication method*
• *Procédé de fabrication de membrane de transport d'hydrogène*
(71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
(72) Apte, Prasad S., East Amherst, NY 14051, US
Schwartz, Joseph Michael, Amherst, NY 14221, US
Callahan, Shawn W., Tonawanda, NY 14150, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
(62) 06827690.6 / 1 954 367

B01F 3/04 → (51) **B03D 1/24**

B01F 5/04 → (51) **B01F 13/00**

B01F 5/04 → (51) **B03D 1/24**

B01F 5/06 → (51) **B01F 13/00**

(51) **B01F 11/00** (11) **2 308 588 A2**
B01F 15/00

(25) De (26) De
(21) 10009070.3 (22) 01.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.10.2009 DE 102009048918
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Mischen einer Flüssigkeitsprobe*
• *Device and method for mixing a liquid sample*
• *Dispositif et procédé de mélange d'un échantillon de liquide*

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) Herz, Achim, 64521 Gross Gerau, DE
Michels, Thorsten, 64521 Gross-Gerau, DE
Pufahl, Holger, Dr., 65835 Liederbach, DE
Schmiedeskamp, Joerg, Dr., 65193 Wiesbaden, DE
Wiedekind-Klein, Alexander, 61449 Steinbach, DE

(51) **B01F 13/00** (11) **2 308 589 A1**
B01F 5/04 **B01F 5/06**
B01L 3/00

(25) De (26) De
(21) 10180301.3 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.10.2009 DE 102009048378
(54) • *Mikrofluidische struktur*
• *Microfluid structure*
• *Structure micro-fluidique*

(71) INSTITUT FÜR MIKROTECHNIK MAINZ GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 18-20, 55129 Mainz, DE

(72) Claußen, Dr. Jan, 65185, Wiesbaden, DE
Weniger, Malte, 65719, Hofheim-Wildsachsen, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **B01F 13/02** (11) **2 308 590 A1**
C12G 1/02

(25) De (26) De
(21) 10177320.8 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 22.09.2009 AT 14912009
(54) • *Behälter, insbesondere Maischegärtank für die Rotweinherstellung*
• *Container, in particular mash fermentation tank for the production of red wine*
• *Réceptient, notamment réservoir de fermentation de moût pour la fabrication de vin rouge*

(71) Böck, Hermann, 3730 Burgschleinitz 70, AT
(72) Böck, Hermann, 3730 Burgschleinitz 70, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B01F 13/06 → (51) **C01G 13/00**

B01F 15/00 → (51) **B01F 11/00**

B01F 15/06 → (51) **C01G 13/00**

B01J 8/24 → (51) **C07C 15/02**

B01J 13/00 → (51) **C01G 30/02**

(51) **B01J 20/20** (11) **2 308 591 A1**
A23L 1/30 **A61K 8/97**
A61K 33/44 **A61P 13/12**
A61Q 19/10 **C01B 31/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09803027.3 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063599 30.07.2009
(87) WO 2010/013785 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008197513
02.10.2008 JP 2008257133
08.07.2009 JP 2009161672

(54) • *ADSORPTIONSMITTEL, REINIGUNGSMITTEL, MEDIKAMENT FÜR NIERENERKRANKUNGEN UND FUNKTIONSNÄHRUNG*
• *ADSORBENT, CLEANSING AGENT, REMEDY FOR KIDNEY DISEASE AND FUNCTIONAL FOOD*
• *ADSORBANT, AGENT NETTOYANT, REMÈDE POUR UNE MALADIE RÉNALE ET ALIMENT FONCTIONNEL*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) TABATA, Seiichiro, Tokyo 108-0075, JP
IIDA, Hironori, Tokyo 108-0075, JP
HORIE, Takeshi, Tokyo 108-0075, JP
YAMADA, Shinichiro, Tokyo 108-0075, JP
NOGUCHI, Tsutomu, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B01J 23/58** (11) **2 308 592 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/10**
F01N 3/28 **F02D 41/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09800263.7 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/058050 23.04.2009
(87) WO 2010/010747 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008192389

(54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR UND ABGASREINIGUNGSVERFAHREN*
• *CATALYST DEVICE FOR EXHAUST GAS PURIFICATION AND METHOD OF PURIFYING EXHAUST GAS*
• *DISPOSITIF DE CATALYSEUR POUR LA PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) N.E. Chemcat Corporation, 4-1, Hamamatsuchō 2-chōme Minato-ku, Tokyo 105-6124, JP

(72) KATO, Katsuaki, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP
HIRASAWA, Yoshiro, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP
YAMADA, Takashi, Numazu-shi Shizuoka 410-0314, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B01J 23/58 → (51) **B01J 23/63**

(51) **B01J 23/63** (11) **2 308 593 A1**
B01D 53/94 **B01J 23/58**
B01J 23/656 **B01J 23/89**
F01N 3/10 **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En
(21) 09802819.4 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061995 30.06.2009
(87) WO 2010/013574 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198263

(54) • *KATALYSATOR ZUR ABGASREINIGUNG*
• *CATALYST FOR PURIFICATION OF EXHAUST GAS*
• *CATALYSEUR POUR LA PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) NAKAMURA Masanori, Kanagawa 243-0123, JP
HIRAMOTO Yoshiaki, Kanagawa 243-0123, JP
KIKUCHI Hiroto, Kanagawa 243-0123, JP
WAKAMATSU Hiroto, Kanagawa 243-0123, JP
SHIRATORI Kazuyuki, Kanagawa 243-0123, JP
NAITO Tetsuro, Kanagawa 243-0123, JP
SUGA Katsuo, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B01J 23/656 → (51) **B01J 23/63**

B01J 23/656 → (51) **B01J 23/89**

(51) **B01J 23/755** (11) **2 308 594 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 09803163.6 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) KR 2009/004256 30.07.2009
(87) WO 2010/013958 2010/05 04.02.2010
(88) 10.06.2010
(30) 01.08.2008 KR 20080075787

(54) • *KATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG EINES SYNTHESGASES AUS ERDGAS UND KOHLENDIOXID SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CATALYST FOR PREPARING SYNTHESIS GAS FROM NATURAL GAS AND CARBON DIOXIDE, AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *CATALYSEUR POUR LA FABRICATION DE GAZ DE SYNTHÈSE À PARTIR DE GAZ NATUREL ET DE DIOXYDE DE CARBONE, ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT*

(71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR
Korea Research Institute Of Chemical Technology, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR

(72) JUN, Ki Won, Daejeon 305-761, KR
BAEK, Seung-Chan, Daejeon 305-345, KR
BAE, Jong Wook, Daejeon 305-345, KR
MIN, Keh-Sik, Seoul 135-787, KR
SONG, Seok-Lyong, Ulsan 682-807, KR
OH, Tae-Young, Ulsan 681-760, KR

(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE

(51) **B01J 23/89** (11) **2 308 595 A1**
B01D 53/94 **B01J 23/656**
B01J 29/76 **B01J 37/02**
F01N 3/10

(25) Ja (26) En
(21) 09773343.0 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061417 23.06.2009
(87) WO 2010/001765 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 JP 2008175664
10.11.2008 JP 2008287967
09.03.2009 JP 2009055005
09.03.2009 JP 2009055013

(54) • **ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR**
• **EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST**
• **CATALYSEUR DE PURIFICATION DES GAZ**
D ÉCHAPPEMENT

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

B01J 23/89 → (51) **B01J 23/63**

(51) **B01J 29/072** (11) **2 308 596 A1**
B01J 29/46 **B01D 53/94**

(25) En (26) En
(21) 09172402.1 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Cu/Zeolith SCR Katalysator zur NOx Redu-**
zierung in Abgasen und Verfahren zu deren
Herstellung
• **Cu/zeolite SCR catalyst for NOx reduction**
in exhaust gases and manufacture method
thereof
• **Catalyseur à base de zéolithe au cuivre**
utilisé dans le procédé SCR pour la
réduction de NOx et sa méthode de
préparation

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Ukropec, Robert, 52072 Aachen, DE
Chigapov, Albert, 52072 Aachen, DE
Dubkov, Alexei, 52072 Aachen, DE

Balenovic, Mario, 5645 KT Eindhoven, NL
Reichert, Martina, 50679 Köln, DE
Carberry, Brendan, 52074 Aachen, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1,
50725 Köln, DE

B01J 29/46 → (51) **B01J 29/072**

B01J 29/76 → (51) **B01J 23/89**

B01J 29/76 → (51) **C07C 15/02**

B01J 31/04 → (51) **C07C 229/24**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/89**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 308 597 A2**
(25) De (26) De
(21) 10186100.3 (22) 01.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 DE 102009045404

(54) • **Mikrofluidische Struktur und Verfahren**
zum Abmessen und/oder Positionieren
eines Volumens einer Flüssigkeit

• **Micro-fluidic structure and method for**
measuring and/or positioning a liquid
volume

• **Structure microfluidique et procédé de**
mesure et/ou de positionnement du
volume d'un liquide

(71) Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH, Carl-
Zeiss-Strasse 18-20, 55129 Mainz, DE

(72) Gransee, Rainer, 55128, Mainz, DE
Röser, Tina, 56754, Brohl, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8,
65201 Wiesbaden, DE

B01L 3/00 → (51) **B01F 13/00**

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**

B01L 7/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B02C 1/14** (11) **2 308 598 A1**
B25D 9/02 **C01B 33/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09804962.0 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063793 04.08.2009
(87) WO 2010/016479 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203041
27.08.2008 JP 2008218286

(54) • **BRECHWERK ZUM BRECHEN EINES SILI-**
CIUMBLOCKS UND SILICIUMBRECHVOR-
RICHTUNG MIT EINER VIELZAHL VON
BRECHWERKEN

• **CRUSHER FOR CRUSHING A SILICON**
INGOT, AND SILICON CRUSHING APPAR-
ATUS HAVING A PLURALITY OF
CRUSHERS

• **BROYEUR POUR BROYSER UN LINGOT DE**
SILICIUM, ET APPAREIL DE BROYAGE DE
SILICIUM AYANT UNE PLURALITÉ DE
BROYEURS

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho,
Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

(72) KONDOU, Manabu, Shunan-shi Yamaguchi
745-8648, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **B02C 15/04** (11) **2 308 599 A1**
B09B 3/00 **B29B 13/10**
D21B 1/08

(25) Ja (26) En
(21) 09835907.8 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/005821 02.11.2009
(87) WO 2010/106592 2010/38 23.09.2010

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES**
FEINEN PAPIERPULVERS UND HARZZU-
SAMMENSETZUNG DAMIT

• **METHOD FOR PRODUCING FINE PAPER**
POWDER, AND RESIN COMPOSITION
CONTAINING FINE PAPER POWDER
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POUDRE**
FINE DE PAPIER ET COMPOSITION DE
RÉSINE CONTENANT LADITE POUDRE
FINE DE PAPIER

(71) Kankyokeisogokenkyusho Co, Inc., Green
Nanpeidai Bldg. 16-29, Nanpeidai-cho Shi-
buya-ku, Tokyo 150-0036, JP

(72) MATSUSHITA, Takamichi, Shibuya-ku,
Tokyo 1500036, JP

(74) Schön, Christoph, et al, Dr. Schön & Partner
Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **B02C 23/12** (11) **2 308 600 A1**
B02C 23/34

(25) De (26) De
(21) 10176566.7 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 DE 102009044219

(54) • **Verfahren und Einrichtung zum Zerkleinern**
von Feststoffen

• **Method and device for grinding solids**
• **Procédé et dispositif de broyage de**
matières solides

(71) VENTILATORENFABRIK OELDE GMBH,
Robert-Schumann-Ring 21, 59302 Oelde, DE

(72) Hempel, Andreas, 37085 Göttingen, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-
feld, DE

B02C 23/34 → (51) **B02C 23/12**

B03C 3/02 → (51) **F24F 7/10**

B03C 3/40 → (51) **F24F 7/10**

B03C 3/47 → (51) **F24F 7/10**

(51) **B03D 1/24** (11) **2 308 601 A1**
B01F 3/04 **B01F 5/04**

B01F 5/00
(25) De (26) De
(21) 09171568.0 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Dispergierröhre, damit ausgestattete Flota-**
tionsmaschine, sowie Verfahren zu deren
Betrieb

• **Dispenser nozzle, flotation machine with**
dispenser nozzle and method for its
operation

• **Buse de dispersion, machine de flottation**
en étant équipée et son procédé de
fonctionnement

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Becker, Norbert, 91341 Röttenbach, DE

Kriegelstein, Wolfgang, 90574 Roßtal, DE

B04B 5/04 → (51) **G01N 33/543**

(51) **B05B 1/30** (11) **2 308 602 A2**
B05C 5/02 **B29C 45/28**
F16J 15/34 **B29C 45/28**

F16J 15/34
(25) En (26) En
(21) 10160834.7 (22) 23.04.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 06.10.2009 US 574340
(54) • Flüssigkeitsausgabemodul
• Liquid dispensing module
• Module distributeur de liquide
(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
(72) Chastine, Christopher R., Lawrenceville, GA 30043, US
Pearson, Brett A., Duluth, GA 30097, US
Riney, John M.R., Buford, GA 30519, US
(74) Andres, Mark, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B05B 7/00** (11) **2 308 603 A1**
(25) De (26) De
(21) 10013261.2 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.10.2009 DE 102009048572
(54) • Drucksprüngerät
• Pressure spray device
• Appareil de pulvérisation sous pression
(71) Kress, Markus, Goerdelerweg 11, 89051 Ulm, DE
(72) Kress, Markus, 89051 Ulm, DE
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **2 308 604 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10290539.5 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 FR 0904882
(54) • Spender für ein fluides Produkt
• Dispensing system for a fluid product
• Système de distribution d'un produit fluide
(71) Rexam Dispensing SMT, Chemin des Croux, 71700 Lacrost, FR
(72) Gardet, Pierre, 71290 Cuisery, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

B05B 15/04 → (51) **C23C 4/00**

(51) **B05C 5/02** (11) **2 308 605 A1**
B27G 11/00
(25) De (26) De
(21) 09172462.5 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Kleberauftragsvorrichtung
• Glue application device
• Dispositif d'application de colle
(71) HOLZ-HER GmbH, Plochingen Strasse 65, 72622 Nürtingen, DE
(72) Henzler, Roland, 72622 Nürtingen-Raidwan- gen, DE
Lorber, Denis, 72663 Großbettlingen, DE
Pucher, Manfred, 8051 Graz-Gösting, AT
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B05C 5/02 → (51) **B05B 1/30**

(51) **B05C 17/10** (11) **2 308 606 A1**
E04F 21/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 10013542.5 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 FR 0904878
(54) • Rakel für Putz
• Squeegee for plaster
• Raclette pour enduits
(71) Toupret SA, Société Anonyme 24 Rue du 14 juillet, 91100 Corbeil Essonnes, FR
(72) Sorrentino, Florence, 91100 Corbeil Essonnes, FR
Bouchet, Gérard, 91100 Corbeil Essonnes, FR
(74) Sabatier, Marc, 83, Avenue Foch, 75116 Paris, FR

B05C 19/06 → (51) **A23P 1/08**

B05D 3/14 → (51) **B05D 5/06**

B05D 5/00 → (51) **B29C 73/02**

(51) **B05D 5/02** (11) **2 308 607 A1**
B05D 5/08
(25) De (26) De
(21) 10187278.6 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 DE 102009049137
(54) • Beschichtungsaufbau
• Coating structure
• Montage de revêtement
(71) RHENOTHERM Kunststoffbeschichtungs GmbH, Peter-Jakob-Busch-Strasse 8, 47906 Kempen, DE
(72) Eigenbrod, Volkmar, 47804 Krefeld, DE
(74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

(51) **B05D 5/06** (11) **2 308 608 A1**
B05D 3/14
(25) En (26) En
(21) 10012861.0 (22) 01.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.07.2002 US 396210 P
13.09.2002 US 410546 P
13.09.2002 US 410547 P
13.11.2002 US 293817
11.03.2003 US 386894
(54) • Vorrichtung zur Ausrichtung von Magnet- spänen
• Apparatus for orienting magnetic flakes
• Appareil pour orienter des paillettes magnétiques
(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) Raksha, Vladimir P., Santa Rosa, CA 95407, US
Coombs, Paul G., Santa Rosa, CA 95407, US
Markantes, Charles T., Santa Rosa, CA 95407, US
Chu, Dishuan, Santa Rosa, CA 95407, US
Holman, Jay M., Santa Rosa, CA 95407, US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 03742356.3 / 1 545 799

B05D 5/08 → (51) **B05D 5/02**
(51) **B08B 1/02** (11) **2 308 609 A1**
B08B 3/02 **B08B 9/023** **A62C 33/02** **B08B 3/04** **B08B 9/027**
(25) De (26) De
(21) 10401090.5 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 25.06.2009 DE 102009026029
(54) • Reinigungs- und Desinfektionssystem für Rohre, Schläuche und Behälter und dazugehöriges Verfahren
• Cleaning and disinfection system for pipes, tubes and container and necessary method
• Système de nettoyage et de désinfection pour tuyaux, flexibles et récipients ainsi que procédé correspondant
(71) Pfalz, Thomas, Auengrund 2, 02899 Schö- nau-Berzdorf OT Kiesdorf, DE
(72) Pfalz, Thomas, 02899 Schö- nau-Berzdorf OT Kiesdorf, DE
(74) Weissfloh, Ingo, Ilberg - Weissfloh Paten- tanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

B08B 3/02 → (51) **B08B 1/02**

B08B 3/04 → (51) **B08B 1/02**

B08B 7/00 → (51) **B23K 1/20**

B08B 9/023 → (51) **B08B 1/02**

B08B 9/027 → (51) **B08B 1/02**

B09B 3/00 → (51) **B02C 15/04**

B21B 3/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B21D 1/14** (11) **2 308 610 A1**
(25) De (26) De
(21) 10013442.8 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.10.2009 DE 202009013584 U
(54) • Vorrichtung zur Verankerung von Richt- werkzeugen eines Richtsystems
• Device for anchoring aligning tools of an alignment system
• Dispositif d'ancrage d'outils à redresser d'un système de redressage
(71) Storz, Siegfried, Nägelesee 7, 78126 Königsfeld, DE
(72) Storz, Siegfried, 78126 Königsfeld, DE
(74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenning- gen, DE

B21D 7/02 → (51) **B21D 7/024**

(51) **B21D 7/024** (11) **2 308 611 A1**
B21D 7/02
(25) De (26) De
(21) 10010436.3 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 26.09.2009 DE 102009043157
(54) • Vorrichtung zum Biegen länglicher Werk- stücke

- Device for bending elongate workpieces
 - Dispositif pour le cintrage d'éléments allongés
- (71) Tracto-Technik GmbH & CO. KG, Reiherstrasse 2, 57368 Lennestadt, DE
 (72) Börger, Dirk, 57368 Lennestadt, DE
 (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyzka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

B21D 28/16 → (51) **B23D 15/06**

B21D 37/16 → (51) **C21D 1/673**

B21G 1/08 → (51) **A61F 9/007**

- (51) **B21J 15/02** (11) **2 308 612 A1**
F16B 19/10
- (25) NI (26) En
 (21) 10186889.1 (22) 07.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.10.2009 BE 200900611
 (54) • *Nietverbindungselement, Verfahren zum Nieten des Nietverbindungselements, Anordnung des Nietverbindungselements und gemäß dem Verfahren hergestellte Wand und Nietverbindungselementsatz und Messgerät*
 • *Rivet connecting element, method for riveting the rivet connecting element, assembly of the rivet connecting element and a wall produced according to the method and a set of a rivet connecting element and as a gauge*
 • *Élément de connexion de rivet, procédé de rivetage de l'élément de connexion de rivet, assemblage de l'élément de connexion de rivet et mur produit conformément au procédé et ensemble d'élément de connexion de rivet et jauge*
- (71) Arfilco, Terbekehofdreef 55-59, 2610 Wilrijk, BE
 (72) Reul, Arthur, 2630 Aartselaar, BE
 (74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **B21J 15/32** (11) **2 308 613 A1**
B23P 19/00
- (25) En (26) En
 (21) 10015334.5 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 14.09.2005 GB 0518696
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zuführung von Befestigungselementen*
 • *Fastener feed method and apparatus*
 • *Procédé et dispositif d'alimentation en éléments de fixation*
- (71) Henrob Limited, Second Avenue Zone 2 Deeside Industrial Park, Flintshire CH5 2NX, GB
 (72) Davies, Robert Paul, Gwernaffield North Wales CH7 5DZ, GB
 Ross, Ian Campbell, Whitford Flintshire North Wales CH8 9AF, GB
 Williams, Neal Sean, Warrington Cheshire WA4 2AZ, GB
 Hughes, Geraint Richard, Llandudno, Conwy North Wales LL30 3EP, GB
 (74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (62) 06765176.0 / 1 945 391
- (51) **B22C 1/18** (11) **2 308 614 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 10163884.9 (22) 26.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 05.06.2009 DE 102009024013
 (54) • *Grünfeste Aerosande*
 • *Green aerosand*
 • *Aérosand résistant au vert*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
 (72) Milow, Barbara, 50534, Hürth, DE
 Ratke, Lorenz, 53757, St. Augustin, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B22D 11/00 → (51) **B22D 11/10**

- (51) **B22D 11/06** (11) **2 308 615 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 09171961.7 (22) 01.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum kontinuierlichen Gießen eines Metallbands*
 • *Method and device for continuous casting of a metal tape*
 • *Dispositif et procédé de coulée continue d'une bande de métal*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Matschullat, Thomas, Dr., 90542 Eckental, DE

- (51) **B22D 11/10** (11) **2 308 616 A1**
B22D 11/108 **B22D 11/115**
B22D 11/128 **B22D 27/02**
B22D 27/20 **C22C 38/00**
B22D 11/00

- (25) En (26) En
 (21) 10186277.9 (22) 07.04.2000
 (84) DE FR GB IT

- (30) 08.04.1999 JP 10116399
 09.04.1999 JP 10218499
 09.04.1999 JP 10237999
 21.04.1999 JP 11367399
 13.05.1999 JP 13322399
 26.05.1999 JP 14644399
 26.05.1999 JP 14685099
 25.06.1999 JP 18011299
 24.08.1999 JP 23703199
 21.09.1999 JP 26727799
 31.01.2000 JP 2000022056
 10.03.2000 JP 2000066137
 27.03.2000 JP 2000086215

- (54) • *Gussstahlmaterial mit ausgezeichneter Verarbeitbarkeit, Verfahren zur Verarbeitung des daraus geschmolzenen Stahls und Verfahren zur Herstellung des Gussstahls und Stahlmaterial*
 • *Cast steel and steel material with excellent workability, method for processing molten steel therefor and method for manufacturing the cast steel and steel material*
 • *Matériau en acier moulé doté d'une excellente maniabilité, procédé pour le traitement d'acier fondu correspondant et procédé pour la fabrication de l'acier moulé et matériau en acier*

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
 (72) Zeze, Masafumi, Fukuoka 804-8501, JP
 Morohoshi, Takashi, Fukuoka 804-8501, JP
 Miura, Ryusuke, Fukuoka 804-8501, JP
 Kusunoki, Shintaro, Fukuoka 804-8501, JP
 Kinari, Yasuhiro, Fukuoka 804-8501, JP
 Abe, Masayuki, Fukuoka 804-8501, JP
 Sugano, Hiroshi, Fukuoka 804-8501, JP
 Miyamoto, Kenichiro, Fukuoka 804-8501, JP
 Oka, Masaharu, Fukuoka 804-8501, JP
 Koyama, Yuji, Fukuoka 804-8501, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 07005688.2 / 1 803 512
 00915437.8 / 1 099 498

- (51) **B22D 11/10** (11) **2 308 617 A2**
B22D 11/108 **B22D 11/115**
B22D 11/128 **B22D 27/02**
B22D 27/20 **C22C 38/00**
B22D 11/00

- (25) En (26) En
 (21) 10186285.2 (22) 07.04.2000
 (84) DE FR GB IT

- (30) 08.04.1999 JP 10116399
 09.04.1999 JP 10218499
 09.04.1999 JP 10237999
 21.04.1999 JP 11367399
 13.05.1999 JP 13322399
 26.05.1999 JP 14644399
 26.05.1999 JP 14685099
 25.06.1999 JP 18011299
 24.08.1999 JP 23703199
 21.09.1999 JP 26727799
 31.01.2000 JP 2000022056
 10.03.2000 JP 2000066137
 27.03.2000 JP 2000086215

- (54) • *Gussstahlmaterial mit ausgezeichneter Verarbeitbarkeit, Verfahren zur Verarbeitung des daraus geschmolzenen Stahls und Verfahren zur Herstellung des Gussstahls und Stahlmaterial*
 • *Cast steel and steel material with excellent workability, method for processing molten steel therefor and method for manufacturing the cast steel and steel material*
 • *Matériau en acier moulé doté d'une excellente maniabilité, procédé pour le traitement d'acier fondu correspondant et procédé pour la fabrication de l'acier moulé et matériau en acier*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
 (72) Zeze, Masafumi, Fukuoka 804-8501, JP
 Morohoshi, Takashi, Fukuoka 804-8501, JP
 Miura, Ryusuke, Fukuoka 804-8501, JP
 Kusunoki, Shintaro, Fukuoka 804-8501, JP
 Kinari, Yasuhiro, Fukuoka 804-8501, JP
 Abe, Masayuki, Fukuoka 804-8501, JP
 Sugano, Hiroshi, Fukuoka 804-8501, JP
 Miyamoto, Kenichiro, Fukuoka 804-8501, JP
 Oka, Masaharu, Fukuoka 804-8501, JP
 Koyama, Yuji, Fukuoka 804-8501, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 07005688.2 / 1 803 512
 00915437.8 / 1 099 498

B22D 11/108 → (51) **B22D 11/10**

B22D 11/115 → (51) **B22D 11/10**

B22D 11/128 → (51) **B22D 11/10**

B22D 27/02 → (51) **B22D 11/10**

B22D 27/20 → (51) **B22D 11/10**

B22F 5/00 → (51) **C22B 34/12**

(51) **B22F 9/00** (11) **2 308 618 A1**
B22F 9/16 **B22F 9/28**
C22C 32/00

(25) En (26) En
(21) 10184522.0 (22) 03.11.2005
(84) DE FR GB
(30) 12.11.2004 US 987887
29.12.2004 US 640072 P
27.05.2005 US 140662

(54) • *Artikel mit verteilten ultrafeinen Titan-Borid Partikeln in einer titanbasierten Matrix*
• *Article having a dispersion of ultrafine titanium boride particles in a titanium-base matrix*
• *Objet présentant des particules ultrafines de boue de titane dispersées dans une matrice à base de titane*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Woodfield, Andrew Philip, Cincinnati, OH 45215, US
Ott, Eric Allen, Cincinnati, OH 45215, US
Shamblen, Clifford Earl, Blue Ash, OH 45242, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(62) 05256818.5 / 1 657 317

B22F 9/16 → (51) **B22F 9/00**

B22F 9/18 → (51) **C22B 34/12**

B22F 9/20 → (51) **C22B 34/12**

B22F 9/28 → (51) **B22F 9/00**

B22F 9/28 → (51) **C22B 34/12**

B23B 3/24 → (51) **B23B 5/16**

(51) **B23B 5/16** (11) **2 308 619 A2**
B23B 3/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 08022029.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.12.2007 FR 0759912

(54) • *Vorrichtung zum Schaben eines Rohrs*
• *Device for scraping a tube*
• *Dispositif de grattage d'un tube*

(71) GAZ DE FRANCE, 23, rue Philibert Delorme, 75017 Paris, FR

(72) Bideault, Jean-Michel, 95480 Pierrelaye, FR

(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B23B 27/06 → (51) **G05B 19/18**

(51) **B23B 27/14** (11) **2 308 620 A1**
B23B 27/18 **C04B 35/10**
C04B 35/80

(25) Ja (26) En
(21) 09800165.4 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001460 30.03.2009

(87) WO 2010/010648 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008189224

(54) • *SCHNEIDEINSATZ UND SCHNEIDEWERKZEUGE*
• *CUTTING INSERT AND CUTTING TOOL*
• *INSERT DE COUPE ET OUTIL DE COUPE*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

(72) ABUKAWA, Kohei, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
URASHIMA, Kazuhiro, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
SUZUKI, Yusuke, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
ITO, Tatsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
TOYODA, Ryoji, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
KAMIKAWA, Koji, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B23B 27/14** (11) **2 308 621 A1**
B23B 51/00 **B23C 5/16**
B23P 15/28 **C23C 14/06**
C23C 28/00 **C23C 14/35**

(25) En (26) En
(21) 11152017.7 (22) 28.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.01.2004 JP 2004022535
17.05.2004 JP 2004146397
17.05.2004 JP 2004146398
21.07.2004 JP 2004212896

(54) • *Oberflächenbeschichtetes Schneidwerkzeug, das aus Hartmetall hergestellt ist, und Herstellungsverfahren für dieses Werkzeug*
• *Surface-coated cutting tool made of hard metal and manufacturing method for same*
• *Outil de découpe enrobé par projection fabriqué à partir d'un métal dur et procédé de fabrication correspondant*

(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP

(72) Morita, Keisuke, Ibaraki, Ibaraki 3110102, JP
Masuno, Tomoyuki, Ibaraki, Ibaraki 3110102, JP
Osada, Akira, Ibaraki, Ibaraki 3110102, JP
Nakamura, Eiji, Ibaraki, Ibaraki 3110102, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(62) 05709435.1 / 1 710 032

B23B 27/14 → (51) **G05B 19/18**

B23B 27/18 → (51) **B23B 27/14**

B23B 31/107 → (51) **B24B 7/00**

(51) **B23B 49/04** (11) **2 308 622 A1**
B23Q 17/20

(25) Ja (26) En
(21) 09802804.6 (22) 24.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061515 24.06.2009
(87) WO 2010/013559 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 JP 2008195806

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BOHREN EINES ZENTRIERLOCHS EINER KURBELWELLE*
• *DEVICE AND METHOD FOR BORING CENTER HOLE OF CRANKSHAFT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PERÇAGE D'UN TROU DE CENTRAGE DE VILEBRE-QUIN*

(71) Komatsu Machinery Corporation, 5 Jikata Yokaichi-machi, Komatsu-shi Ishikawa 923-8666, JP

(72) YOSHIMOTO, Akihiro, Komatsu-shi Ishikawa 923-0392, JP

(74) Seidel, Marcus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Nymphenburger Straße 20a, 80335 München, DE

B23B 51/00 → (51) **B23B 27/14**

B23C 5/16 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23C 5/22** (11) **2 308 623 A1**
(25) En (26) En
(21) 10179107.7 (22) 24.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.10.2009 SE 0950731

(54) • *Ausgleichsscheibe für Fräswerkzeuge zur Spanentfernungsbearbeitung sowie ein Fräswerkzeug mit einem solchen Ausgleichsfutter*
• *A shim plate for milling tools for chip removing machining as well as a milling tool having such a shim plate*
• *Plaque de calage pour outils de fraisage pour l'usinage par enlèvement des copeaux ainsi qu'un outil de fraisage avec une telle plaque de calage*

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Engström, Tord, SE-811 70, SANDVIKEN, SE

(51) **B23D 15/00** (11) **2 308 624 A1**
B23D 35/00

(25) Cs (26) De
(21) 10466025.3 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 CZ 20090663

(54) • *Anlage zur Blechtrennung*
• *Device for separating sheet metal*
• *Installation destinée à la séparation de tôles*

(71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav, CZ

(72) Prokop, Vit, 46343 Cesky Dub, CZ
Bures, Petr, 29301 Mlada Boleslav, CZ

(51) **B23D 15/06** (11) **2 308 625 A1**
B23D 21/08 **B21D 28/16**

(25) De (26) De
(21) 10174866.3 (22) 01.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 DE 102009048858

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum versprödungsfreien Schneiden eines metallischen Werkstoffs*
• *Method and device for cutting a metallic material without introducing brittleness*
• *Procédé et dispositif destinés à la coupe sans fragilisation d'une pièce à usiner métallique*

- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Dr.Meinhardt, Josef, 80939, Muenchen, DE
Illig, Robert, 84183, Niederviehbach, DE
Schmid, Harald, 80801, Muenchen, DE
Wittmann, Isa, 21075, Hamburg, DE

B23D 21/08 → (51) **B23D 15/06**

B23D 35/00 → (51) **B23D 15/00**

- (51) **B23F 1/02** (11) **2 308 626 A1**
B23F 23/12 **B23Q 1/48**
B23Q 39/02

- (25) De (26) De
- (21) 10013247.1 (22) 02.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.10.2009 DE 102009048416
- (54) • *Verzahnungsschleifmaschine*
• *Gear grinding machine*
• *Machine de rectifications des dents*

- (71) Höfler Maschinenbau GmbH, Industriestrasse 19, 76275 Ettlingen, DE
- (72) Geiser, Hansjörg, Dr.-Ing., 76571 Gaggenau, DE
Bister, Gerd, 78727 Oberndorf, DE
Bucksch, Felix, 76316 Malsch, DE
- (74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

B23F 5/04 → (51) **B23F 17/00**

B23F 5/04 → (51) **B23Q 11/10**

- (51) **B23F 17/00** (11) **2 308 627 A1**
B23F 5/04 **B23Q 11/10**
B24B 55/02

- (25) De (26) De
- (21) 10009904.3 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 01.10.2009 DE 102009043676
- (54) • *Hartfeinbearbeitungsmaschine zum Hartfeinbearbeiten eines Werkstuecks*
• *Precision grinding machine for precision grinding of a workpiece*
• *Machine de traitement dur et fin pour le traitement dur et fin d'une pièce usinée*
- (71) Kapp GmbH, Callenberger Strasse 52, 96450 Coburg, DE
NILES Werkzeugmaschinen GmbH, Nordring 20, 12681 Berlin, DE
- (72) Dremel, Ralf, 96215 Lichtenfels, DE
Mueller, Frank, 96484 Wiesenfeld, DE
Schenk, Thomas, 96450 Coburg, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

B23F 17/00 → (51) **B23Q 11/10**

B23F 23/12 → (51) **B23F 1/02**

B23G 1/00 → (51) **G05B 19/18**

B23G 3/04 → (51) **G05B 19/18**

- (51) **B23K 1/00** (11) **2 308 628 A1**
B23K 1/018 **B23P 6/00**
B23P 19/04 **F01D 5/00**

- (25) De (26) De

- (21) 09012637.6 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Entfernen einer angelöteten Komponente mit lokaler Erwärmung der Lotstelle*
• *Method of removal of a soldered component with local heating of the soldered place*
• *Méthode d'enlèvement d'un composant brasé avec chauffage local du lieu de brasage*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Dumm, Andreas, 10367 Berlin, DE
Möllenbeck, Peter, 12161 Berlin Tempelhof-Schöneberg, DE
Reinkensmeier, Ingo, 58730 Fröndenberg, DE

B23K 1/00 → (51) **B23K 1/20**

B23K 1/008 → (51) **B23K 1/20**

B23K 1/012 → (51) **B23K 1/20**

B23K 1/018 → (51) **B23K 1/00**

- (51) **B23K 1/20** (11) **2 308 629 A1**
B23K 1/008 **B23K 1/012**
B23K 1/00 **B08B 7/00**
C23G 5/00 **H05H 1/24**
H05K 3/34 **H05H 1/40**

- (25) En (26) En
- (21) 10012838.8 (22) 27.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (30) 28.04.2003 US 425426
07.04.2004 US 819227

- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung eines negativ geladenen reduzierenden Ionengases*
• *Apparatus for generating a negatively charged ionic reducing gas*
• *Appareil pour générer un gaz réducteur ionique à charge négative*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

- (72) Dong, Chun, Christine, Macungie PA 18062, US
McDermott, Wayne, Thomas, Fogelsville PA 18051, US

- (74) Schwarz, Alexander, Bethlehem PA 18017, US

- Patrick, Richard, E., Tamaqua PA 18252, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (62) 07002567.1 / 1 775 052
04010009.1 / 1 473 105

- (51) **B23K 9/02** (11) **2 308 630 A2**
B23K 9/29

- (25) En (26) En
- (21) 10187166.3 (22) 11.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 12.10.2009 US 577507
- (54) • *Gasmetallobogenschweißbrenner mit niedriger Nute*
• *Narrow groove gas metal arc welding torch*
• *Chalumeau de soudage à l'arc de métal gazeux avec rainure étroite*

- (71) J.Ray McDermott, S.A., 757 N. Eldridge Parkway, Houston, Texas 77079, US

- (72) Doyle, Thomas Edward, Louisville, OH 44641-1505, US

- Breaux, Thomas Edward, Houma, LA 70360, US

- Clyde, David Noel, Houma, LA 70364, US
- Berbakov, Paul, Coconut Creek, FL 33066, US

- (74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B23K 9/09** (11) **2 308 631 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 10425324.0 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 07.10.2009 IT VI20090247
- (54) • *Verfahren und System zur Steuerung des Lichtbogen-Stroms in Schweißverfahren*
• *Procedure and system for the control of the arc current output delivered in welding processes*
• *Procédé et système pour contrôler d'un courant d'arc dans procédés de soudage*

- (71) TER S.r.L., Via G. Leopardi, 13, 36030 Caldogno (VI), IT

- (72) Terzo, Maurizio, 36030 Caldogno (VI), IT
Cortelazzo, Enrico, 36030 Caldogno (VI), IT

- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/02**

- (51) **B23K 20/00** (11) **2 308 632 A1**

- B23K 35/38** **C01B 3/02**
C01B 3/50 **C01B 21/02**
C01B 21/04 **H01L 21/00**
H01L 21/60

- (25) En (26) En
- (21) 10008336.9 (22) 10.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.10.2009 MY 0904226
10.12.2009 EP 09015277

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Drahtbinden mit insitu Gasgenerator*
• *Method of and device for wire bonding with on-site gas generator*
• *Procédé et dispositif de soudage de fils avec générateur de gaz in situ*

- (71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstraße 1, 80331 München, DE

- (72) Laumen, Christoph, 80634 München, DE
- Hiew, Pang Ling, off Jalan Klang Lama, MY

- (51) **B23K 26/00** (11) **2 308 633 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 09380158.7 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Fixiervorrichtung für Laserschweißen elektrischer Kontakte in Fotoelementen*
• *Fixing device for laser welding of electrical contacts in photovoltaic cells*
• *Dispositif de fixation pour souder au laser de contacts électriques dans des piles photovoltaïques*

- (71) Asociación Industrial de Óptica, Color e Imagen - AIDO, Nicolás Copérnico, 7-13 Parque Tecnológico, 46980 Paterna, ES
- Aplicaciones Técnicas de la Energía, S.L., Avda. de la Foia, 14 Poligono Industrial Juan Carlos I, 46440 Almusafes (Valencia), ES
- (72) Ramos de Campos, José Antonio, 46980 Paterna (Valencia), ES
- Sampedro Ortiz de Urbina, Jesús María, 46980 Paterna (Valencia), ES
- Daroqui Raga, Enrique, 46440 Almusafes (Valencia), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

B23K 26/38 → (51) **A47J 31/06**

- (51) **B23K 35/36** (11) **2 308 634 A1**
B23K 35/362 **B23K 35/365**
B23K 35/40
- (25) En (26) En
- (21) 10013321.4 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 JP 2009233679
- (54) • *Titanoxidmaterial für Schweißmaterialien, Fülldraht, beschichtete Elektrode und Pulverschweißmittel*
• *Titanium oxide material for welding materials, flux-cored wire, covered electrode, and submerged arc welding flux*
• *Matériau d'oxyde de titane pour soudage de matériaux, fil à flux incorporé, électrode recouverte et flux de soudure à l'arc submergé*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, (Kobe Steel Ltd.) 10-26 Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Toyoda, Emiko, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP
- Masaie, Norio, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP
- Itou, Kazuhiko, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B23K 35/362 → (51) **B23K 35/36**

B23K 35/365 → (51) **B23K 35/36**

B23K 35/38 → (51) **B23K 20/00**

B23K 35/40 → (51) **B23K 35/36**

B23P 6/00 → (51) **B23K 1/00**

B23P 15/28 → (51) **B23B 27/14**

B23P 19/00 → (51) **B21J 15/32**

B23P 19/04 → (51) **B23K 1/00**

- (51) **B23Q 1/26** (11) **2 308 635 A1**
B23Q 1/70 **B23Q 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10186594.7 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.10.2009 JP 2009232290
- (54) • *Spindelvorrichtung für Werkzeugmaschine*
• *Spindle device for machine tool*
• *Dispositif à axe pour machine-outil*

- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Ogura, Kazunari, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Hori, Nobumitsu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Nakashima, Kunimichi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Okawa, Yuji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Shibata, Takamasa, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23Q 1/48 → (51) **B23F 1/02**

- (51) **B23Q 1/70** → (51) **B23Q 1/26**
- (51) **B23Q 3/08** (11) **2 308 636 A1**
B25B 5/06
- (25) En (26) En
- (21) 10175383.8 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 08.10.2009 GB 0917579
- (54) • *Befestigung zum Halten eines Werkstückes*
• *Fixture for supporting a workpiece*
• *Raccord pour supporter une pièce de travail*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Green, Richard, Bristol South Gloucestershire, BS16 6QN, GB
- Annear, Michael, Bristol, BS7 0JP, GB
- (74) Tindall, Adam, et al, Intellectual Property Dept. WH20 Rolls-Royce plc. PO Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

(51) **B23Q 3/155** (11) **2 308 637 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10013365.1 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 DE 102009048343
- (54) • *Werkzeug-Kettenmagazin*
• *Tool magazine of the endless chain type*
• *Magasin à outils du type à chaîne sans fin*
- (71) Deckel Maho Seebach GmbH, Neue Strasse 61, 99846 Seebach, DE
- (72) Tüllmann, Udo, Dr.-Ing., 99817 Eisenach, DE
- Kümmel, Stephan, Dipl.-Ing., 06463 Falkenstein/Harz (OT Ermsleben), DE
- Kretzschmar, Andreas, Dipl.-Ing., 02733 Cunewalde, DE
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B23Q 7/00 → (51) **B24B 13/00**

B23Q 11/00 → (51) **B01D 35/06**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/26**

- (51) **B23Q 11/10** (11) **2 308 638 A1**
B24B 55/02 **B23F 17/00**
B23F 5/04
- (25) De (26) De
- (21) 10009901.9 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (30) 01.10.2009 DE 102009043677
- (54) • *Hartfeinbearbeitungsmaschine zum Hartfeinbearbeiten eines Werkstuecks*
• *Precision grinding machine for precision grinding of a workpiece*
• *Machine de traitement dur et fin pour le traitement dur et fin d'une pièce usinée*
- (71) Kapp GmbH, Callenberger Strasse 52, 96450 Coburg, DE
- NILES Werkzeugmaschinen GmbH, Nordring 20, 12681 Berlin, DE
- (72) Dremel, Ralf, 96215 Lichtenfels, DE
- Mueller, Frank, 96484 Wiesenfeld, DE
- Schenk, Thomas, 96450 Coburg, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

(51) **B23Q 11/10** (11) **2 308 639 A1**
B24B 55/02 **B23F 5/04**
B23F 17/00

- (25) De (26) De
- (21) 10009902.7 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 01.10.2009 DE 102009043678
- (54) • *Hartfeinbearbeitungsmaschine zum Hartfeinbearbeiten eines Werkstuecks*
• *Precision grinding machine for precision grinding of a workpiece*
• *Machine de traitement dur et fin pour le traitement dur et fin d'une pièce usinée*
- (71) Kapp GmbH, Callenberger Strasse 52, 96450 Coburg, DE
- NILES Werkzeugmaschinen GmbH, Nordring 20, 12681 Berlin, DE
- (72) Dremel, Ralf, 96215 Lichtenfels, DE
- Mueller, Frank, 96484 Wiesenfeld, DE
- Schenk, Thomas, 96450 Coburg, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

B23Q 11/10 → (51) **B23F 17/00**

- (51) **B23Q 17/00** (11) **2 308 640 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10004468.4 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.07.2005 DE 102005035042
- (54) • *Abfragesystem für eine bewegte Maschinenkomponente*
• *Inquiry system for a mobile machine component*
• *Système de questionnement pour des composants de machines mobiles*
- (71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348 Lauffen am Neckar, DE
- (72) Schuster, Andreas, 71543 Wüstenrot/Neulautern, DE
- Fellhauer, Bruno, 74336 Brackenheim, DE
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (62) 06776183.3 / 1 910 022

B23Q 17/20 → (51) **B23B 49/04**

- (51) **B23Q 17/22** (11) **2 308 641 A1**
B23Q 17/24 **G01B 21/04**
- (25) De (26) De
- (21) 10186375.1 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 08.10.2009 DE 102009044206
- (54) • *Werkzeughalter zur Aufnahme eines zu vermessenden Werkzeugs sowie Messanordnung und Verfahren zu deren Kalibrierung*
• *Tool holder for holding a tool for its measurement and measuring arrangement and method for its calibration*
• *Support d'outil destiné à la réception d'un outil devant être mesuré ainsi qu'agencement de mesure et procédé destiné au calibrage de celui-ci*
- (71) NT Tool Corporation, 1-7-10 Yoshikawa-cho, Takahawa City Aichi 444-1386, JP
- (72) Esaka, Shuichi, Kariya-City Aichi 448-0813, JP
Kubo, Shinji, Takahama-City Aichi 444-1323, JP
Fukagawa, Katsutoshi, Chiryu-City Aichi 478-0054, JP
- (74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE

B23Q 17/24 → (51) **B23Q 17/22**

B23Q 39/02 → (51) **B23F 1/02**

- (51) **B24B 3/54** (11) **2 308 642 A1**
(25) De (26) De
(21) 09172477.3 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Schleifmaschine*
• *Grinding machine*
• *Affûteuse*
- (71) Zahnd, Hans-Peter, Rüteliweg 13, 4207 Bretzwil, CH
- (72) Zahnd, Hans-Peter, 4207 Bretzwil, CH
- (74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner AG Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

- (51) **B24B 7/00** (11) **2 308 643 A1**
B24B 45/00 **B23B 31/107**
F16D 1/08 **B24D 5/16**
- (25) De (26) De
(21) 09012796.0 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Planschleifmaschine*
• *Surface grinding machine*
• *Rectifieuse plane*
- (71) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Schmelzegrün 7, 77709 Wolfach, DE
- (72) Bergmann, Torsten, 77746 Schutterwald, DE Hofmann, Patrick, 77886 Lauf, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B24B 13/00** (11) **2 308 644 A2**
B24B 41/00 **B23Q 7/00**
- (25) De (26) De
(21) 10010013.0 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 08.10.2009 DE 102009048757
- (54) • *Vorrichtung zur Feinbearbeitung von optisch wirksamen Flächen an Werkstücken, insbesondere Brillengläsern*

- *Apparatus for fine machining optically active surfaces of workpieces, in particular for spectacles*
• *Dispositif de traitement précis de surfaces optiquement actif sur des pièces usinées, en particulier sur des lentilles ophtalmiques*
- (71) Satisloh AG, Neuhoferstrasse 12, 6340 Baar, CH
- (72) Fiedler, Udo, Dr., 35633 Lahnu/Dorlar, DE Schäfer, Holger, 35789 Weilmünster, DE Wallendorf, Steffen, 35582 Wetzlar - Dutenhofen, DE
- (74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE

B24B 23/04 → (51) **B25F 5/00**

B24B 41/00 → (51) **B24B 13/00**

B24B 45/00 → (51) **B24B 7/00**

B24B 45/00 → (51) **B25F 5/00**

B24B 55/02 → (51) **B23F 17/00**

B24B 55/02 → (51) **B23Q 11/10**

B24C 1/06 → (51) **C25D 5/10**

- (51) **B24C 3/04** (11) **2 308 645 A1**
B24C 5/02
- (25) It (26) En
(21) 10178185.4 (22) 22.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 28.09.2009 IT T020090732
- (54) • *Verteiler zum kontinuierlichen Zuführen von Abrasivmaterial in einer Wasserstrahl-Schneidmaschine*
• *Distributor for continuously feeding abrasive material in a water-jet cutting machine*
• *Distributeur pour l'alimentation ininterrompue d'un matériau abrasif dans une machine de découpe par jet d'eau*
- (71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT
- (72) Siepi, Marco, 61100 Pesaro Urbino, IT Traini, Matteo, 61100 Pesaro Urbino, IT Belli, Marco, 61100 Pesaro Urbino, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B24C 5/00 → (51) **B24C 7/00**

B24C 5/02 → (51) **B24C 3/04**

- (51) **B24C 7/00** (11) **2 308 646 A1**
B24C 5/00 **F04B 43/08**
- (25) De (26) De
(21) 10180557.0 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 01.10.2009 DE 102009043697
- (54) • *Verfahren zum Bearbeiten von Werkstücken mittels eines unter hohem Druck aus einer Düse austretenden schleifmittelhaltigen Wasserstrahls, Wasserstrahlanlage zur Durchführung des Verfahrens sowie Anwendung des Verfahrens*

- *Method for working on workpieces by means of a water jet that contains abrasive and emerges under high pressure from a nozzle, water jet installation for executing the method, and application of the method*
• *Procédé de traitement de pièces usinées à l'aide d'un jet d'eau contenant un agent abrasif sortant d'une buse sous haute pression, installation de jet d'eau destiné à exécuter et à appliquer le procédé*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Roth, Philipp, 5400 Baden, CH

B24D 5/16 → (51) **B24B 7/00**

- (51) **B24D 15/08** (11) **2 308 647 A1**
(25) En (26) En
(21) 10013214.1 (22) 06.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (30) 06.05.2004 US 568839 P
- (54) • *Vorrichtung zur Präzisionsverstellung/-bearbeitung von Messerkanten*
• *Apparatus for precision steeling/conditioning of knife edges*
• *Appareil d'affilage/conditionnement précis de tranches de couteau*
- (71) EDGE CRAFT CORPORATION, 825 Southwood Road, Avondale, PA 19311, US
- (72) Friel, Daniel, D., Sr., Greenville, DE 19807, US
Friel, Daniel, D., Jr., Kennett Square, PA 19348, US
Bigliano, Robert, P., Wilmington, DE 19806, US
Leibson, Abraham, Lambertville, NJ 08530, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 05747954.5 / 1 748 868

B25B 5/06 → (51) **B23Q 3/08**

- (51) **B25B 21/00** (11) **2 308 648 A2**
B25B 23/14
- (25) En (26) En
(21) 10251770.3 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 07.10.2009 US 575036
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einrichtung einer Kamerabrennweite zur Installation von Befestigungselementen*
• *Method and apparatus for establishing a camera focal length for installing fasteners*
• *Procédé et appareil d'établissement d'une longueur focale d'une caméra pour installer des éléments de fixation*
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Gamboa, James D., California 92804, US Slesinski, Raymond J., Missouri 63010, US Zanteson, William P., California 91016, US Hoeckelman, Leslie A., Missouri 63366, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B25B 23/14 → (51) **B25B 21/00**

- (51) **B25C 1/08** (11) **2 308 649 A2**
(25) En (26) En
(21) 10186731.5 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 07.10.2009 JP 2009233339
 (54) • *Verbrennungsmotorwerkzeug*
 • *Combustion power tool*
 • *Outil motorisé par combustion*
 (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
 (72) Oiwa, Norio, Nagoya-shi Aichi 464-0004, JP
 Koike, Yoichiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
 Takahashi, Makoto, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
 Miyata, Kenichi, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B25D 9/02 → (51) **B02C 1/14**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 308 650 A1**
B24B 45/00 **B24B 23/04**
 (25) De (26) De
 (21) 10188512.7 (22) 02.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 19.04.2007 DE 202007007294 U
 03.08.2007 DE 102007036786
 (54) • *Adapter für eine motorisch angetriebene Werkzeugmaschine mit drehbar anzutreibendem Werkzeug*
 • *Adapter for a motor-driven machine tool with tool to be rotatably driven*
 • *Adaptateur pour une machine-outil motorisée comportant un outil à entraîner en rotation*
 (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Zaiser, Adolf, 73257 Koengen, DE
 Braun, Marco, 70469 Stuttgart, DE
 Grolimund, Daniel, 4528 Zuchwil, CH
 Holzer, Katharina, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 (62) 08735700.0 / 2 152 475

(51) **B25F 5/02** (11) **2 308 651 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10400032.8 (22) 03.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.10.2009 DE 102009049011
 (54) • *Hand-Werkzeugmaschine mit einem Haken*
 • *Manually operated machine tool with a hook*
 • *Machine-outil manuelle dotée d'un crochet*
 (71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
 (72) Abele, Hermann, 73669 Lichtenwald 2, DE
 Goos, Florian, 73240 Wendlingen, DE
 Allgaier, Benjamin, 72587 Römerstein, DE
 (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 308 652 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10013298.4 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.10.2009 DE 102009049011
 (54) • *Hand-Werkzeugmaschine mit einer Hakenanordnung*
 • *Manually operated machine tool with a hook assembly*

• *Machine-outil manuelle dotée d'un agencement de crochet*
 (71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
 (72) Grünert, Michael, 72644 Oberboihingen, DE
 (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B25G 1/01** (11) **2 308 653 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10013463.4 (22) 08.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 DE 102009048749
 13.02.2010 DE 102010007907
 (54) • *Schaufelanordnung*
 • *Shovel*
 • *Pelle*
 (71) Haller, Hans-Peter, Stange Nr. 10, 39040 Ratschings, IT
 (72) Haller, Hans-Peter, 39040 Ratschings, IT
 (74) von Puttkamer - Bergruber, Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

(51) **B25G 1/10** (11) **2 308 654 A1**
A46B 5/02
 (25) It (26) En
 (21) 10186502.0 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 IT MI20090311 U
 (54) • *Werkzeug zum Malen, Zeichnen und/oder Beizen mit verbessertem Griff*
 • *Tool for painting, depicting and/or varnishing with improved grip*
 • *Outil de peinture, représentation et/ou vernissage avec poignée améliorée*
 (71) Nespoli Engineering KKFT, Sovari utca 23, H-1031 Budapest, HU
 (72) Nespoli, Alessandro, 20038, SEREGNO (MB), IT
 (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B25H 1/16 → (51) **A47B 9/02**

(51) **B25H 3/02** (11) **2 308 655 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10186964.2 (22) 08.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 US 576816
 (54) • *Organisator*
 • *Organizer*
 • *Organiseur*
 (71) The Stanley Works Israel Ltd., Ha'Melacha Street 19 New Industrial Zone, 48091 Rosh Ha' Ayin, IL
 (72) Twig, Noam, Petach Tikva, IL
 Viikomirski, Gil, Petach Tikva, IL
 (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25J 9/00** (11) **2 308 656 A2**
B25J 9/16
 (25) En (26) En
 (21) 10171330.3 (22) 29.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 31.08.2009 JP 2009200796
 (54) • *Robotersystem und Übertragungsverfahren*
 • *Robot system and transfer method*
 • *Système de robot et procédé de transfert*
 (71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurasaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
 (72) Miyauchi, Kohei, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP
 Hirano, Yuusuke, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP
 (74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B25J 9/16 → (51) **B25J 9/00**

(51) **B25J 9/22** (11) **2 308 657 A1**
G05B 19/42 **H01L 21/677**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08778038.3 (22) 10.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062490 10.07.2008
 (87) WO 2010/004635 2010/02 14.01.2010
 (54) • *ROBOTER UND SEIN LEHRVERFAHREN*
 • *ROBOT AND ITS TEACHING METHOD*
 • *ROBOT ET SON PROCÉDÉ D'ENSEIGNEMENT*
 (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
 (72) HASHIMOTO, Yasuhiko, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
 SHIMOMURA, Nobuyasu, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
 (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B26D 1/62 → (51) **B31B 1/14**

(51) **B26D 3/06** (11) **2 308 658 A1**
B26D 3/08
 (25) En (26) En
 (21) 09180420.3 (22) 22.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 09.10.2009 TH 457309
 (54) • *Verfahren zum Einkerbten eines Blechs vor dem Falten*
 • *A method for slitting a metal sheet before folding*
 • *Procédé pour couper des rainures dans une feuille métallique avant de la plier*
 (71) Inter License Co.,LTD, 424/9 Moo 6 Tung-songhong Laksi, Bangkok, TH
 (72) Leelaprachakul, Rachata, Bangkok, TH
 Métay, Émeline, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B26D 3/08 → (51) **B26D 3/06**

B26D 7/01 → (51) **B31B 1/14**

(51) **B27B 31/06** (11) **2 308 659 A1**
B27G 1/00 **B27M 1/08**
 (25) De (26) De
 (21) 10177849.6 (22) 21.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.10.2009 DE 102009048442

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ausrichten von Werkstücken*
• *Device and method for aligning workpieces*
• *Dispositif et procédé destinés à aligner des pièces à usiner*

(71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG,
Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE

(72) Lorenz, Andreas, 72280, Dornstetten, DE
Höhn, Rolf, 72275, Alpirsbach, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B27G 1/00 → (51) **B27B 31/06**

B27G 11/00 → (51) **B05C 5/02**

B27M 1/08 → (51) **B27B 31/06**

(51) **B28B 1/08** (11) **2 308 660 A2**
B28B 7/00 **B28B 7/26**
B28B 7/34

(25) De (26) De
(21) 10009337.6 (22) 08.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.10.2009 DE 102009048599

(54) • *Form zur Herstellung von Formkörpern und Verfahren zur Herstellung einer Form für die Herstellung von Formkörpern*
• *Mould for manufacturing moulded bodies and method for manufacturing such a mould*
• *Moule pour la fabrication de corps de moulage et procédé de fabrication d'un moule pour la fabrication de corps de moulage*

(71) Rampf Formen GmbH, Altheimer Strasse 1,
D-89604 Allmendingen, DE

(72) Wörz, Andreas, 89134 Blaustein, DE
Krebsz, Pál, 7727 Palotabozsok, HU

Chabrecsek, András, Magyarbánhegyes, HU
Nehéz, Dezső, 6771 Szeged, HU

(74) Otten, Herbert, Otten, Roth, Dobler & Partner
Patentanwältin Grossstobeler Strasse 39,
88276 Ravensburg/Berg, DE

B28B 7/00 → (51) **B28B 1/08**

B28B 7/26 → (51) **B28B 1/08**

B28B 7/34 → (51) **B28B 1/08**

B29B 13/10 → (51) **B02C 15/04**

(51) **B29B 15/12** (11) **2 308 661 A1**
C04B 35/536 **B29C 70/50**
C04B 14/02 **C04B 14/46**
C04B 26/02 **C04B 30/00**

(25) En (26) En

(21) 11151314.9 (22) 07.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 07.04.1999 US 287899

(54) • *Flexibler Graphitartikel und Herstellungsverfahren dafür*
• *Flexible graphite article and method of manufacture*
• *Article de graphite flexible et son procédé de fabrication*

(71) GrafTech International Holdings Inc., 12900
Snow Road, Parma, OH 44130, US

(72) Mercuri, Robert Angelo, Seven Hills, OH
44131, US

Capp, Joseph Paul, Strongsville, OH 44136,
US

Warddrip, Michael Lee, Hillsboro, OR 97123-
7847, US

Weber, Thomas William, Cleveland, OH
44114, US

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 00948492.4 / 1 097 106

(51) **B29C 33/00** (11) **2 308 662 A1**
B29C 35/00

(25) En (26) En

(21) 10186920.4 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 PL 38923509

(54) • *Heizgerät zum Erhitzen von Druckplatten einer Vulkanisierdruckmaschine und Verfahren zum Erhitzen von Druckplatten einer Vulkanisierdruckmaschine*

• *Heating unit for heating press plates of vulcanizing press machine and method for heating press plates of vulcanizing press machine*

• *Unité de chauffage pour plaques de presse chauffantes d'une machine de presse de vulcanisation pour plaques de presse de vulcanisation*

(71) Linter Spolka z ograniczona odpowiedzial-
noscia, Lobzow 163, 32-340 Wolbrom, PL

(72) Marciniak, Zbyszek, 97-300 Piotrkow Trybu-
nalski, PL

(74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha
Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

B29C 33/12 → (51) **B60G 21/055**

B29C 33/50 → (51) **B29C 70/44**

B29C 35/00 → (51) **B29C 33/00**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 308 663 A1**

(25) En (26) En

(21) 10251739.8 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 US 573909

(54) • *Form für Antriebsschlitten mit gebogenem Führungselement*

• *Mold for actuation sled having a curved guide member*

• *Moule pour chariot d'activation doté d'un élément guide recourbé*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US

(72) Scirica, Paul, Huntington, CT 06484, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

B29C 45/14 → (51) **B60G 21/055**

B29C 45/14 → (51) **D04H 1/00**

B29C 45/16 → (51) **D04H 1/00**

B29C 45/26 → (51) **B60G 21/055**

(51) **B29C 45/27** (11) **2 308 664 A1**

(25) De (26) De

(21) 10013352.9 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 DE 102009048368

(54) • *Einspritzdüse zur Führung von Schmelz-
emasse*
• *Injection nozzle for guiding molten masses*
• *Buse d'injection destinée au guidage d'une
masse de formage*

(71) HASCO Hasenclever GmbH + Co KG, Im
Wiesental 77, 58513 Lüdenscheid, DE

(72) Römheld, Stefan, 58509 Lüdenscheid, DE

(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentan-
waltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432,
42283 Wuppertal, DE

B29C 45/28 → (51) **B05B 1/30**

B29C 45/56 → (51) **D04H 1/00**

B29C 47/04 → (51) **B29C 47/12**

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/56**

(51) **B29C 47/12** (11) **2 308 665 A1**
B29C 47/04 **B29C 47/56**

B29D 30/62

(25) En (26) En

(21) 10161307.3 (22) 28.04.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 24.09.2009 KR 20090090530

(54) • *Mehrfach-Vorschablone einer Strang-
pressform für Reifenprofile*
• *Multiple-preformer die of extrusion mold
for tire treads*
• *Filière à plusieurs préformeurs de moule à
extrusion pour chapes de pneus*

(71) Hankook Tire Co., Ltd, 647-15 Yeoksam-
Dong, Gangnam-Gu Seoul 135-723, KR

(72) Choi, Sung Hyun, Daeduk-gu, Daejeon 306-
804, KR

Park, Dong Myung, Seo-gu, Daejeon 302-
772, KR

Jun, Jae Hoo, Yuseong-gu, Daejeon 305-390
, KR

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B29C 47/56** (11) **2 308 666 A2**
B29C 47/06 **B29C 47/08**

(25) De (26) De

(21) 10401169.7 (22) 28.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 DE 102009048980

(54) • *Spritzkopf sowie eine mit einem solchen
Spritzkopf ausgestattete Extrusionsvor-
richtung*

• *Extrusion head and extrusion device com-
prising such an extrusion head*

• *Tête d'extrusion et de dispositif d'extrusion
comprenant une telle tête d'extrusion*

(71) TROESTER GmbH & Co. KG, Am Brabrinke
1-4, 30519 Hannover, DE

(72) Hoffmann, Wieland, 30539 Hannover, DE

(74) Scheffler, Jörg, Adelheidstrasse 5, 30171
Hannover, DE

B29C 49/42 → (51) **B29C 49/64**

(51) **B29C 49/64** (11) **2 308 667 A2**
B29C 49/42 F25B 1/00

(25) De (26) De
(21) 10186928.7 (22) 08.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 DE 102009049150

(54) • *Blasmaschine mit energieeffizienter Kühlung*
• *Blowing machine with energy-efficient cooling*
• *Souffleuse dotée d'un refroidissement à efficacité énergétique*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Voth, Klaus, 93083, Obertraubling, DE
Lappe, Ulrich, 93059, Regensburg, DE
Senn, Konrad, 93059, Regensburg, DE
Aust, Robert, 93092, Barbing, DE

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälté Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B29C 65/08** (11) **2 308 668 A1**

(25) NL (26) En
(21) 10186410.6 (22) 04.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 NL 1037376

(54) • *Vorrichtung zum Ultraschallverschweißen von wenigstens zwei Kunststofffolien*
• *Device for ultrasonic welding of at least two plastic foil layers*
• *dispositif pour le soudage par ultrasons d'aux moins deux feuilles en matière plastique*

(71) Robert Bosch Packaging Technology B.V., Industriekade 43, 6001 SE Weert, NL

(72) Romijn, Barend Bastiaan, 6002 VX, Weert, NL
Janssen, Ivan Jacobus, 6041 VT, Roermond, NL
Köhler, Hannes, 01309, Dresden, DE

(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, NL-5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B29C 65/18** (11) **2 308 669 A2**
B65B 51/30 B65B 9/20
B29C 65/74

(25) En (26) En
(21) 10173817.7 (22) 24.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.09.2009 JP 2009209713
21.01.2010 JP 2010010857

(54) • *Beutelherstellungs- und Verpackungsvorrichtung mit wärmedämmten Siegelbacken*
• *Bag manufacturing and packaging apparatus with heat insulated sealing jaws*
• *Appareil de fabrication et de conditionnement de sacs avec mâchoires de scellage isolées thermiquement*

(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP

(72) Kiyota, Yusuke, Shiga 520-3206, JP
Miyamoto, Hideshi, Shiga 520-3206, JP

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **B29C 70/44** (11) **2 308 670 A1**
B29C 70/54 **B29D 99/00**
B29C 33/50

(25) En (26) En
(21) 09172777.6 (22) 12.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Fixiervorrichtung*
• *Fixing device*
• *Dispositif de fixation*

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK

(72) Schröder, Henning, 6960 Hvide Sande, DK
Petersen, Leif Kappel, 6940 Lem St, DK
Wieland, Maja Rose, 8220 Brabrand, DK
Davis, Olav, S031 4 HP Hamble, GB

(74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

B29C 70/50 → (51) **B29B 15/12**

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/44**

(51) **B29C 73/02** (11) **2 308 671 A1**
B05D 5/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 10186345.4 (22) 04.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 FR 0956938

(54) • *Verfahren zum Reparieren eines Gegenstandes, insbesondere der Scheibe einer Kraftfahrzeugleuchte*
• *Method for repairing an article, in particular a motor vehicle lamp glass*
• *Méthode de réparation d'un article, notamment une glace de phare pour véhicule automobile*

(71) Difachimie, 19, Rue Marc Seguin ZI de Mitry Compans, 77290 Mitry-Mory, FR

(72) Errico, Laurent, 73460 Frontenex, FR

(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B29D 99/00 → (51) **B29C 70/44**

B29K 105/22 → (51) **B60G 21/055**

(51) **B31B 1/14** (11) **2 308 672 A1**
B26D 1/62 **B26D 7/01**

(25) En (26) En
(21) 10182904.2 (22) 13.07.2000

(84) DE ES FR GB IT SE

(30) 13.07.1999 US 353474

(54) • *Vakuum-unterstützte Walzenvorrichtung und Verfahren*
• *Vacuum assisted roll apparatus and method*
• *Rouleau assiste par dépression et procédé associé*

(71) C.G. BRETTING MANUFACTURING CO., INC., 3401 East Main Street, Ashland, WI 54806, US

(72) Couturier, Dennis P., Washburn, WI 54891, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(62) 04027390.6 / 1 514 677
00948654.9 / 1 216 143

B31B 19/90 → (51) **B65B 9/08**

(51) **B31D 3/00** (11) **2 308 673 A1**
B31F 1/00 **B31F 5/02**
B32B 3/10 **B32B 3/28**
B32B 3/30 **B65D 63/00**
B65D 65/40

(25) De (26) De
(21) 10175933.0 (22) 09.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.09.2009 DE 102009045157

(54) • *Packstoff, Verfahren zur Erzeugung von Packstoff und Packstoffherzeugung*
• *Packing material, method for manufacturing packing material and packing material product*
• *Matière d'emballage, procédé de production de matière d'emballage et produit en matière d'emballage*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE

(72) Nelles, Josef, 52224, Stolberg, DE
Holtwick, Michael, 47665, Sonsbeck, DE

B31F 1/00 → (51) **B31D 3/00**

B31F 1/28 → (51) **D04H 1/74**

B31F 5/02 → (51) **B31D 3/00**

B32B 3/10 → (51) **B31D 3/00**

B32B 3/28 → (51) **B31D 3/00**

B32B 3/28 → (51) **D04H 1/74**

B32B 3/30 → (51) **B31D 3/00**

B32B 5/00 → (51) **D04H 13/00**

B32B 5/08 → (51) **A47L 13/20**

(51) **B32B 5/32** (11) **2 308 674 A1**
H01M 2/16

(25) Ja (26) En
(21) 09803038.0 (22) 31.07.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063635 31.07.2009

(87) WO 2010/013800 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 JP 2008198163

(54) • *MIKROPORÖSE MEHRSCICHTIGE MEMBRAN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND BATTERIETRENNER*
• *MULTILAYER MICROPOROUS MEMBRANE, METHOD FOR PRODUCING SAME AND BATTERY SEPARATOR*
• *MEMBRANE MICROPOREUSE MULTICOUCHE, PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION ET SÉPARATEUR DE BATTERIE*

(71) Asahi Kasei E-materials Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(72) MANAGO, Teruaki, Tokyo 101-8101, JP
AZAMI, Yoko, Tokyo 101-8101, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B32B 7/10 → (51) **A47L 13/20**

B32B 7/12 → (51) **C09J 7/02**

B32B 15/01 → (51) **C25D 5/10**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 308 675 A1**
C09K 21/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 09171359.4 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Alkalisilikatschicht mit Brandschutzeigen-
schaften*
• *Layer of fireproof alkali silicate*
• *Couche de silicate alcalin "anti-feu"*
(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe,
166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort),
BE
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore
été déposée
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, et al, AGC
Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de
l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

(51) **B32B 25/20** (11) **2 308 676 A1**
B32B 27/08 **B32B 27/20**
C09J 183/04 **H01B 17/56**
H01B 17/60

(25) En (26) En
(21) 10182085.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 08.10.2009 JP 2009234273
(54) • *Wärmeleitende Silikonkautschuk-Ver-
bundstoffplatte*
• *Thermal conductive silicone rubber com-
posite sheet*
• *Feuille composite en caoutchouc de sili-
cone thermoconducteur*
(71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1,
Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-0004, JP
(72) Endo, Akihiro, Gunma 379-0224, JP
Maruyama, Takahiro, Gunma 379-0127, JP
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf &
Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

B32B 27/08 → (51) **B32B 25/20**

B32B 27/12 → (51) **B60J 7/10**

B32B 27/20 → (51) **B32B 25/20**

(51) **B32B 27/22** (11) **2 308 677 A1**
B32B 27/30 **B60R 13/00**

(25) De (26) De
(21) 10176095.7 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009044184
(54) • *Mehrschichtige Folie und Verfahren zu ihrer
Herstellung*
• *Multilayer film and method for its produc-
tion*
• *Film multicouche et son procédé de
fabrication*
(71) Benecke-Kaliko AG, Beneckallee 40, 30419
Hannover, DE
(72) Freudenmann, Roland, 30900, Wedemark,
DE
Mielke, Dirk, 30966, Hemmingen, DE
Seidel, Christian, 30163, Hannover, DE
Bühning, Jürgen, 30900, Wedemark, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktienges-
ellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/22**

B32B 27/30 → (51) **H01L 31/042**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 308 678 A1**
E04F 15/02

(25) Ja (26) En
(21) 09012646.7 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Dekorfolie für Bodenbelag und Verfahren zu
ihrer Herstellung*
• *Decorative sheet for flooring material and
method for preparation thereof*
• *Feuille décorative pour un revêtement du
sol et procédé de préparation*
(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1 Ichigaya-
kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-
8001, JP
(72) Matsukawa, Yasuhiro, Tokyo 162-8001, JP
Masuda, Hiroshi, Tokyo 162-8001, JP
Nakayama, Hiroaki, Tokyo 162-8001, JP
Kayahara, Toshinari, Tokyo 162-8001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B32B 27/36** (11) **2 308 679 A1**
H01L 31/042

(25) De (26) De
(21) 09012599.8 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Solarmodule mit Polycarbonatblend-Folie
als Rückseitenfolie*
• *Solar module with polycarbonate blend
film as rear film*
• *Module solaire doté d'un film écran de
polycarbonate comme film à parois arrière*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
sen, DE
(72) Stollwerck, Gunther, Dr., 47802 Krefeld, DE
Reisner, Ernst-Ulrich, 47445 Moers, DE
Petzel-Maryniak, Katrin, 47877 Willich, DE
Seidel, Andreas, Dr., 41542 Dormagen, DE

B32B 37/12 → (51) **C09J 7/02**

B32B 38/14 → (51) **C09J 7/02**

B41C 1/00 → (51) **C07D 333/76**

(51) **B41F 9/00** (11) **2 308 680 A1**

(25) De (26) De
(21) 10009432.5 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.09.2009 DE 202009013196 U
(54) • *Elektrostatistische Druckhilfe*
• *Electrostatic printing aid*
• *Élément auxiliaire d'impression électrosta-
tique*
(71) Dettke, Hubertus, Sandfuhrtsmoor 2, 22946
Trittau, DE
Dettke, Christa, Sandfuhrtsmoor 2, 22946
Trittau, DE
Dettke, Christoph, Sandfuhrtsmoor 2, 22946
Trittau, DE
(72) Dettke, Hubertus, 22946 Trittau, DE
Dettke, Christa, 22946 Trittau, DE
Dettke, Christoph, 22946 Trittau, DE

(74) Siemons, Norbert, Hauck Patent- und
Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Ham-
burg, DE

(51) **B41F 13/54** (11) **2 308 681 A2**
B41F 13/56 **B41F 13/58**

B41F 13/60 **B41F 17/02**
B65H 45/06 **B65H 45/08**
B65H 45/10 **B65H 35/02**
B65H 35/04

(25) De (26) De
(21) 10008872.3 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.08.2009 DE 102009039278
(54) • *Formatvariable Einrichtung zum Schneiden
von Bedruckstoffen sowie Falzapparat und
Druckmaschine mit solcher Einrichtung*
• *Format variable appliance for cutting of
printed material as well as a folding
machine and a printing machine with such
an appliance*
• *Dispositif de découpe d'un matériau d'im-
pression ainsi qu'une plieuse et une
machine d'impression équipées d'un tel
dispositif*

(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341,
63075 Offenbach am Main, DE
(72) Keilhau, Theo, 86356 Neusäß, DE
Schnell, Helmut, 86154 Augsburg, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual
Property (IP) Alois-Senefelder-Allee 1, 86153
Augsburg, DE

B41F 13/56 → (51) **B41F 13/54**

B41F 13/58 → (51) **B41F 13/54**

B41F 13/60 → (51) **B41F 13/54**

B41F 17/02 → (51) **B41F 13/54**

(51) **B41F 23/04** (11) **2 308 682 A2**
B41F 23/08 **B41M 3/00**
B41M 7/00

(25) De (26) De
(21) 10170426.0 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.09.2009 DE 102009040359
(54) • *Verfahren zum Erzeugen eines druck-
technischen Merkmals auf einem Substrat
eines Druckprodukts*
• *Method for generating a printing charac-
teristic on a substrate of a printed product*
• *Procédé de production d'une caractéris-
tique d'impression sur un substrat d'un
produit imprimé*

(71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfür-
sten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Fischer, Gerhard, Dr., 74889 Sinsheim, DE
Schmitt-Lewen, Martin, 69118 Heidelberg,
DE
Walther, Karl-Heinz, 97228 Rottendorf, DE
Zahn, Erich, Dr., 69214 Eppelheim, DE

B41F 23/08 → (51) **B41F 23/04**

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 308 683 A1**
B41J 2/155 **B41J 2/045**
B41J 2/165 **B41J 2/21**

(25) En (26) En
(21) 10187004.6 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.10.2009 JP 2009234424
30.08.2010 JP 2010192777

(54) • *Tintenstrahlzeichnungs- und
-verfahren und Verfahren zur Detektion
einer anormalen Düse*
• *Inkjet recording apparatus and method,
and abnormal nozzle detection method*
• *Appareil et procédé d'enregistrement à jet
d'encre, et procédé de détection de buse
anormale*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Hirato, Katsuyuki, Kanagawa-ken, JP
Nishikawa, Baku, Kanagawa-ken, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41J 2/155 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/165 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/465 → (51) **G02B 26/08**

B41J 2/49 → (51) **G07B 17/00**

B41J 3/44 → (51) **G06K 1/12**

(51) **B41J 11/20** (11) **2 308 684 A1**

(25) De (26) De
(21) 10008499.5 (22) 14.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.08.2009 DE 102009039278
(54) • *Formatvariable Rollendruckmaschine*
• *Variable format roller printing press*
• *Presse rotative à format variable*
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341,
63075 Offenbach/Main, DE
(72) Knauer, Peter, 86866 Münster, DE
Schnell, Helmut, 86154 Augsburg, DE
Keilhau, Theo, 86356 Neusäß, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual
Property (IP) Alois-Senefelder-Allee 1, 86153
Augsburg, DE

(51) **B41J 11/66** (11) **2 308 685 A2**

(25) En (26) En
(21) 10186633.3 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 JP 2009233070
(54) • *Aufzeichnungsmedien-Transportsteuer-
verfahren und Drucker*
• *Recording media transportation control
method and printer*
• *Procédé de contrôle de transport de
supports d'enregistrement et imprimante*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Kan, So, Nagano 392-8502, JP
Ushiyama, Yoshiki, Nagano 392-8502, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B41M 3/00 → (51) **B41F 23/04**

B41M 3/14 → (51) **B42D 15/00**

B41M 5/26 → (51) **G11B 7/244**

B41M 7/00 → (51) **B41F 23/04**

(51) **B42D 15/00** (11) **2 308 686 A1**
B41M 3/14 **D21H 21/42**
D21H 21/48

(25) En (26) En
(21) 10194045.0 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 15.09.2004 IN MU09902004

(54) • *Sicherheitsselement und neues Produkt
gegen Fälschung damit*
• *Security device and novel anticounterfeit
product employing same*
• *Élément de sécurité et nouveau produit
anti-contrefaçon l'employant*

(71) CRANE & CO., INC., 30 South Street, Dalton
Massachusetts 01226, US

(72) Crane, Timothy, Windsor, MA 01270, US
Prehar, Raj, 400 053, Mumbai, IN

(74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp
LLP 25 The Square, Martlesham Heath
Ipswich IP5 3SL, GB

(62) 05858111.7 / 1 791 701

(51) **B42D 15/00** (11) **2 308 687 A1**
B42D 15/10

(25) De (26) De
(21) 10013285.1 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.10.2009 DE 102009048805
(54) • *Manipulationssicheres Identifikationsdoku-
ment und Herstellungsverfahren desselben*
• *Identification document with improved
resistance to manipulation; method for
producing an identification document with
easier recognition of manipulation of the
identification document*
• *Document d'identification doté d'une sé-
curité améliorée contre la manipulation ;
procédé de fabrication d'un document
d'identification ayant une reconnaissance
facilitée de manipulation sur le document
d'identification*

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1,
93426 Roding, DE

(72) Walther, Ronny, 93426 Roding, DE
Wanjek, Michael, 93149 Nittenau, DE

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B42D 15/00 → (51) **G06K 19/077**

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B42D 15/10 → (51) **G03H 1/02**

B43M 3/04 → (51) **G07B 17/00**

(51) **B44C 1/24** (11) **2 308 688 A1**
B44C 3/08 **B44C 5/04**
E04F 15/02 **B44F 9/02**

(25) En (26) En
(21) 10075519.8 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 23.12.2004 BE 200400635
16.06.2005 US 690866 P

(54) • *Geprägtes Bodenpaneel und Herstellungs-
verfahren*
• *Embossed floor panel and method for
manufacturing*
• *Panneau de plancher gaufré et procédé de
fabrication*

(71) Flooring Industries Ltd., West Block, IFSC,
Dublin 1, IE

(72) Meersseman, Laurent, 8500 Kortrijk, BE
Vandevoorde, Christian, 9870 Zulte, BE
Thiers, Bernard, 9700 Eine, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(62) 09075050.6 / 2 062 745
05804973.5 / 1 711 353

B44C 3/08 → (51) **B44C 1/24**

(51) **B44C 5/04** (11) **2 308 689 A2**
B44F 9/02

(25) De (26) De
(21) 10009825.0 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 18.09.2009 DE 102009041901
(54) • *Möbelgruppe mit Holz- oder Phantasieoptik
sowie Verfahren zum Herstellen derselben*
• *Furniture assembly with wooden or illusion
appearance and method for producing
same*
• *Groupe de meuble doté d'une optique en
bois ou fantaisie et son procédé de
fabrication*

(71) Ballerina-Küchen Heinz-Erwin Ellersiek
GmbH, Bruchstrasse 49-51, 32289 Roding-
hausen, DE

(72) Ellersiek, Heiko, 32289 Rodinghausen, DE

(74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen,
DE

B44C 5/04 → (51) **B44C 1/24**

(51) **B44D 3/14** (11) **2 308 690 A1**

(25) It (26) En
(21) 10186508.7 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 IT MI20091717
(54) • *Farbbehälter*
• *Container for painting*
• *Réceptier pour vernis*
(71) Nespoli Engineering KKFT, Sovari utca 23, H-
1031 Budapest, HU
(72) Nespoli, Alessandro, 20038 Seregno (MB),
IT
(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A.,
Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B44F 9/02 → (51) **B44C 1/24**

B44F 9/02 → (51) **B44C 5/04**

(51) **B60B 33/02** (11) **2 308 691 A1**

(25) De (26) De
(21) 09012732.5 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Auf einem Rollen chassis montierte
Bremsrolle*
• *Braking roller mounted on a roller chassis*

- *Roulette de freinage monté sur un châssis à rouleaux*
- (71) Haussels, Berthold, Am Krupin 17, 42929 Wermelskirchen, DE
- (72) Haussels, Berthold, 42929 Wermelskirchen, DE
- (74) Füssel, Michael, Dr. Sturies, Eichler & Füssel Patentanwaltskanzlei Lönnsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **2 308 692 A1**
C08K 3/04 **C08K 3/36**
C08L 7/00 **C08L 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10174987.7 (22) 02.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 07.10.2009 DE 102009044190
- (54) • *Schwefelvernetzbar Kautschukmischung und Reifen*

- *Sulphur linkable natural rubber mixture and tyre*
- *Mélange de caoutchouc pouvant être mis en réseau avec du soufre et pneu*
- (71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Weber, Christian, 30826, Garbsen, DE
- Kramer, Thomas, 31832, Springe, DE
- De Riva Perez, Julian, 33203, Gijon, ES
- Kölle, Philipp, 30451, Hannover, DE
- Saal, Hilka, 30167, Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 7/10** (11) **2 308 693 A1**
B60C 7/22 **C08K 3/22**
C08K 5/18 **C08L 21/00**
C08L 23/16 **C08K 5/23**
C08J 9/10

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10186409.8 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 06.10.2009 FR 0904762
- (54) • *Durchstichfestes Gerät für schlauchlose Anordnung in zweirädrigen Fahrzeug und Einbau desselben*

- *Anti-puncture device for non-pneumatic assembly in a two-wheeled vehicle and an assembly fitted therewith*
- *Dispositif anti-crevaillon pour ensemble monté non pneumatique de véhicule à deux roues, et cet ensemble monté l'incorporant*

- (71) Hutchinson, 2, Rue Balzac, 75008 Paris, FR
- (72) Thenault, Yannick, 49460 MONTREUIL JUIGNE, FR
- Riviere, Stéphane, 45700, PANNES, FR
- Gassaud, Eric, 45200, AMILLY, FR
- (74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al. Cabinet Orès 36, rue de St Pétersburg, F-75008 Paris, FR

B60C 7/22 → (51) **B60C 7/10**

(51) **B60C 9/02** (11) **2 308 694 A1**
B60C 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 10007871.6 (22) 28.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.10.2009 JP 2009234463
- (54) • *Luftreifen*
- *Pneumatic tire*
- *Pneu*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Fujita, Hiroshi, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 11/01 → (51) **B60C 11/12**

(51) **B60C 11/04** (11) **2 308 695 A1**
B60C 11/11 **B60C 11/13**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09773363.8 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/061521 24.06.2009
- (87) WO 2010/001785 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 JP 2008174656

- (54) • *LUFTREIFEN*
- *PNEUMATIC TIRE*
- *PNEU*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) OCHI, Naoya, Tokyo 187 8531, JP
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/12**

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/04**

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/12**

(51) **B60C 11/12** (11) **2 308 696 A1**
B60C 11/01 **B60C 11/11**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09773320.8 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/061240 19.06.2009
- (87) WO 2010/001742 2010/01 07.01.2010
- (30) 02.07.2008 JP 2008173644

- (54) • *LUFTREIFEN*
- *PNEUMATIC TIRE*
- *PNEU*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

- (72) YAMAKAWA, Takahiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 11/12** (11) **2 308 697 A1**
B60C 11/01 **B60C 11/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09794344.3 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/061850 29.06.2009
- (87) WO 2010/004898 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 JP 2008180330

- (54) • *REIFEN*
- *TIRE*
- *PNEU*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) NAKAMIZO, Akira, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- SHIMIZU, Akiyoshi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/04**

B60C 15/00 → (51) **B60C 9/02**

(51) **B60C 23/00** (11) **2 308 698 A2**
F16J 15/16 **F16J 15/44**
F16K 11/00 F16J 9/14
F16J 15/32

- (25) De (26) De
- (21) 10169023.8 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 08.10.2009 DE 102009048750
- (54) • *Reifendruck-Regelanlage mit Drehdurchführung und Ventilbaugruppe*
- *Tyre pressure regulator with rotary feed-through and valve assembly*
- *Installation de réglage de la pression des pneus avec passage rotatif et agencement de soupapes*

- (71) CLAAS Industrietechnik GmbH, Halberstädter Strasse 15-19, 33106 Paderborn, DE
- (72) Fredriksen, Nils, 33428, Harsewinkel, DE
- Brinkmann, Christian, 48336 Sassenberg, DE

B60C 25/13 → (51) **B60C 25/132**

(51) **B60C 25/132** (11) **2 308 699 A1**
B60C 25/13

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09172581.2 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Maschine zur Radmontage und -demonstagen*
- *Machine for installing and removing tyres*
- *Machine de montage et de démontage de pneus*

- (71) du Quesne, Bertrand, rue du Noyer 76, 1030 Schaarbeek, BE
- (72) du Quesne, Bertrand, 1030 Schaarbeek, BE
- (74) De Groote, Christophe, et al, Pecher Consultants SPRL Centre Monnet - Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

B60D 1/60 → (51) **B61G 5/00**

(51) **B60D 5/00** (11) **2 308 700 A1**
B61D 17/20

- (25) De (26) De
- (21) 10008613.1 (22) 18.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 08.10.2009 DE 202009013611 U
- (54) • *Mindestens zwei Fahrzeugteile umfassendes Fahrzeug*
- *Vehicle with at least two vehicle sections*
- *Véhicule comprenant au moins deux éléments de véhicule*
- (71) Hübner GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, D-34123 Kassel, DE

(72) Scharf, Lothar, 37242 Bad Sooden-Allendorf, DE
Gumpert, Horst, 38226 Salzgitter 1, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B60G 5/03** (11) **2 308 701 A1**
B60G 5/047 **B62D 61/12**

(25) En (26) En
(21) 09172438.5 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Achsenaufhängungssystem für Fahrzeughinterachsen und zusätzliche Achsen*
• *Axle suspension system for a vehicle rear axle and additional axle*
• *Système de suspension d'essieu pour essieu arrière de véhicule et essieu supplémentaire*
(71) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE
(72) Baur, Guenter, 73340, AMSTETTEN, DE
Kaiser, Markus, 89075, ULM, DE
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60G 5/04 → (51) **B64C 25/36**

B60G 5/047 → (51) **B60G 5/03**

B60G 7/00 → (51) **B60G 11/30**

B60G 9/00 → (51) **B60G 11/30**

(51) **B60G 11/22** (11) **2 308 702 A1**
B62D 63/06

(25) NI (26) En
(21) 10186614.3 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 NL 2003603
(54) • *Kraftfahrzeuganhänger*
• *Trailer*
• *Remorque de véhicule*
(71) Wagenbouw Hapert B.V., Handelsweg 13, 5527 AL Hapert, NL
(72) Sanders, Leonardus Cornelis Maria, 5507RN, Veldhoven, NL
Reijnen, Ralph Henricus Franciscus, 5042 CN, Tilburg, NL
Oom, Dennis Henri Johannes, 6052 GC, Maasbracht, NL
Linden, van der, Mark, 5527 KV, Hapert, NL
Limpt, van, Ed, 5529 BA, Casteren, NL
Castelijns, Henk, 5511 JK, Eersel, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau B.V. De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

B60G 11/27 → (51) **B60G 11/30**

(51) **B60G 11/30** (11) **2 308 703 A1**
B60G 11/27 **B60G 7/00**
B60G 9/00 **B60G 17/052**
B60G 17/04 **B60G 11/64**

B60G 21/055
(25) De (26) De
(21) 10174988.5 (22) 02.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

(30) 07.10.2009 DE 102009044189
(54) • *Luftfederbein mit Zusatzvolumen*
• *Pneumatic suspension strut with additional volume*
• *Jambe de ressort pneumatique ayant un volume additionnel*
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) Rosner, Dirk, 30826 Garbsen, DE
Wehaus, Holger, 30449 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60G 11/64 → (51) **B60G 11/30**

(51) **B60G 17/015** (11) **2 308 704 A2**
B60G 17/019

(25) En (26) En
(21) 10013432.9 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.10.2009 US 575903
(54) • *Verfahren und System zur Ausrichtung eines Fahrzeugs an einen künstlichen Horizont*
• *Method and system for aligning a vehicle with an artificial horizon*
• *Procédé et système pour aligner un véhicule avec un horizon artificiel*
(71) Driveright Holdings, Ltd., Unit 626, Kilshane Avenue Northwest Business Park, Ballycoolin, Dublin 15, IE
(72) Holbrook, Gregory A., Zionsville, IN 46077, US
Bounds, Joseph A., Fishers, IN 46038, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60G 17/019 → (51) **B60G 17/015**

B60G 17/04 → (51) **B60G 11/30**

B60G 17/052 → (51) **B60G 11/30**

B60G 17/06 → (51) **G05B 19/042**

B60G 17/08 → (51) **G05B 19/042**

(51) **B60G 21/055** (11) **2 308 705 A1**
B29C 33/12 **B29C 45/14**
B29C 45/26 **F16F 1/02**
F16F 1/14 **F16F 1/16**
F16F 1/38 **F16F 15/08**
B29K 105/22

(25) Ja (26) En
(21) 09802865.7 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063098 22.07.2009
(87) WO 2010/013622 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 JP 2008194556
(54) • *STABILISATORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *STABILIZER DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF DE STABILISATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(71) NHK Spring Co., Ltd., 10 Fukuura 3-chome Kanazawa-Ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
(72) KURODA, Shigeru, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **B60H 1/34** (11) **2 308 706 A1**
B60S 1/54

(25) De (26) De
(21) 10186561.6 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA MA
(30) 09.10.2009 DE 102009048998
(54) • *Luftausströmvorrichtung*
• *Air duct device*
• *Dispositif d'écoulement d'air*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Benamira, Salah, 70180, Stuttgart, DE
Bürkle, Rainer, 70736, Fellbach, DE
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B60H 1/34 → (51) **B60S 1/54**

B60H 1/34 → (51) **F16B 21/06**

B60H 3/00 → (51) **A45D 34/02**

B60J 1/17 → (51) **E05F 15/16**

(51) **B60J 7/10** (11) **2 308 707 A1**
D04B 21/16 **B32B 27/12**
B60P 7/04

(25) De (26) De
(21) 09174634.7 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.10.2009 DE 102009049136
(54) • *Plane für einen Aufbau eines Lastkraftwagens und Aufbau für einen Lastkraftwagen*
• *Tarpaulin for structure of truck trailer and structure for a truck trailer*
• *Bâche pour la structure d'un poids lourd et structure d'un poids lourd*
(71) Schmitz Cargobull AG, Siemensstraße 50, 48341 Altenberge, DE
(72) Ernestin, Thomas, Dipl.-Ing., 49504 Lotte, DE
Maschmann, Thomas, Dipl.-Ing., 48282 Emsdetten, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60K 6/24 → (51) **B60K 6/46**

B60K 6/38 → (51) **B60K 6/46**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/08**

(51) **B60K 6/46** (11) **2 308 708 A1**
B62M 3/00 **F16D 1/10**
F16F 1/376 **B60K 6/24**
B60K 6/38

(25) De (26) De
(21) 09170400.7 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Elektrofahrzeug mit Reichweitenverlängerung*
• *Electric vehicle with range extension*
• *Véhicule électrique doté d'un allongement du rayon d'action*

- (71) swissauto powersport llc, Buchmattstrasse 46, 3400 Burgdorf, CH
(72) Wenger Urs, 4539 Rumisberg, CH
Jenni Hans-Rudolf, 3365 Grasswil, CH
Zoller Manuel, 9425 Thal, CH
Baumgartner Marc, 9462 Montlingen, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztörstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

B60K 6/52 → (51) **B60W 20/00**

B60K 7/00 → (51) **A61G 5/00**

- (51) **B60K 15/03** (11) **2 308 709 A1**
F02M 37/00
(25) Ja (26) En
(21) 09804691.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/003589 29.07.2009
(87) WO 2010/016204 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008205596
(54) • **SCHUTZPLATTENMONTAGESTRUKTUR FÜR EINEN BRENNSTOFFTANK**
• **PROTECTIVE PLATE MOUNTING STRUCTURE FOR FUEL TANK**
• **STRUCTURE DE MONTAGE DE PLAQUE PROTECTRICE POUR RÉSERVOIR DE CARBURANT**
(71) Yachiyo Industry Co., Ltd., 393 Kashiwabara, Yamaya-shi Saitama 350-1335, JP
(72) YOSHIZAWA, Yuji, Sakura-shi Tochigi 329-1334, JP
INABA, Ryutarō, Sakura-shi Tochigi 329-1334, JP
(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **B60K 15/03** (11) **2 308 710 A1**
B60K 15/063 **B60K 15/067**
(25) De (26) De
(21) 10186806.5 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.10.2009 DE 102009045500
(54) • **Nutzfahrzeugtank**
• **Commercial vehicle tank**
• **Réservoir de véhicule utilitaire**
(71) Erhard & Söhne GmbH, Güglingstr. 94, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) Zaneck, Steffen, 73525, Schwaebisch Gmuend, DE
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

B60K 15/063 → (51) **B60K 15/03**

B60K 15/067 → (51) **B60K 15/03**

B60K 17/344 → (51) **B60K 17/348**

- (51) **B60K 17/348** (11) **2 308 711 A1**
B60K 17/344 **B60K 23/08**
(25) En (26) En
(21) 10165702.1 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 07.10.2009 JP 2009233279

- (54) • **Antriebskraftübertragungsvorrichtung für ein Fahrzeug mit Allradantrieb**
• **Driving-force transmitting apparatus for four-wheel-drive vehicle**
• **Appareil de transmission de poussée pour véhicule à quatre roues motrices**
(71) Univance Corporation, 2418, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka 431-0494, JP
(72) Kato, Tadahiko, Shizuoka 431-0494, JP
Miyachi, Toshiyuki, Shizuoka 431-0494, JP
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60K 23/08 → (51) **B60K 17/348**

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 308 712 A1**
G06T 7/00 **G06T 13/00**
(25) En (26) En
(21) 09012617.8 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • **Verfahren zum Anzeigen von Informationen zu einem Betriebszustand eines Fahrzeugs, insbesondere eines Schienenfahrzeugs, entsprechende Einrichtung und Schienenfahrzeug mit einer derartigen Einrichtung**
• **Method of displaying information about an operating state of a vehicle, in particular a rail vehicle, respective arrangement and rail vehicle comprising such an arrangement**
• **Informations d'affichage associées à l'état de fonctionnement d'un véhicule, en particulier un véhicule ferroviaire, arrangement respectif et véhicule ferroviaire avec un tel arrangement**
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Conan, Loïc, 59130 Lambersart, FR
De Coen, Luc, 9230 Wetteren, BE
(74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

- (51) **B60K 37/06** (11) **2 308 713 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 10013332.1 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.10.2009 US 278337 P
19.02.2010 US 708547
16.03.2010 US 725391
25.08.2010 US 868486
(54) • **Adaptive akustische Feedback-Hinweise für eine Fahrzeugbenutzerschnittstelle**
• **Adaptive audible feedback cues for a vehicle user interface**
• **Retour audible adaptatif pour interface utilisateur de véhicule**
(71) Tesla Motors, Inc., 3500 Deer Creek Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Small, Evan, Palo Alto, CA 301, US
Fairman, Michael, Santa Cruz, CA 94304, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B60L 3/00 → (51) **B60W 10/08**

B60L 3/00 → (51) **H02J 7/02**

B60L 3/02 → (51) **B60T 7/12**

- (51) **B60L 3/12** (11) **2 308 714 A2**
(25) En (26) En

- (21) 10174018.1 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 09.10.2009 JP 2009234733
(54) • **Leistungszufuhrvorrichtung und Verfahren zur Entscheidungsfindung bezüglich der Schützschweißstelle der Leistungszufuhrvorrichtung**
• **Power supply device and method for making decision as to contactor weld of power supply device**
• **Dispositif d'alimentation électrique et procédé de prise de décision pour la soudure de contacteur d'un dispositif d'alimentation électrique**
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
(72) Myoen, Kohei, Ibaraki 312-8503, JP
Yamai, Hiroyuki, Ibaraki 312-8503, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/08**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60N 2/24 → (51) **B60N 2/46**

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 308 715 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09773462.8 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/061936 30.06.2009
(87) WO 2010/001884 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 JP 2008173767
02.07.2008 JP 2008173838
(54) • **KINDERSITZ**
• **CHILD SEAT**
• **SIÈGE POUR ENFANT**
(71) Combi Corporation, 6-7, Moto-Asakusa 2-chome Taito-ku, Tokyo 111-0041, JP
(72) INOUE Hirotaka, Saitama-shi Saitama 336-0017, JP
TAMANOUCHI Takeshi, Saitama-shi Saitama 336-0017, JP
YAMAGUCHI Isao, Saitama-shi Saitama 336-0017, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 308 716 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09773464.4 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/061938 30.06.2009
(87) WO 2010/001886 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 JP 2008173782
02.07.2008 JP 2008173829
(54) • **KINDERSITZ**
• **CHILD SEAT**
• **SIÈGE POUR ENFANT**
(71) Combi Corporation, 6-7, Moto-Asakusa 2-chome Taito-ku, Tokyo 111-0041, JP
(72) TAMANOUCI Takeshi, Saitama-shi Saitama 336-0017, JP
MIYACHI Toru, Saitama-shi Saitama 336-0017, JP
SUZUKI Hirohisa, Saitama-shi Saitama 336-0017, JP

YAMAGUCHI Isao, Saitama-shi Saitama 336-0017, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Patentkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60N 2/46** (11) **2 308 717 A2**
B60N 2/24

(25) De (26) De
(21) 10011239.0 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 DE 102009048629

- (54) • *Verstellbare Armlehne einer mobilen Arbeitsmaschine, insbesondere eines Flurförderzeugs*
• *Adjustable armrest of a mobile work machine, in particular an industrial truck*
• *Accoudoir réglable d'une machine de travail mobile, notamment d'un chariot de manutention*

(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Meidhof, Wolfgang, 63768 Hösbach, DE

(74) Finn, Christian, 63924 Rüdenu, DE

Lang, Lothar, 63768 Hösbach, DE

(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B60N 2/48** (11) **2 308 718 A1**

(25) De (26) De
(21) 10005792.6 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 DE 202009013635 U

- (54) • *Kopfstütze für Fahrzeuge*
• *Head support for vehicles*
• *Appui-tête pour véhicules*

(71) Key Plastics Germany GmbH, Dr.-Paul-Müller-Strasse 36, 57368 Lennestadt, DE

(72) Lohmann, Horst, 59846 Sundern, DE

(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

B60P 7/04 → (51) **B60J 7/10**

(51) **B60P 7/13** (11) **2 308 719 A1**
B65D 90/00

(25) De (26) De
(21) 10164713.9 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 DE 102009044222

- (54) • *Verriegelungsvorrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*

(71) WIHAG Fahrzeugbausysteme GmbH, Herforder Strasse 22, 33602 Bielefeld, DE

(72) Nebelung, Christian, 32602 Vlotho, DE

(74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B60Q 1/068** (11) **2 308 720 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10186949.3 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 FR 0957103

- (54) • *Vorrichtung zur Verstellung einer Beleuchtungs- und/oder Signalisierungsvorrichtung eines Kraftfahrzeugs, und Montageverfahren einer solchen Vorrichtung*

• *Device for adjusting a lighting and/or signalling device of an automobile and method for installing such a device*

• *Dispositif de réglage d'un dispositif d'éclairage et / ou de signalisation d'un véhicule automobile et procédé de montage d'un tel dispositif*

(71) Valeo Vision, 34, rue Saint André, 93012 Bobigny, FR

(72) Herbin, Cyril, 59530, Potelle, FR

Maliar, Rémi, 59880, Saint Saulve, FR

Simmet, Nicolas, 59650, Villeneuve d'Ascq, FR

Grebert, Olivier, 59790, Ronchin, FR

B60R 1/00 → (51) **G06T 7/00**

B60R 1/00 → (51) **H04N 13/00**

(51) **B60R 9/055** (11) **2 308 721 A2**

(25) NL (26) En
(21) 10186397.5 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 NL 1037386

- (54) • *Befestigungsvorrichtung für einen Dachträger*

• *Attachment device for a roof rack*

• *Dispositif de fixation pour galerie de toit*

(71) Hapro International B.V., Fleerbosseweg 33, 4421 RR Kapelle, NL

(72) Meissner, Michael, 4421 EP, Kapelle, NL

van Rooijen, Joost Marinus, 4421 ME, Kapelle, NL

Toeteneel, Oscar, 3022 BM, Rotterdam, NL

(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B60R 13/00 → (51) **B32B 27/22**

B60R 16/02 → (51) **E05F 15/16**

B60R 21/00 → (51) **H04N 13/00**

(51) **B60R 21/06** (11) **2 308 722 A1**

(25) De (26) De
(21) 10186485.8 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 DE 102009048513

- (54) • *Laderaumabtrennung*
• *Storage area partition*
• *Séparation d'espace de chargement*

(71) HS Genion GmbH, Friedrichshafener Strasse 4a, 82205 Gilching, DE

(72) Asendorf, Sven, 82211, Herrsching, DE

Freyhann, Wolf-Dieter, 80634, München, DE

Schimmer, Walter, 85659, Forstern, DE

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B60R 21/235** (11) **2 308 723 A1**

(25) En (26) En
(21) 09252400.8 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Airbag und Herstellungsverfahren*

• *Airbag and method of producing*

• *Airbag et procédé de fabrication*

(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE

(72) Hirsch, Brita, Macclesfield, Cheshire SK11 8AH, GB

(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B60R 25/10** (11) **2 308 724 A1**
G08B 25/00

(25) En (26) En

(21) 10179114.3 (22) 24.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.10.2009 SE 0950730

- (54) • *Fahrzeug mit einem Alarmsystem*
• *Vehicle with an alarm system*
• *Véhicule avec système d'alarme*

(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

(72) Lindberg, Mikael, SE-171 42, SOLNA, SE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 308 725 A1**
C08L 23/16

(25) Ja (26) En

(21) 09800364.3 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062959 17.07.2009

(87) WO 2010/010850 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 JP 2008188548

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WISCHBLATTGUMMIS UND WISCHBLATT*
• *PROCESS FOR PRODUCING BLADE RUBBER AND WIPER BLADE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CAOUTCHOUC POUR BALAI D'ESSUIE-GLACE ET BALAI D'ESSUIE-GLACE*

(71) Mitsubishi Corporation, 2681, Hirosawacho 1-chome, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

(72) MIZOTE, Norihito, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

SAITO, Hiroaki, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

SODA, Toru, Kiryu-shi Gunma 376-8555, JP

(74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(71) **B60S 1/48** (11) **2 308 726 A1**

B60S 1/52

(25) Fr (26) Fr

(21) 10186636.6 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 FR 0904797

- (54) • *Vorrichtung zum Einleiten von Reinigungsflüssigkeit*
• *Device for transporting cleaning liquid*
• *Dispositif d'acheminement de liquide de nettoyage*

(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8 rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

(72) Thebault, Denis, 92170, VANVES, FR

Dias, Dominique, 78470, St. Remy les chevreuse, FR

(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Système d'Essuyage Propriété Industrielle 8, Rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

B60S 1/52 → (51) **B60S 1/48**

(51) **B60S 1/54** (11) **2 308 727 A1**
B60S 1/60 **H05B 3/84**
B60H 1/34

(25) Zh (26) En
(21) 08783856.1 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071863 04.08.2008
(87) WO 2010/015115 2010/06 11.02.2010
(54) • **BLASVORRICHTUNG FÜR DEN RÜCK-
SPIEGEL EINES FAHRZEUGS**
• **A BLOW DEVICE FOR REAR VIEW MIR-
ROR OF A VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE SOUFFLAGE POUR**
RÉTROVISEUR D'UN VÉHICULE

(71) Wang, Jianzhong, No.27, Jiyuan Road Jimei
District Xiamen, Fujian 361000, CN
(72) Wang, Jianzhong, Fujian 361000, CN
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **B60S 1/54** (11) **2 308 728 A1**
B60S 1/56

(25) Zh (26) En
(21) 08783860.3 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071867 04.08.2008
(87) WO 2010/015119 2010/06 11.02.2010
(54) • **LUFTBLASVORRICHTUNG FÜR EINE**
KRAFTFAHRZEUGHECKSCHEIBE
• **AIR-BLOWING DEVICE FOR AUTOMOBILE**
BACK WINDSCREEN
• **DISPOSITIF SOUFFLANT DE L'AIR POUR**
LUNETTE ARRIÈRE DE VOITURE

(71) Wang, Jianzhong, No.27, Jiyuan Road Jimei
District Xiamen, Fujian 361000, CN
(72) Wang, Jianzhong, Fujian 361000, CN
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

B60S 1/54 → (51) **B60H 1/34**

B60S 1/56 → (51) **B60S 1/54**

B60S 1/60 → (51) **B60S 1/54**

(51) **B60T 7/08** (11) **2 308 729 A1**
B60T 7/10

(25) De (26) De
(21) 10011241.6 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 09.10.2009 DE 102009048827

(54) • **Fahrzeug, insbesondere Elektrofahrzeug,**
**mit einer elektrisch betätigten Feststell-
bremse**
• **Vehicle, in particular electric vehicle, with**
an electrically actuated parking brake
• **Véhicule, notamment véhicule électrique,**
doté d'un frein de stationnement électrique

(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113
Hamburg, DE
(72) Tügel, Caspar, 20253 Hamburg, DE
Bergmann, Ansgar, 22941 Bargteheide, DE

(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller
Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

B60T 7/10 → (51) **B60T 7/08**

(51) **B60T 7/12** (11) **2 308 730 A1**
B60T 13/74 **B60L 3/02**
B66F 17/00

(25) De (26) De
(21) 10011281.2 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 09.10.2009 DE 102009048829
27.04.2010 DE 102010018463

(54) • **Steuerungsverfahren einer elektrisch betä-
tigten Feststellbremse einer mobilen**
Arbeitsmaschine
• **Control method for an electrically actuated**
parking brake of a mobile work device
• **Procédé de commande d'un frein de**
stationnement électrique d'une machine de
travail mobile

(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113
Hamburg, DE
(72) Tügel, Caspar, 20253 Hamburg, DE
Bergmann, Ansgar, 22941 Bargteheide, DE
(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller
Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **2 308 731 A1**

(25) De (26) De
(21) 10014506.9 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.10.2007 DE 102007047208
(54) • **Elektro-hydraulisches Bremsaggregat für**
ein Landfahrzeug
• **Electro-hydraulic brake unit for a land**
vehicle
• **Unité de freinage électrohydraulique pour**
un véhicule routier

(71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-
Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) Köth, Boris, 56191 Weitersberg, DE
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
(62) 08802703.2 / 2 195 217

B60T 13/74 → (51) **B60T 7/12**

B60W 10/00 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/08**

(51) **B60W 10/08** (11) **2 308 732 A1**
B60K 6/445 **B60L 3/00**
B60L 11/14 **B60W 10/06**
B60W 10/26 **B60W 20/00**
F02D 29/02

(25) Ja (26) En
(21) 09773270.5 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060464 08.06.2009
(87) WO 2010/001692 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008170038

(54) • **HYBRIDFAHRZEUG**
• **HYBRID VEHICLE**
• **VÉHICULE HYBRIDE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KOJIMA, Yasushi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
TAKAGI, Kensuke, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
KIMATA, Masatoshi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/08**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 308 733 A2**
B60W 30/02 **B60K 6/52**
B60W 10/00

(25) De (26) De
(21) 10181543.9 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 DE 102009045418
(54) • **Verfahren zur Einstellung des Antriebsmo-
ments in einem Fahrzeug mit zwei**
Antriebsmotoren
• **Method for adjusting the propulsion**
momentum in a vehicle with two drive
motors
• **Procédé de réglage du couple d'entraîne-
ment dans un véhicule doté de deux**
moteurs d'entraînement

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Schlemmer, Martin, 74232, Abstatt, DE

(51) **B60W 20/00** (11) **2 308 734 A1**

(25) En (26) En
(21) 10186860.2 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 JP 2009234936
(54) • **Steuerungsvorrichtung für ein Hybridfahr-
zeug**
• **Control apparatus for hybrid vehicle**
• **Appareil de commande pour véhicule**
hybride

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shi-
zuoka 417-8585, JP
(72) Shimanaka, Shigeki, Fuji-shi Shizuoka 417-
8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**

B60W 30/02 → (51) **B60W 20/00**

B60W 30/18 → (51) **F02D 41/02**

(51) **B61C 5/02** (11) **2 308 735 A1**
(25) En (26) En
(21) 09012623.6 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Abkühlen von Bremswiderständen eines**
schienengebundenen Fahrzeugs
• **Cooling braking resistors of a track bound**
vehicle
• **Résistances de frein de refroidissement**
d'un véhicule relié à des rails
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Orellano, Alexander, 13629 Berlin, DE

Wik, Erik, 72334 Vaesteras, SE
Gachet, Benoit, 1297 Founex, CH
(74) Patentanwältin Bressel und Partner, Park
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785
Berlin, DE

(51) **B61D 17/20** (11) **2 308 736 A1**
(25) De (26) De
(21) 09013023.8 (22) 15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.10.2009 EP 09012814
(54) • *Innenwandverkleidung des Balges eines
Übergangs zwischen zwei gelenkig mit-
einander verbundenen Fahrzeugen oder
Fahrzeugteilen*
• *Interior gaiter wall lining for the intersec-
tion of two vehicles with a jointed
connection or vehicle parts*
• *Habillage de paroi intérieure du soufflet
d'un passage entre deux véhicules ou
parties de véhicules liés de manière
articulée*
(71) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123
Kassel, DE
(72) Krug, Günter, 34302 Guxhagen, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimrad-
strasse 2, 34130 Kassel, DE

B61D 17/20 → (51) **B60D 5/00**

(51) **B61D 19/02** (11) **2 308 737 A1**
G05B 19/042 **H02P 7/00**
E05F 15/00
(25) Es (26) En
(21) 09761837.5 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) ES 2009/070219 10.06.2009
(87) WO 2009/150280 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 ES 200801751
(54) • *STEUERSYSTEM FÜR ZUGTÜREN UND
AUF DEM SYSTEM BASIERENDES BETÄ-
TIGUNGSVERFAHREN*
• *CONTROL SYSTEM FOR TRAIN DOORS
AND ACTUATION METHOD BASED ON
SAID SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE PORTES À
USAGE FERROVIAIRE ET PROCÉDÉ D'AC-
TIONNEMENT FAISANT APPEL À CE SYS-
TÈME*
(71) Metro de Madrid, S.A., C/Cavanilles, 58,
28007 Madrid, ES
(72) GONZALEZ FERNANDEZ, Javier, E-28007
Madrid, ES
GARCIA SAN ANDRES, M^a Antonia, E-28007
Madrid, ES
SANCHO DE MINGO, Carlos, E-28007
Madrid, ES
MUÑOZ CONDES, Pilar, E-28007 Madrid, ES
DE LA PEÑA LLERANDI, Jaime, E-28007
Madrid, ES
CEZON DOMINGUEZ, Angel, R., E-28007
Madrid, ES
RUIZ CANO, José, A., E-28007 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B61G 5/00** (11) **2 308 738 A1**
B60D 1/60
(25) En (26) En
(21) 09446506.9 (22) 09.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Schutzkragen für den Kupplungskopf einer
Zugkupplung*
• *Protective shroud for the coupler head of a
train coupler*
• *Coiffe de protection pour la tête d'attelage
d'un train*
(71) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95
Falun, SE
(72) Lindholm, Dan, 724 65, VÄSTERÅS, SE
Tärestam, P-G, 791 61, FALUN, SE
(74) Rystedt, Per Hampus, BRANN AB P.O. Box
12246, 102 26 Stockholm, SE

B62B 3/00 → (51) **D06F 95/00**

(51) **B62B 3/02** (11) **2 308 739 A2**
(25) It (26) En
(21) 10171821.1 (22) 04.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 IT MI20091716
(54) • *Karre zum Befördern von Waren*
• *Trolley for moving goods*
• *Chariot pour transporter des marchandises*
(71) Leone, Nicola, Via F. Gonin 25/A Torre,
20147 Milano, IT
(72) Leone, Nicola, 20147 Milano, IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati
Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

B62B 3/02 → (51) **D06F 95/00**

(51) **B62B 3/06** (11) **2 308 740 A1**
(25) Sv (26) En
(21) 10176371.2 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 09.10.2009 SE 0950744
(54) • *Geräusch- und Schwingungsdämpfung
eines Flurförderfahrzeugs*
• *Arrangement for sound and vibration
damping for an industrial truck*
• *Système d'atténuation de vibrations et de
bruits d'un chariot élévateur*
(71) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Sundqvist, Martin, 595 34, Mjölby, SE
(74) Hyltner, Jan-Olof, AlbiHns.Zacco Valhallavä-
gen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B62B 3/06 → (51) **B66F 9/20**

(51) **B62B 7/06** (11) **2 308 741 A1**
B62B 9/00
(25) Zh (26) En
(21) 09802406.0 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072922 27.07.2009
(87) WO 2010/012213 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 CN 200810021416
(54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER KINDERWAGEN*
• *FOLDABLE BABY STROLLER*
• *POUSSETTE PLIANTE*
(71) Goodbaby Child Products Co., Ltd., No. 20
Luxi Road Lujia Town, Kunshan, Jiangsu
215-331, CN
(72) GAO, Xiang, Kunshan Jiangsu 215331, CN

(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

B62B 9/00 → (51) **B62B 7/06**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 308 742 A1**
F16H 1/32
(25) Ja (26) En
(21) 09773147.5 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/002966 26.06.2009
(87) WO 2010/001569 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008171132
(54) • *VARIABLER GETRIEBEÜBERSETZUNGS-
MECHANISMUS UND LENKVERRICHTUNG
MIT VARIABLER ÜBERSETZUNG*
• *VARIABLE TRANSMISSION RATIO
MECHANISM AND VARIABLE RATIO
STEERING DEVICE*
• *MÉCANISME À RAPPORT DE TRANSMIS-
SION VARIABLE ET DISPOSITIF DE
DIRECTION À RAPPORT VARIABLE*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
(72) OTSUKI, Hidetaka, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 308 743 A1**
G01L 3/10
(25) Ja (26) En
(21) 09802735.2 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003647 31.07.2009
(87) WO 2010/013490 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 JP 2008199889
(54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERVO-DIRECTION ÉLEC-
TRIQUE*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
(72) KAWADA, Yoshikazu, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
NAKAJIMA, Terukazu, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
MIKAMI, Toshiharu, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
TAKAYAMA, Shingo, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B62D 21/02** (11) **2 308 744 A2**
B62D 21/03 **B62D 21/12**
(25) De (26) De
(21) 10007705.6 (22) 24.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009048347
(54) • *Nutzfahrzeug mit einem Fahrgestellrahmen
mit lageinstellbarem und geteiltem Quer-
träger*

- *Duty vehicle with a frame chassis exhibiting a position adjustable and divided transverse member*
 - *Véhicule utilitaire avec cadre de châssis doté d'un membre transversal ajustable en position et scindé*
- (71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
Georg Fischer Automobilguss GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78224 Singen, DE
- (72) Hornsmann, Martin, 81541 München, DE
Rossol, Martin, 80997 München, DE
Seidinger, Karl, 78269 Volkertshausen, DE
Melai, Giuseppe, 78239 Worblingen, DE

B62D 21/03 → (51) **B62D 21/02****B62D 21/12** → (51) **B62D 21/02****B62D 51/00** → (51) **B62K 11/14****B62D 51/00** → (51) **B66F 9/20**

- (51) **B62D 61/12** (11) **2 308 745 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172439.3 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- *Hebevorrichtung für zusätzliche Achsen von Fahrzeugen*
 - *Lifting device for an additional axle of a vehicle*
 - *Dispositif de levage pour essieu supplémentaire d'un véhicule*
- (71) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE
(72) Baur, Guenter, 73340, AMSTETTEN, DE
Kaiser, Markus, 89075, ULM, DE
Köberle, Florian, 89077, ULM, DE
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B62D 61/12 → (51) **B60G 5/03****B62D 63/06** → (51) **B60G 11/22**

- (51) **B62J 6/02** (11) **2 308 746 A2**
(25) De (26) De
(21) 10186157.3 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.10.2009 DE 102009049004
- *Scheinwerfer für ein Zweirad mit Tagfahrlicht, sowie Verfahren zum Betrieb eines Fahrradscheinwerfers*
 - *Headlight for a bicycle with daytime driving light and method for operating a vehicle headlight*
 - *Phare pour deux-roues doté d'un feu de roulage de jour et procédé de fonctionnement d'un phare de vélo*
- (71) Busch & Müller KG, Auf dem Bamberg 1, 58540 Meinerzhagen, DE
(72) Müller, Rainer, 58540, Meinerzhagen, DE
(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **B62K 11/14** (11) **2 308 747 A1**
B62D 51/00
(25) En (26) En
(21) 10185716.7 (22) 01.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.10.2009 IT RE20090096
- *Steuereinrichtung für Zweiradfahrzeuge*
 - *A drive control apparatus for two-wheeled vehicles*
 - *Appareil de commande pour véhicule à deux roues*
- (71) Tecnomobility SRL, Viale Repubblica Dominicana, 34, 58100 Grosseto (GR), IT
(72) Tonani, Danilo, 58100, Grosseto (GR), IT
Marinari, Daniele, 58100, Grosseto (GR), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, IT-42121 Reggio Emilia, IT

- (51) **B62K 21/12** (11) **2 308 748 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09805164.2 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) KR 2009/004330 03.08.2009
(87) WO 2010/016703 2010/06 11.02.2010
(88) 24.06.2010
(30) 05.08.2008 KR 20080076601
- *LENKERDREHVERRICHTUNG FÜR FAHR-RÄDER*
 - *HANDLE FRAME ROTATING APPARATUS FOR BICYCLE*
 - *APPAREIL DE ROTATION DE CADRE DE GUIDON POUR VELO*
- (71) Kim, Ja Kyung, 102, 1090-2 Galsan-dong Dongang-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-800, KR
(72) Kim, Ja Kyung, Gyeonggi-do 431-800, KR
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B62K 21/16 → (51) **B62K 21/18**

- (51) **B62K 21/18** (11) **2 308 749 A1**
B62K 21/16
(25) De (26) De
(21) 10181837.5 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 08.10.2009 DE 202009013592 U
- *Lenkervorbau für Fahrradlenker*
 - *Stem for bicycle handlebars*
 - *Potence de guidon pour un guidon de vélo*
- (71) Canyon Bicycles GmbH, Karl-Tesche-Strasse 12, 56073 Koblenz, DE
(72) Thoma, Vincenzo, 56068 Koblenz, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04****B62K 25/04** → (51) **G05B 19/042****B62L 3/02** → (51) **B62M 25/04****B62M 3/00** → (51) **B60K 6/46****B62M 6/40** → (51) **A61G 5/00****B62M 7/02** → (51) **F16H 57/02****B62M 11/06** → (51) **F16H 57/02**

- (51) **B62M 25/04** (11) **2 308 750 A1**
B62K 23/06 **B62L 3/02**
(25) En (26) En
(21) 10173682.5 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 07.10.2009 US 574826
- *Schaltvorrichtung*
 - *Shift operating device*
 - *Dispositif pour changement de marches*
- (71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Miki, Yoshimitsu, Osaka Osaka 590-8577, JP
Kususe, Takashi, Osaka Osaka 590-8577, JP
Kawamura, Shinji, Osaka Osaka 590-8577, JP
Matsushita, Tatsuya, Osaka Osaka 590-8577, JP
Terada, Takefumi, Osaka Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 Munich, DE

- (51) **B63B 21/50** (11) **2 308 751 A1**
(25) En (26) En
(21) 10251773.7 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 09.10.2009 MY 0904255
- *Externer Drehturm mit Verbindungsstelle oberhalb des Wassers*
 - *External turret with above water connection point*
 - *Tourelle externe dotée d'un point de connexion d'eau au-dessus*
- (71) Bumi Armada Berhad, Level 21 Menara Perak 24 Jalan Perak, 50450 Kuala Lumpur, MY
(72) de Baan, Jacob, 3146 BH Maassluis, NL
(74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B64C 9/22 → (51) **F16H 25/20**

- (51) **B64C 13/04** (11) **2 308 752 A1**
G05G 1/62
(25) En (26) En
(21) 09275096.7 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- *Cockpit-Handgriff und -Armlehne*
 - *Cockpit handgrip and armrest with at least one control operable by the occupant whilst resting his forearm on the armrest.*
 - *Poignée et accoudeoir pour cockpit*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) Coote David, John, Kent ME1 2XX, GB
Horton, Oliver, Trevor, Kent ME1 2XX, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

B64C 25/14 → (51) **B64C 25/36****B64C 25/20** → (51) **B64C 25/36**

- (51) **B64C 25/36** (11) **2 308 753 A1**
B60G 5/04 **B64C 25/14**
B64C 25/20

(25) Pt (26) En
(21) 09771865.4 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) BR 2009/000194 30.06.2009
(87) WO 2010/000051 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 BR PI0802166
(54) • FAHRWERKMECHANISMUS FÜR LUFT-
FAHRZEUG
• LANDING GEAR MECHANISM FOR AIR-
CRAFT
• MÉCANISME DE TRAIN D'ATTERRISSAGE
POUR AÉRONEFS
(71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáu-
tica S.A., Av. Brigadeiro Faria Lima 2170,
12227-901 São José Dos Campos SP, BR
(72) FERRAZ, Mario Sergio Dias, 12245-604 São
Paulo - SP, BR
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP
Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

B64C 39/02 → (51) **B64C 39/06**

(51) **B64C 39/06** (11) **2 308 754 A1**
B64C 39/02

(25) En (26) En
(21) 10187803.1 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(27) 16.04.2008 PCT/GB2008/001329
(30) 18.04.2007 GB 0707512
(54) • Ringförmiges Luftfahrzeug
• Annular airborne vehicle
• Véhicule aéroporté annulaire
(71) GO SCIENCE LIMITED, University Gate East,
Park Row Bristol BS1 5UB, GB
(72) Gosling, Harry George Dennis, Bristol, BS35
3RW, GB
(74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB
(62) 08736991.4 / 2 137 069

(51) **B64D 39/00** (11) **2 308 755 A2**

(25) Es (26) En
(21) 09749968.5 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(86) ES 2009/070176 21.05.2009
(87) WO 2009/141484 2009/48 26.11.2009
(88) 25.03.2010
(30) 22.05.2008 ES 200801498
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR REDU-
ZIERUNG DES PHÄNOMENS DER STRUK-
TURKOPPLUNG BEI SYSTEMEN ZUR
STEUERUNG EINES LUFTBETANKUNGS-
AUSLEGERERS
• METHODS AND SYSTEMS FOR REDUCING
THE STRUCTURAL COUPLING PHENOM-
ENON IN SYSTEMS FOR CONTROLLING
AN AIR REFUELLING BOOM
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DESTINÉS À
RÉDUIRE LE PHÉNOMÈNE DE COUPLAGE
STRUCTURAL DANS UN SYSTÈME DE
COMMANDE D'UNE PERCHE DE RAVI-
TAILLEMENT EN VOL

(71) EADS Construcciones Aeronauticas, S.A.,
Avda. de Aragon, 404, 28022 Madrid, ES
(72) ÁVILA APARICIO, Carlos, E-28008 Madrid,
ES
PELÁEZ FERNÁNDEZ, Daniel, E-28933 Mos-
toles Madrid, ES

BARRIO MENDEZ, Melchor, E-28017
Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P.
Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B64F 1/28** (11) **2 308 756 A2**

(25) De (26) De
(21) 10009460.6 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009048430
05.02.2010 DE 102010007144
05.02.2010 DE 202010002024 U
(54) • Stützmast zum Abstützen und Verfahren
eines Pantographen
• Support mast for supporting and moving a
pantograph
• Mât de soutien destiné à soutenir et à
déplacer un pantographe
(71) Nutzfahrzeuge Rohr GmbH, Iltlinger Strasse
157, 94315 Straubing, DE
(72) Pfeiffer, Franz, 89165 Dietenheim, DE
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Bahn-
hofstrasse 2, 94315 Straubing, DE

(51) **B65B 5/02** (11) **2 308 757 A1**

B65B 19/34 **B65B 25/22**
B65B 29/08 **B65B 61/02**
B65D 75/58 **B65D 81/32**
B65D 81/34
(25) De (26) De
(21) 09012660.8 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Verfahren zur Herstellung von Verpackun-
gen und Verpackungen zur Aufbewahrung
von Lebensmitteln
• Method for producing packaging and
packaging for conserving foods
• Procédé de fabrication d'emballages et
emballages destinés à la conservation
d'aliments
(71) Südpack Verpackungen GmbH & Co. KG,
Jägerstrasse 23, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) Scheurell, Sebastian, 91785 Pleinfeld, DE
Grimbacher, Carolin, 88416 Ochsenhausen,
DE
(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt
Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045
Friedrichshafen, DE

(51) **B65B 9/08** (11) **2 308 758 A1**

B31B 19/90 **B65D 33/25**
B65D 75/00 **B65B 61/18**
(25) En (26) En
(21) 09398011.8 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen
und Füllen von flexiblen Behältern sowie
der erhaltene Behälter
• Method and apparatus for manufacturing
and filling flexible containers as well as the
container obtained
• Procédé et dispositif pour fabriquer et
remplir des récipients souples ainsi que le
récipient obtenu
(71) IASOPOR - Equipamentos de Embalagem,
Umipessoal, Lda, Estrada Consiglieri Ped-
rosa, 71 Edifício D - 5° . Dt°, Queluz de
Baixo, 2730-055 Barcarena, PT

(72) Sabino Correia, Claudio Miguel, 2700-218
Amadora, PT
(74) Ferreira, Maria Silvana, Clarke, Modet & Co.
Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

B65B 19/34 → (51) **B65B 5/02**

B65B 25/22 → (51) **B65B 5/02**

B65B 29/08 → (51) **B65B 5/02**

B65B 51/30 → (51) **B29C 65/18**

(51) **B65B 55/00** (11) **2 308 759 A2**
B67C 7/00

(25) De (26) De
(21) 10008108.2 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 18.09.2009 DE 102009042083
(54) • Maschine und Verfahren zum Verpacken
und Hochdruckbehandeln von Produkten
• Machine and method for the packaging and
high pressure treatment of products
• Machine et procédé d'emballage et de
traitement à haute pression de produits
(71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co.
KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertsch-
wenden, DE
(72) Richter, Tobias, 87700 Memmingen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B65B 61/02 → (51) **B65B 5/02**

B65B 61/18 → (51) **B65B 9/08**

(51) **B65B 69/00** (11) **2 308 760 A1**

(25) It (26) En
(21) 09425391.1 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Entsorgungsanlage, insbesondere für leicht
verformbare Behälter
• Disposal assembly, particularly for
deformable containers
• Installation d'élimination, en particulier de
récipients flexibles
(71) Immobiliare Felloni di Felloni Massimo, Via
Mazzini, 51/B, 44015 Portomaggiore (FE), IT
(72) Felloni, Massimo, 44015 Portomaggiore
(FE), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B65D 5/32** (11) **2 308 761 A1**

(25) De (26) De
(21) 09172469.0 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Verpackung mit Hebemechanismus
• Packaging of lifting mechanism
• Emballage doté d'un mécanisme de levage
(71) Carl Edelmann GmbH, Steinheimer Str. 45,
89518 Heidenheim, DE
(72) Dambacher, Jürgen, 89522 Heidenheim, DE
Peragowitsch, Claus, 89555 Steinheim a/A,
DE
Sieber, Helmut, 89518 Heidenheim, DE

(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,
80336 München, DE

(51) **B65D 5/32** (11) **2 308 762 A1**

(25) En (26) En
(21) 09172685.1 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Tray- und Deckelverpackung*
• *Tray and hood package*
• *Plateau et emballage de hotte*

(71) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US

(72) Zimmermann, Joerg, 65817 Eppstein-
Brehmthal, DE
Ulas, Ibrahim, 61449 Steinbach, DE

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al,
Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher
Strasse 40-50, 65824 Schwabach am Tau-
nus, DE

(51) **B65D 19/18** (11) **2 308 763 A1**

(25) En (26) En
(21) 10187164.8 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 US 250490 P
16.12.2009 US 286837 P

(54) • *Faltbarer Behälter*
• *Collapsible bin*
• *Corbeille démontable*
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th
Street, Los Angeles, CA 90058, US

(72) Baltz, Kyle L., Redondo Beach CA 90278, US
Cavalcante, Mauricio D., Atlanta GA 30319,
US

(74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **B65D 23/10** (11) **2 308 764 A1**
B65D 79/00

(25) En (26) En
(21) 10075538.8 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 05.10.2009 US 573338
(54) • *Plastikbehälterverpackung*
• *Plastic can package*
• *Emballage de canette en plastique*

(71) BALL CORPORATION, 10 Longs Peak Drive,
Broomfield, Colorado 80021, US

(72) Thierjung, George A., Colorado 80023, US
Gratke, James C., Thornton Colorado 80241,
US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12,
10719 Berlin, DE

B65D 23/12 → (51) **A45D 34/04**

B65D 30/16 → (51) **B65D 33/38**

B65D 33/00 → (51) **B65D 33/38**

B65D 33/25 → (51) **B65B 9/08**

(51) **B65D 33/38** (11) **2 308 765 A1**
B65D 33/00

(25) Ja (26) En
(21) 09794194.2 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003190 08.07.2009
(87) WO 2010/004746 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 JP 2008180937
05.12.2008 JP 2008310398

(54) • *AUSGUSSELEMENT FÜR EINEN VERPA-
CKUNGSBEUTEL*
• *POUR OPENING MEMBER FOR PACKA-
GING BAG*
• *ÉLÉMENT D'OUVERTURE DE VERSEMENT
POUR EMBALLAGE*

(71) Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho
Chiyoda-ku, Tokyo 102-0084, JP

(72) MORIYAMA, Yuichiro, Shimoniikawa-gun
Toyama 939-0643, JP
SHIRAI, Kazuyoshi, Tokyo 102-0084, JP
TANAKA, Yasumasa, Tokyo 102-0084, JP
SHINOHARA, Tomonari, Tokyo 102-0084, JP
YOSHIDA, Toshiharu, Kawasaki-shi Kana-
gawa 210-8681, JP

OOMORI, Mayumi, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8681, JP
TSUTSUMI, Kenji, Tokyo 104-0042, JP

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Post-
fach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **B65D 33/38** (11) **2 308 766 A1**
B65D 30/16

(25) Ja (26) En
(21) 09794300.5 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061264 15.06.2009
(87) WO 2010/004853 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 JP 2008181395
(54) • *FLEXIBLER VERPACKUNGSBEUTEL MIT
RÜCKFLUSSSTOPPDÜSE UND STRUKTUR
ZUR ABFÜLLUNG/VERPACKUNG FLÜSS-
IGER STOFFE*

• *FLEXIBLE PACKAGING BAG HAVING A
NON-RETURN FUNCTION NOZZLE, AND
LIQUID-SUBSTANCE FILLING/PACKAGING
STRUCTURE*

• *SAC D'EMBALLAGE SOUPLE COMPOR-
TANT UNE BUSE À FONCTION ANTI-
RETOUR, ET STRUCTURE DE REMPLIS-
SAGE/EMBALLAGE DE SUBSTANCE
LIQUIDE*

(71) Yushin Co., Ltd., 2-13-15 Higashiuradate
Sanjo-shi, Niigata 955-0081, JP

(72) FUTASE, Katsunori, Sanjo-shi Niigata 955-
0081, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B65D 39/04** (11) **2 308 767 A1**
B65D 51/16

(25) De (26) De
(21) 10013557.3 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.10.2009 DE 102009049012
(54) • *Verschlussstopfen für Flaschen*
• *Locking stopper for bottles*
• *Bouchon de fermeture pour bouteilles*

(71) Lindner, Walter, Bienstand 13, 94566 Ried-
hütte/Reichenberg, DE

(72) Lindner, Walter, 94566 Riedhütte/Reichen-
berg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

B65D 41/34 → (51) **B65D 55/16**

B65D 45/32 → (51) **B65D 53/00**

(51) **B65D 47/20** (11) **2 308 768 A1**
A61F 9/00

(25) De (26) De
(21) 10010268.0 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 DE 102009048476

(54) • *Einwegventil zur Abgabe einer Flüssigkeit
aus einem Behälter*
• *One-way valve for dispensing a liquid from
a container*
• *Soupape anti-retour pour distribuer un
liquide d'un récipient*

(71) GAPLAST GmbH, Wurmansauerstrasse 22,
D-82442 Altenau, DE

(72) Kneer, Roland, 82490 Farchant, DE
(74) Flosdorff, Jürgen, Huss, Flosdorff & Partner
GbR Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Par-
tenkirchen, DE

B65D 51/16 → (51) **B65D 39/04**

(51) **B65D 51/28** (11) **2 308 769 A1**
A24F 23/04

(25) En (26) En
(21) 10169747.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.06.2009 GB 0911180
(54) • *Behälter für SNUS*
• *A container for snus*
• *Conteneur pour SNUS*

(71) Fiedler & Lundgren AB, P.O. Box 9041
Stenaldersgatan 23, 200 39 Malmo, SE

(72) Berggren, Adam, 200 39 Malmo, SE
(74) Paton, David William, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **B65D 51/28** (11) **2 308 770 A1**

(25) En (26) En
(21) 10251666.3 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 09.10.2009 GB 0917760
(54) • *Verbesserungen an Verschlüssen für Fla-
schen und dergleichen*
• *Improvements in caps for bottles and the
like*
• *Améliorations portant sur des capsules
pour bouteilles et similaires*

(71) Tap Water Project Ltd., 9A Rawstorne Street,
London EC1V 7NH, GB

(72) Green, Michael Anthony, London EC1V 7NH,
GB

Barron, Neil Anthony, Gower Swansea, S.
Wales SA3 1PQ, GB

(74) Prentice, Raymond Roy, Brookes Batchellor
LLP 102-108 Clerkenwell Road, London
EC1M 5SA, GB

(51) **B65D 53/00** (11) **2 308 771 A1**
B65D 45/32

(25) En (26) En
(21) 11150796.8 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 31.03.2006 US 395596
(54) • *Behälter mit siegelfähigem Deckel*
• *Container with sealable lid*
• *Conteneur doté d'un couvercle scellable*
(71) Helen of Troy Limited, 13 8th Avenue
Belleville P.O. Box 836E, St. Michael, BB
(72) Matsumoto, Tamotsu, Mihama-ku 251-0012,
JP
Kida, Makiko, Ichikawa-shi 272-084, JP
Kaneko, Eugene, Astoria, NY 11103, US
(74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Else-
nheimerstrasse 49, 80687 München, DE
(62) 07759254.1 / 2 001 761

(51) **B65D 55/16** (11) **2 308 772 A1**
B65D 41/34

(25) Ja (26) En
(21) 09794365.8 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062043 01.07.2009
(87) WO 2010/004919 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 JP 2008178225
29.09.2008 JP 2008251045
(54) • *BEHÄLTERDECKEL AUS KUNSTHARZ*
• *CONTAINER LID OF SYNTHETIC RESIN*
• *COUVERCLE DE CONTENANT EN RÉSINE*
SYNTHÉTIQUE
(71) JAPAN CROWN CORK CO., LTD., 3-1,
Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-0011, JP
(72) ISHII, Osamu, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-
0021, JP
KIMURA, Takashi, Hiratsuka-shi Kanagawa
254-0021, JP
FUKUSHI, Seiji, Katsuta-gun Okayama 709-
4321, JP
(74) Haydn, Christian, Müller-Boré & Partner
Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B65D 63/00 → (51) **B31D 3/00**

B65D 65/40 → (51) **B31D 3/00**

B65D 71/02 → (51) **B65D 85/04**

B65D 75/00 → (51) **B65B 9/08**

B65D 75/14 → (51) **B65D 85/04**

B65D 75/58 → (51) **B65B 5/02**

B65D 77/04 → (51) **A45D 33/26**

B65D 79/00 → (51) **B65D 23/10**

B65D 81/32 → (51) **B65B 5/02**

B65D 81/34 → (51) **B65B 5/02**

(51) **B65D 83/08** (11) **2 308 773 A1**
A47K 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 09773481.8 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061987 30.06.2009

(87) WO 2010/001903 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 JP 2008174009

(54) • *AUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *CONTAINING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTENANT*

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kin-
sei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111,
JP

(72) MIYAKE Daisuke, Kanonji-shi Kagawa 769-
1602, JP
BANDOH Takeshi, Kanonji-shi Kagawa 769-
1602, JP

(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron
Warren Redfern 19 South End, Kensington
London W8 5BU, GB

(51) **B65D 83/08** (11) **2 308 774 A1**
A47K 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 09773482.6 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061988 30.06.2009

(87) WO 2010/001904 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 JP 2008174010

(54) • *VERPACKUNGSKÖRPER*
• *PACKAGE BODY*
• *CORPS DE CONDITIONNEMENT*

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kin-
sei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111,
JP

(72) UEDA Takahiro, Kanonji-shi Kagawa 769-
1602, JP
TAKEDA Eisuke, Kanonji-shi Kagawa 769-
1602, JP

(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron
Warren Redfern 19 South End, Kensington
London W8 5BU, GB

(51) **B65D 85/04** (11) **2 308 775 A1**
B65D 71/02 **B65D 75/14**
B65H 75/00

(25) Ja (26) En
(21) 09805020.6 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063921 06.08.2009

(87) WO 2010/016537 2010/06 11.02.2010

(30) 08.08.2008 JP 2008205424

(54) • *VERPACKUNGSKONFIGURATION FÜR*
KABEL
• *PACKING CONFIGURATION OF CABLE*
• *CONFIGURATION D'EMBALLAGE DE*
CÂBLE

(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
Nippon Telegraph and Telephone Corpora-
tion, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8116, JP

(72) YASUTOMI, Tetsuya, Tokyo 100-8322, JP
TSUKAMOTO, Masayoshi, Tokyo 100-8322,
JP

OKADA, Noboru, Tokyo 100-8322, JP
KIMURA, Shigeo, Tokyo 101-0054, JP
KIHARA, Shigeo, Tokyo 101-0054, JP
SUGIMOTO, Keiichiro, Musashino-shi Tokyo
180-8585, JP

NIWA, Shinichi, Musashino-shi Tokyo 180-
8585, JP

(74) Kleimann, Tobias, et al, Patentship Paten-
tanwaltskanzlei GbR Eisenheimerstrasse 65,
80687 München, DE

(51) **B65D 85/804** (11) **2 308 776 A1**

(25) En (26) En
(21) 10168591.5 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 19.08.2009 EP 09168130
30.10.2009 EP 09174573
27.01.2010 EP 10151781

(54) • *Kapselsystem mit einer Kapsel und einer*
Wassereinspritzvorrichtung
• *Capsule system comprising a capsule and*
a water injection device
• *Système à capsule comprenant une cap-*
sule et un dispositif d'injection d'eau

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH

(72) Yoakim, Alfred, 1806 St-légier-la Chiésaz, CH
Kollep, Alexandre, 1095 Lutry, CH
Borne, Patrice, 74500 Publier, FR

(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP
Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH

(62) 10160385.0 / 2 287 090

B65D 90/00 → (51) **B60P 7/13**

B65F 1/00 → (51) **E04F 17/10**

B65G 1/02 → (51) **A47F 1/04**

(51) **B65G 1/04** (11) **2 308 777 A1**

(25) It (26) En
(21) 10187063.2 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 IT T020090773

(54) • *Radanordnung eines Shuttles für auto-*
matisierte Lager und Shuttle mit derartigen
Radanordnung

• *Wheel assembly of an automated ware-*
house shuttle and shuttle with said wheel
assembly

• *Ensemble de roues de navette d'entrepôt*
automatique et navette avec cet ensemble
de roues

(71) ICAM S.r.l., S.P. 237 delle Grotte, km
17,800, Putignano, IT

(72) Bianco, Graziano, 70017 Putignano, IT
Bianco, Roberto, 70017 Putignano, IT
Lombardi, Rocco Nicola, 70019 Treggiano,
IT

Cattani, Enrico, 19122 La Spezia, IT
Bonvino, Vincenzo, 70054 Giovinazzo, IT

Dileo, Michele, 70022 Altamura, IT
Anzalone, Giuseppe, 95031 Adrano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

B65G 1/04 → (51) **A47F 1/04**

B65G 1/04 → (51) **E04F 19/08**

B65G 1/04 → (51) **G06K 17/00**

(51) **B65G 1/06** (11) **2 308 778 A2**
B66F 7/06

(25) It (26) En
(21) 10187062.4 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 IT T020090771

- (54) • *Shuttle für automatisiertes Lager*
• *Automated warehouse shuttle*
• *Navette automatique d'entrepôt*
- (71) ICAM S.r.l., S.P. 237 delle Grotte, km 17,800, Putignano, IT
- (72) Bianco, Roberto, 70017 Putignano, IT
- (72) Bianco, Graziano, 70017 Putignano, IT
- Cattani, Enrico, 19122 La Spezia, IT
- Umbrello, Francesco, 88060 Petrizzi, IT
- Negri, Simone Pio, 70026 Modugno, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65G 15/08** (11) **2 308 779 A2**
B65G 15/40

- (25) En (26) En
- (21) 10010271.4 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.10.2009 US 250462 P
- (54) • *Förderband mit variabler Flexibilität und Konstruktionsverfahren dafür*
• *Conveyor belt with varying flexibility and method of construction of same*
• *Courroie de transport à flexibilité variable et son procédé de construction*
- (71) Veyance Technologies, Inc., 703 S. Cleveland-Massillon Road, Fairlawn, OH 44333-3023, US
- (72) Billups, Wesley James, Lincoln, NE 68507, US
- Graber, Terry Dean, Plain City, OH 43064, US
- (74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B65G 15/40 → (51) **B65G 15/08**

B65G 29/02 → (51) **A23P 1/08**

B65G 47/24 → (51) **A61F 13/20**

(51) **B65G 47/61** (11) **2 308 780 A2**
A47G 25/14

- (25) De (26) De
- (21) 10009423.4 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.10.2009 DE 102009048362
- (54) • *Transportbügel und Fördervorrichtung für Transportbügel*
• *Transport hanger and conveyor device for same*
• *Cintre de voyage et dispositif de transport pour cintre de voyage*
- (71) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesserring 7, 32602 Vlotho, DE
- (72) Littmann, Dirk, 32108 Bad Salzufflen, DE
- With, Alexander, 86807 Buchloe, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **B65G 49/06** (11) **2 308 781 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 10186722.4 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.10.2009 IT T020090759
- (54) • *System um Glasscheiben zu laden*
• *Glass sheet feed system*

- *système de chargement de feuilles de verre*
- (71) Bottero S.p.A., Via Genova, 82, 12100 Cuneo, IT
- (72) Balbi, Mario, 12100 Cuneo, IT
- Boggero, Enrico, 12100 Cuneo, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65G 49/06** (11) **2 308 782 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 10186723.2 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.10.2009 IT T020090760
- (54) • *System für die Zufuhr von Glasscheiben in mindestens eine Scheibenverarbeitungslinie und Produktionsanlage mit dem System*
• *System for feeding glass sheets to at least one sheet processing line and production plant comprising this system*
• *Système pour introduire des feuilles de verre dans au moins une chaîne de traitement de feuilles et installation de production comprenant ce système*
- (71) Bottero S.p.A., Via Genova, 82, 12100 Cuneo, IT
- (72) Balbi, Mario, 12100 Cuneo, IT
- Boggero, Enrico, 12100 Cuneo, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65G 49/06** (11) **2 308 783 A1**
H02P 3/14

- (25) It (26) En
- (21) 10186724.0 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.10.2009 IT T020090761
- (54) • *Vorrichtung zum Behandeln von Glasscheiben*
• *Machine for handling glass sheets*
• *Appareil de manutention de feuilles de verre*
- (71) Bottero S.p.A., Via Genova, 82, 12100 Cuneo, IT
- (72) Garino, Enrico, 12011 Borgo san Dalmazzo, IT
- Guarguagli, Marco, 12100 Cuneo, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65G 53/42** (11) **2 308 784 A2**
B65G 65/36

- (25) De (26) De
- (21) 10013297.6 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 DE 102009048569
- (54) • *Entnahmevorrichtung für die Anordnung in einem Lager, Lager mit einer Entnahmevorrichtung sowie Verfahren zur Entnahme und Befüllung von Schüttgut*
• *Removal device for assembly in a warehouse, warehouse with a removal device and method of removing and filling bulk goods*
• *Dispositif d'extraction pour l'agencement dans un stockage, stockage doté d'un dispositif d'extraction et procédé d'extraction et de remplissage de produits en vrac*

- (71) Schellinger, Helmut, Schiessplatzstrasse 1, 88250 Weingarten, DE
- (72) Schellinger, Helmut, 88250 Weingarten, DE
- (74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B65G 65/36 → (51) **B65G 53/42**

- (51) **B65H 19/22** (11) **2 308 785 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 11152041.7 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.09.2007 DE 102007000929
- (54) • *Vorrichtung zur Aufnahme einer eine aufgewickelten Materialbahn aufweisenden Wickelspule*
• *Device for supporting a coiling spool containing a coiled strip of material*
• *Dispositif de support d'une bobine d'enroulement comprenant une bande de matériau enroulée*
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Löffler, Anton, 67227, Frankenthal, DE
- Molzahn, Dirk, 67136, Fussgönheim, DE
- Potzkai, Thomas, 67229, Gerolsheim, DE
- (62) 08155620.1 / 2 030 926

B65H 35/02 → (51) **B41F 13/54**

B65H 35/04 → (51) **B41F 13/54**

B65H 45/06 → (51) **B41F 13/54**

B65H 45/08 → (51) **B41F 13/54**

B65H 45/10 → (51) **B41F 13/54**

- (51) **B65H 45/24** (11) **2 308 786 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 08156875.0 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Zusammenfaltbare Maschinenstruktur mit mehreren Faltstellen*
• *Multi-fold interfolding machine structure*
• *Structure de machine interstitielle à plis multiples*
- (71) M T C - Macchine Trasformazione Carta S.r.l., Via di Leccio SNC, 55016 Porcari (LU), IT
- (72) De Matteis, Alessandro, 55100, LUCCA, IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(51) **B65H 54/54** (11) **2 308 787 A2**
B65H 75/24

- (25) De (26) De
- (21) 10009386.3 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 08.10.2009 DE 102009048611
- (54) • *Spuleinrichtung*
• *Winding device*
• *Dispositif de bobinage*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) Eisenhauer, Roland, 87437 Kempten, DE
- Scheitzenender, Johann, 87789 Woringen, DE

Seeber, Roland, 87437 Kempten, DE
Wolny, Bernhard, 87437 Kempten, DE
(74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

B65H 75/00 → (51) **B65D 85/04**

B65H 75/24 → (51) **B65H 54/54**

(51) **B66B 11/08** (11) **2 308 788 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08777091.3 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060140 02.06.2008
(87) WO 2009/147708 2009/50 10.12.2009
(54) • **BREMSVORRICHTUNG FÜR AUFZUG-HEBEZEUG**
• **BRAKE DEVICE FOR ELEVATOR HOIST**
• **DISPOSITIF DE FREINAGE POUR APPAREIL ÉLEVATEUR**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MARUYAMA, Naoyuki, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 13/28** (11) **2 308 789 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10186356.1 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 FR 0957081
(54) • **Fahrkorbschürze und Ausfahrverfahren**
• **Toeguard and method of deployment**
• **Chasse pieds pour ascenseur et son procédé de déploiement**
(71) PRUDHOMME SAS, 38, rue Charles De Gaulle, 94140 Alfortville, FR
(72) Lassiaz, Philippe, 94700, MAISONS ALFORT, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B66C 1/42** (11) **2 308 790 A1**
E04G 19/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10187220.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.10.2009 FR 0957125
(54) • **Lasten-Hubvorrichtung und Anordnung von zwei Schalungsvorrichtungen, die durch solche Hubvorrichtungen miteinander verbunden sind**
• **Device for lifting a load and assembly of two formwork devices connected by two such lifting devices**
• **Dispositif de soulèvement d'une charge et ensemble de deux dispositifs de coffrage reliés par deux tels dispositifs de soulèvement**
(71) Sateco, Zone Industrielle, 86110 Mirebeau, FR
(72) Micheneau, Patrick, 85700, Pouzauges, FR Braud, Thierry, 86190, Vouille, FR
(74) Bloch, Gérard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B66C 13/16** (11) **2 308 791 A1**
(25) Sv (26) En
(21) 10178020.3 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 12.10.2009 SE 0950751
(54) • **Hebevorrichtung mit Mittel zum Halten und Freigeben von Objekten**
• **Lifting device with means for holding and releasing an object**
• **Dispositif de levage pour maintenir et relâcher un objet**
(71) Gustavsson, Ola, Bessermärgatan 213, 724 74 Västerås, SE
(72) Gustavsson, Ola, 724 74 Västerås, SE
(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **B66C 23/82** (11) **2 308 792 A1**
(25) De (26) De
(21) 10013356.0 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 DE 102009048846
(54) • **Kran mit einer Abspannauslegeranordnung**
• **Crane with a boom tensioning device**
• **Grue avec un dispositif de tension de flèche**
(71) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau, DE
(72) Willim, Hans-Dieter Dipl.-Ing., 89079 Ulm-Unterweiler, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B66D 1/50 → (51) **B66D 1/74**

(51) **B66D 1/74** (11) **2 308 793 A1**
B66D 1/50
(25) Es (26) En
(21) 08832793.7 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000612 26.09.2008
(87) WO 2009/040459 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 ES 200702546
(54) • **SEILHUBVORRICHTUNG**
• **CABLE LIFTING APPARATUS**
• **APPAREIL ÉLEVATEUR À CÂBLE**
(71) Elevadores Goian, S.L., Calle, Pol. Zubierreka 31-34, 20210 Lakzao Guipuzkoa, ES
(72) ASENSIO BAZTERRA, Juan, Julián, 20210 Lakzao (Gipuzkoa), ES
DEL POZO POLIDORO, Enrique, 20210 Lakzao (Gipuzkoa), ES
(74) Molina García, Julia, Moratin, 11, 46002 Valencia, ES

B66F 7/06 → (51) **B65G 1/06**

(51) **B66F 9/20** (11) **2 308 794 A2**
B62B 3/06 **B62D 51/00**
(25) De (26) De
(21) 10011280.4 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 12.10.2009 DE 102009049058
03.11.2009 DE 102009051678
(54) • **Deichselgeführtes Flurförderzeug, insbesondere Hubwagen**
• **Industrial truck led by a drawbar, in particular fork lift**
• **Chariot de manutention commandé par timon, en particulier chariot élévateur**
(71) STILL SAS, 6 Boulevard Michael Faraday Serris, 77716 Marne La Vallée Cedex 4, FR
(72) Wident, Alain, 60480 Reuil sur Brèche, FR
(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B66F 9/22** (11) **2 308 795 A1**
(25) De (26) De
(21) 10011240.8 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 09.10.2009 DE 102009048828
(54) • **Hydraulische Vorrichtung und Verfahren zum Betrieb bei einer mobilen Arbeitsmaschine**
• **Hydraulic device and method for operating same in a mobile work device**
• **Dispositif hydraulique et procédé de fonctionnement dans une machine de travail mobile**
(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Welschhof, Bernhard, Dr., 63762 Großostheim, DE
Lehner, Stephan, Dr., 63911 Klingenberg, DE
Herrmann, Udo, 63887 Johannesberg, DE
Neug, Ottmar, 21465 Reinbek, DE
(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

B66F 15/00 → (51) **E04G 23/08**

B66F 17/00 → (51) **B60T 7/12**

B67C 7/00 → (51) **B65B 55/00**

(51) **B81B 3/00** (11) **2 308 796 A1**
G01L 1/02
(25) En (26) En
(21) 09172715.6 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Meniskusgestützte Compliant-Tabelle**
• **Meniscus-supported compliant table**
• **Table conforme supportée par des ménisques**
(71) Université Libre de Bruxelles, Avenue F. D. Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE, 1, rue Claude Goudimel, 25000 Besançon, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3 Rue Michel Ange, 75795 Paris, FR
(72) Lenders, Cyrille, 1200 Bruxelles, BE
Lambert, Pierre, 1180 Bruxelles, BE
Gauthier, Michaël, 39100 Monnières, FR
(74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

B81B 3/00 → (51) **H01L 41/113**

(51) **B81B 7/00** (11) **2 308 797 A2**
H01L 23/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 10186355.3 (22) 04.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 FR 0956999

(54) • *Struktur mit Hohlraum, die eine Bindungsschnittstelle auf der Basis eines Getter-Materials umfasst*

• *Structure with a cavity comprising a bonding interface made from a getter material*

• *Structure à cavité comportant une interface de collage à base de matériau getter*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Baillin, Xavier, 38920, Crolles, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **B81C 1/00** (11) **2 308 798 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10186344.7 (22) 04.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 FR 0956997

(54) • *Behandlungsverfahren eines Getter-Materials, und Verkapselungsverfahren eines solchen Getter-Materials*

• *Method for treating a getter material and method for encapsulating such a getter material*

• *Procédé de traitement d'un matériau getter et procédé d'encapsulation d'un tel matériau getter*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Baillin, Xavier, 38920, Crolles, FR

Lagoutte, Emmanuelle, 38160, ST Marcellin, FR

Rodriguez, Guillaume, 38190, Le Champ pres Froges, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **B82B 3/00** (11) **2 308 799 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 09773753.0 (22) 03.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) KR 2009/003640 03.07.2009

(87) WO 2010/002217 2010/01 07.01.2010

(88) 24.06.2010

(30) 03.07.2008 KR 20080064270

(54) • *PH-EMPFLINDLICHES METALLNANOTEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *PH SENSITIVE METAL NANOPARTICLE AND PREPARATION METHOD*

• *NANOPARTICULE MÉTALLIQUE SENSIBLE AU PH ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT*

(71) POSTECH Academy-Industry Foundation, San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si 790-784, KR

(72) KIM, Sung Jee, Pohang-si Gyungbuk 790-751, KR

JEONG, Sang Hwa, Pohang-si Gyungbuk 790-784, KR

CHUNG, Hyo Kyun, Daejeon 301-040, KR

NAM, Ju Taek, Pohang-si Gyungbuk 790-784, KR

WON, Na Youn, Pohang-si Gyungbuk 790-784, KR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, FR-75378 Paris Cedex 8, FR

C01B 3/02 → (51) **B23K 20/00**

C01B 3/50 → (51) **B01D 71/02**

C01B 3/50 → (51) **B23K 20/00**

C01B 21/02 → (51) **B23K 20/00**

C01B 21/04 → (51) **B23K 20/00**

C01B 23/00 → (51) **G01R 33/28**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 308 800 A1**
C08G 61/12 **H01L 31/04**

(25) Ja (26) En

(21) 09800480.7 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063541 23.07.2009

(87) WO 2010/010969 2010/04 28.01.2010

(30) 24.07.2008 JP 2008190646

22.09.2008 JP 2008242188

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND ORGANISCHE PHOTOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT DAMIT*

• *COMPOSITION, AND ORGANIC PHOTO-ELECTRIC CONVERSION ELEMENT COMPRISING SAME*

• *COMPOSITION ET ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ORGANIQUE LA COMPRENANT*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) UETANI, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP

FUJIWARA, Jun, Ashiya-shi Hyogo 659-0055, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C01B 31/02 → (51) **B01J 20/20**

C01B 33/02 → (51) **B02C 1/14**

(51) **C01B 33/03** (11) **2 308 801 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09804899.4 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063497 29.07.2009

(87) WO 2010/016415 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203040

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM*

• *SILICON PRODUCTION DEVICE*

• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE SILICIUM*

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

(72) NOUMI, Hiroo, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP

WAKAMATSU, Satoru, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP

YOSHIMATSU, Nobuaki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C01G 13/00** (11) **2 308 802 A2**
C22B 7/00 **C22B 43/00**
B01F 13/06 **B01F 15/06**

(25) De

(26) De

(21) 11000566.7

(22) 18.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.12.2007 DE 102007061791

25.01.2008 DE 102008006246

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Quecksilbersulfid zur anschließenden finalen Entsorgung*

• *Method and device for manufacturing mercury sulphide for subsequent disposal*

• *Procédé et dispositif de fabrication de sulfure de mercure en vue du recyclage ultérieur*

(71) DELA GmbH Recycling und Umwelttechnik, Brückenstrasse 9, 32549 Bad Oeynhausen, DE

(72) Bonmann, Christian, 45133 Essen, DE

(74) Weidener, Jörg Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

(62) 08021961.1 / 2 072 467

(51) **C01G 30/02** (11) **2 308 803 A1**
B01J 13/00

(25) Ja (26) En

(22) 16.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062900 16.07.2009

(87) WO 2010/008050 2010/03 21.01.2010

(30) 17.07.2008 JP 2008185834

(54) • *SOL VON ANHYDRISCHEN ZINK-ANTIMONAT-KOLLOIDEN IN EINEM HYDROPHOBEN ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *DISPERSION SOL OF ANHYDROUS ZINC ANTIMONATE COLLOIDAL PARTICLES IN HYDROPHOBIC ORGANIC SOLVENT AND PROCESS FOR PRODUCTION OF SAME*

• *SOL DE DISPERSION DE PARTICULES COLLOÏDALES D'ANTIMONIATE DE ZINC ANHYDRE DANS UN SOLVANT ORGANIQUE HYDROPHOBE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP

(72) KOYAMA, Yoshinari, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP

SHINJI, Tomonari, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP

FUJIMOTO, Osamu, Sodegaura-shi Chiba 2990266, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C01G 35/00 → (51) **C09K 11/67**

(51) **C02F 1/22** (11) **2 308 804 A1**

(25) Ja (26) En

(22) 30.07.2009

(21) 09803071.1

(22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063898 30.07.2009

(87) WO 2010/013840 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 JP 2008197395

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM WASSER AUS WASSER VON GERINGER REINHEIT UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DES HOCHREINEN WASSERS
- PROCESS FOR PRODUCING HIGH-PURITY WATER FROM LOW-PURITY WATER AND APPARATUS FOR PRODUCING THE HIGH-PURITY WATER
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EAU DE HAUTE PURETÉ À PARTIR D'EAU DE FAIBLE PURETÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'EAU DE HAUTE PURETÉ
- (71) CDM Consulting Co., Ltd., 5-11-11 Kachidoki Chuo-ku, Tokyo 104-0054, JP
- (72) HAYAFUJI, Shigeto, Tokyo 140-0014, JP
- HASHIZUME, Hideyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-0013, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

C02F 3/30 → (51) B01D 53/14

C03B 5/43 → (51) C04B 35/484

- (51) C03C 8/02 (11) 2 308 805 A2
- C03C 8/14 C03C 8/20
- C04B 35/117 C04B 35/119
- (25) En (26) En
- (21) 10013322.2 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 JP 2009233562
- (54) • Keramikmaterialzusammensetzung
- Ceramic material composition
- Composition de matériau céramique
- (71) ASahi GLASS COMPANY, LIMITED, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) Imakita, Kenji, Tokyo 100-8405, JP
- Okada, Toshihisa, Tokyo 100-8405, JP
- Watanabe, Kazuo, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) C03C 8/08 (11) 2 308 806 A1
- A47J 41/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 09804805.1 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/060080 02.06.2009
- (87) WO 2010/016318 2010/06 11.02.2010
- (30) 06.08.2008 JP 2008202978
- (54) • VERSCHMELZGLAS
- SEALING GLASS
- VERRE DE SCELLEMENT
- (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- Thermos K.K., 1435, Yoshida-Shimonakano, Tsubame-shi, Niigata 959-0215, JP
- (72) KIKUTANI Takemi, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- MIURA Ikuo, Tsubame-shi Niigata 959-0215, JP
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C03C 8/14 → (51) C03C 8/02

C03C 8/20 → (51) C03C 8/02

C04B 14/02 → (51) B29B 15/12

C04B 14/46 → (51) B29B 15/12

C04B 24/02 → (51) C04B 24/32

C04B 24/26 → (51) C04B 24/32

- (51) C04B 24/32 (11) 2 308 807 A1
- C04B 24/02 C04B 24/26
- C08F 220/00 C08F 290/06
- C08G 65/28 C04B 103/60

- (25) Ja (26) En
- (21) 09802986.1 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063483 29.07.2009
- (87) WO 2010/013744 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 JP 2008197678
- 31.07.2008 JP 2008198125
- 01.08.2008 JP 2008199423
- (54) • SCHRUMPFUNGSREDUZIERENDES MITTEL FÜR EIN HYDRAULISCHES MATERIAL SOWIE ZUSAMMENSETZUNG MIT DEM SCHRUMPFUNGSREDUZIERENDEN MITTEL FÜR EIN HYDRAULISCHES MATERIAL
- SHRINKAGE-REDUCING AGENT FOR HYDRAULIC MATERIAL AND SHRINKAGE REDUCING AGENT COMPOSITION FOR HYDRAULIC MATERIAL
- AGENT DE RÉDUCTION DE RETRAIT POUR UN MATÉRIAU HYDRAULIQUE ET COMPOSITION D'AGENT DE RÉDUCTION DE RETRAIT POUR MATÉRIAU HYDRAULIQUE
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 4-1-1 Koraihashi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
- (72) MASANAGA, Mari, Suita-shi Osaka 564-8512, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C04B 26/02 → (51) B29B 15/12

C04B 30/00 → (51) B29B 15/12

C04B 35/10 → (51) B23B 27/14

C04B 35/117 → (51) C03C 8/02

C04B 35/119 → (51) C03C 8/02

- (51) C04B 35/484 (11) 2 308 808 A2
- C03B 5/43

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10182498.5 (22) 28.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 01.03.2002 FR 0202635
- (54) • Feuerfester Zirkon-Schmelzprodukt, das Yttriumoxid enthält
- Molten zirconia refractory product comprising yttrium oxide
- Produit fondu de zircone comportant de l'oxyde d'yttrium
- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Boussant-Roux, Yves, 84140 Montfavet, FR
- Gaubil, Michel, 30133 Les Angles, FR
- (74) Sartorius, Jérôme, Cabinet Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- (62) 03720654.7 / 1 480 925

C04B 35/495 → (51) H01L 41/187

- (51) C04B 35/532 (11) 2 308 809 A2
- C04B 35/573 C04B 35/626
- (25) De (26) De
- (21) 10176883.6 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 06.10.2009 DE 102009048424
- (54) • Werkstoff, Verfahren zur Herstellung eines Werkstoffs und seine Verwendung
- Material, method for producing a material and use thereof
- Matière active, procédé de fabrication d'une matière active et son utilisation
- (71) SGL Carbon SE, Rheingastrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Frohs, Wilhelm, 86695 Allmannshofen, DE
- Kienzle, Andreas, 86753 Möttingen, DE
- Krätschmer, Ingrid, 86485 Biberbach, DE

C04B 35/536 → (51) B29B 15/12

- (51) C04B 35/565 (11) 2 308 810 A1
- C04B 35/584 C04B 35/80

- (25) En (26) En
- (21) 10251646.5 (22) 24.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 24.09.2009 US 566316
- (54) • Keramikmatrixverbundsystem und Herstellungsverfahren dafür
- Ceramic matrix composite system and method of manufacture
- Système composite à matrice en céramique et procédé de fabrication
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Newton, Kirk C., Enfield, CT 06082, US
- Kmetz, Michael A., Colchester, CT 06415, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) C04B 35/565 (11) 2 308 811 A1
- C04B 35/584 C04B 35/80
- C04B 35/571 C04B 35/628
- C04B 35/626

- (25) En (26) En
- (21) 10251648.1 (22) 24.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 24.09.2009 US 566339
- (54) • Hybride Polymer-CVI-Verbundwerkstoffe
- Hybrid polymer CVI composites
- Composites de polymères hybrides par CVI
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Kmetz, Michael A., Colchester, CT 06415, US
- Newton, Kirk C., Enfield, CT 06082, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C04B 35/571 → (51) C04B 35/565

C04B 35/573 → (51) C04B 35/532

C04B 35/584 → (51) C04B 35/565

C04B 35/626 → (51) **C04B 35/532**

C04B 35/626 → (51) **C04B 35/565**

C04B 35/628 → (51) **C04B 35/565**

(51) **C04B 35/632** (11) **2 308 812 A2**
C07C 323/25 **C07D 205/04**
C07D 207/16 **C07D 211/46**
C07D 211/60 **C07D 211/74**
C07D 213/70 **C07D 213/75**
C07D 233/06 **C07D 233/84**
C07D 239/06 **C07D 263/58**
C07D 277/36 **C07D 277/74**
C07D 307/64 **C07D 335/02**
C07D 401/12 **C07D 403/04**
C07D 409/12 **C07D 487/04**
C07D 487/08 **C07D 295/192**
C07D 295/13

(25) En (26) En
(21) 10178948.5 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.11.2003 US 519695 P
(54) • *N-acylsulfonamide als die Apoptose fördernde Verbindungen*
• *N-acylsulfonamide apoptosis promoters*
• *Promoteurs de l'apoptose contenant N-acylsulfonamide*

(71) Abbott Laboratories, Department D377/ APGA-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

(72) Bruncko, Milan, Green Oaks, IL 60048, US
Ding, Hong, Gurnee, IL 60031, US
Elmore, Steven, Gurnee, IL 60031, US
Kunzer, Aaron, R., Schaumburg, IL 60193, US
Lynch, Christopher, L., Trevor, WI 53179, US

McClellan, William, Waukegan, IL 60085, US
Park, Cheol-Min, Gurnee, IL 60031, US
Petros, Andrew, Mundelein, IL 60060, US
Song, Xiaohong, Grayslake, IL 60030, US
Wang, Xilu, Grayslake, IL 60030, US
Tu, Noah, Gurnee, IL 60031, US
Wendt, Michael, D., Vernon Hills, IL 60061, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 04810896.3 / 1 685 119

C04B 35/80 → (51) **B23B 27/14**

C04B 35/80 → (51) **C04B 35/565**

C04B 35/83 → (51) **F16D 69/02**

(51) **C04B 41/62** (11) **2 308 813 A1**
C09K 5/06

(25) De (26) De
(21) 10169045.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 17.09.2009 DE 102009041917

(54) • *Porenbetonsteine sowie Verfahren und Vorrichtung zu ihrer Herstellung*
• *Porous concrete blocks and process and device for their manufacture*
• *Pierres en béton poreux ainsi que leur procédé et leur dispositif de fabrication*

(71) Xella Baustoffe GmbH, Franz-Haniel-Platz 6-8, 47119 Duisburg, DE

(72) Haas, Martin Dr., 14797, Kloster Lehnin, DE

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

C04B 103/60 → (51) **C04B 24/32**

C07B 43/06 → (51) **C07C 229/24**

C07B 57/00 → (51) **C07C 227/34**

C07B 61/00 → (51) **C07C 51/56**

(51) **C07C 2/10** (11) **2 308 814 A1**
C10G 50/00 **C10G 69/12**
C07C 11/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 10290500.7 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 08.10.2009 FR 0904818

(54) • *Verfahren zur Oligomerisierung von Olefinen unter Verwendung von auf meso-/makroporöse Siliciumdioxid-Aluminiumdioxid basierter Katalysator*
• *Oligomerization process of olefins using a mesoporous/macroporous silica-alumina catalyst*
• *Procédé d'oligomérisation d'une charge hydrocarbonée olefinique utilisant un catalyseur à base d'une silice-alumine mésoporeuse/macroporeuse*

(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) Cabiac, Amandine, 69007 Lyon, FR
Chaumonnot, Alexandra, 69008 Lyon, FR

(51) **C07C 2/30** (11) **2 308 815 A1**
C07C 2/32 **C07C 29/54**
C07F 3/02 **C08F 10/00**
C08F 110/02 **C07C 11/02**

(25) En (26) En
(21) 10179957.5 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 06.08.2001 US 921695
(54) • *PROZESS FÜR KETTENWACHSTUMS-REAKTIONEN*
• *Chain growth reaction process*
• *PROCEDE DE REACTION DE CROISSANCE DE CHAINE*

(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB

(72) Britovsek, George, Johan, Peter, London, N8 OLD, GB
Cohen, Steven, Alan, Naperville, IL 60540, US
Gibson, Vernon, Charles, London, SW7 2QA, GB

(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(62) 02745584.9 / 1 414 772

C07C 2/32 → (51) **C07C 2/30**

C07C 2/76 → (51) **C07C 15/02**

C07C 11/02 → (51) **C07C 2/10**

C07C 11/02 → (51) **C07C 2/30**

C07C 13/62 → (51) **C07D 213/06**

(51) **C07C 15/02** (11) **2 308 816 A1**
C07C 15/04 **C07C 2/76**

B01J 8/24 **B01J 29/76**
(25) Es (26) En
(21) 09765954.4 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) ES 2009/070240 19.06.2009
(87) WO 2009/153381 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 ES 200801857

(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG AROMATISCHER KOHLENWASSERSTOFFE AUS METHAN*
• *METHOD FOR OBTAINING AROMATIC HYDROCARBONS FROM METHANE*
• *PROCÉDÉ POUR L'OBTENTION D'HYDRO-CARBURES AROMATIQUES À PARTIR DE MÉTHANE*

(71) Universidad De Zaragoza, Campus Plz. San Francisco C/ Pedro Cerbuna 12, 50009 Zaragoza, ES

(72) MENÉNDEZ SASTRE, Miguel, E-50009 Zaragoza, ES
HERGUIDO HUERTA, Javier, E-50009 Zaragoza, ES

TÉLLEZ ARISO, Carlos, E-50009 Zaragoza, ES

SOLER HERRERO, Jaime, E-50009 Zaragoza, ES
GIMENO TOLOSA, María Pilar, E-50009 Zaragoza, ES

(74) Pons Ariño, Angel, et al, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

C07C 15/04 → (51) **C07C 15/02**

C07C 17/25 → (51) **C08G 61/00**

C07C 17/269 → (51) **C08G 61/00**

C07C 25/18 → (51) **C08G 61/00**

C07C 25/24 → (51) **C08G 61/00**

(51) **C07C 29/16** (11) **2 308 817 A2**
C07C 45/50 **C07C 33/03**
C07C 47/21

(25) En (26) En
(21) 10175802.7 (22) 28.06.2004
(84) DE FR NL
(27) 28.06.2004 PCT/US2004/020813
(30) 03.07.2003 US 484807 P

(54) • *Minimierung von Ligandenabbauprodukten oder deren Reversion zu nützlichen Phosphinliganden*
• *Minimization of ligand degradation products, or reversion of same to useful phosphine ligands*
• *Minimisation de produits de dégradation de ligands ou de leur inversion en ligands de phosphine utiles*

(71) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) Briggs, John, R., Charleston, WV 25314, US
Peng, Wei-Jun, Hurricane, WV 25526, US
Roesch, Brian, M., Cross Lanes, WV 25313, US

Abatjoglou, Anthony, G., Charleston, WV 25314-2387, US
Morrison, Donald, L., Fort Collins, CO 80527, US

(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(62) 04756323.4 / 1 646 599

C07C 29/54 → (51) **C07C 2/30**

(51) **C07C 29/94** (11) **2 308 818 A1**
(25) En (26) En
(21) 09171811.4 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Reinigung von Rohalkal-
inglycerol
• Process for the purification of crude alka-
line glycerol
• Procédé de purification de glycérol alcalin
brut

(71) Rhodia Poliamida E Especialidades Ltda, Av.
Maria Coelho Aguiar no. 215 Bloco B - 1º
andar Parte 1, 05804-902 Jardim Sao Luiz -
SP, ES

(72) Lourenco, Wagner, Celio, Ferraz, 130783-
130 Campinas (SP), BR
Macret, Richard, 01232-010 Soa Paulo (SP),
BR

Cielo, Jose, Eduardo, 13106-110 Sousas
(SP), BR

(74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services Direction
de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-
Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C07C 33/03 → (51) **C07C 29/16****C07C 41/01** → (51) **C07C 43/12****C07C 41/14** → (51) **C07C 43/12**

(51) **C07C 43/12** (11) **2 308 819 A1**
C07C 41/14 **C07C 41/01**
(25) Zh (26) En
(21) 09771906.6 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CN 2009/000750 02.07.2009
(87) WO 2010/000136 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 CN 200810129596

(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON
SEVOFLURAN
• METHOD OF SYNTHESIZING SEVOFLUR-
ANE
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE SÉVOFLU-
RANE

(71) Lunan Pharmaceutical Group Corporation,
No. 209, Hongqi Road Linyi City, Shandong
Province 276006, CN

(72) ZHAO, Zhiquan, Shandong 276005, CN

(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264
Copenhagen K, DK

C07C 45/50 → (51) **C07C 29/16****C07C 47/21** → (51) **C07C 29/16**

(51) **C07C 51/56** (11) **2 308 820 A1**
C07C 51/573 **C07C 57/04**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En
(21) 09804976.0 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063812 04.08.2009
(87) WO 2010/016493 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201857
07.08.2008 JP 2008204452

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
(METH)ACRYLSÄUREANHYDRIDS, VER-
FAHREN ZUR LAGERUNG EINES (METH)
ACRYLSÄUREANHYDRIDS UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG EINES (METH)
ACRYLATESTERS

• METHOD FOR PRODUCING (METH)
ACRYLIC ACID ANHYDRIDE, METHOD FOR
STORING (METH)ACRYLIC ACID ANHY-
DRIDE, AND METHOD FOR PRODUCING
(METH)ACRYLATE ESTER

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ANHY-
DRIDE D'ACIDE (METH)ACRYLIQUE,
PROCÉDÉ DE STOCKAGE D'ANHYDRIDE
D'ACIDE (METH)ACRYLIQUE, ET PRO-
CÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTER (METH)
ACRYLIQUE

(71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-
chome Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP

(72) ANSAI, Ryuichi, Otake-shi Hiroshima 739-
0693, JP

NOGAMI, Hiroyuki, Otake-shi Hiroshima 739-
0693, JP

OGURA, Kuniyoshi, Otake-shi Hiroshima
739-0693, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

C07C 51/573 → (51) **C07C 51/56****C07C 57/04** → (51) **C07C 51/56**

(51) **C07C 67/08** (11) **2 308 821 A2**
C07C 67/60 **C07C 69/28**

(25) De (26) De
(21) 10009851.6 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 DE 102009048774

(54) • Verfahren zur Farbaufhellung von Poly-
olestern
• Method for brightening the colour of polyol
esters
• Procédé d'éclaircissement d'esters de
polyols

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Frey, Guido, Dr., 64560 Riedstadt, DE
Kreckmann, Thorsten, Dr., 46149 Oberhau-
sen, DE

Strutz, Heinz, Dr., 47445 Moers, DE

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Frey, Guido, Dr., 64560 Riedstadt, DE
Kreckmann, Thorsten, Dr., 46149 Oberhau-
sen, DE

Strutz, Heinz, Dr., 47445 Moers, DE

(51) **C07C 67/08** (11) **2 308 822 A2**
C07C 67/60 **C07C 69/28**

(25) De (26) De
(21) 10009852.4 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 DE 102009048773

(54) • Verfahren zur Farbaufhellung von Poly-
olestern
• Method for brightening the colour of polyol
esters
• Procédé d'éclaircissement d'esters de
polyols

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Frey, Guido, Dr., 64560 Riedstadt, DE
Kreckmann, Thorsten, Dr., 46149 Oberhau-
sen, DE

Weber, Tonia, Dr., 64293 Darmstadt, DE
Strutz, Heinz, Dr., 47445 Moers, DE

(51) **C07C 67/08** (11) **2 308 823 A2**
C07C 67/56 **C07C 69/28**

(25) De (26) De
(21) 10009853.2 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 DE 102009048771

(54) • Verfahren zur Herstellung von Polyolestern
• Method for manufacturing polyol esters
• Procédé de fabrication d'esters de polyols

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Weber, Tonia, Dr., 64293 Darmstadt, DE
Borgmeier, Oliver, Dr., 41470 Neuss, DE
Frey, Guido, Dr., 64560 Riedstadt, DE
Strutz, Heinz, Dr., 47445 Moers, DE

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Weber, Tonia, Dr., 64293 Darmstadt, DE
Borgmeier, Oliver, Dr., 41470 Neuss, DE
Frey, Guido, Dr., 64560 Riedstadt, DE
Strutz, Heinz, Dr., 47445 Moers, DE

(51) **C07C 67/08** (11) **2 308 824 A2**
C07C 67/48 **C07C 69/28**

(25) De (26) De
(21) 10009854.0 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 DE 102009048772

(54) • Verfahren zur Herstellung von Polyolestern
• Method for manufacturing polyol esters
• Procédé de fabrication d'esters de polyols

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Adamzik, Michael, 46569 Hünxe, DE
Müller, Thomas, 46534 Dinslaken, DE
Schulz, Willy, 46562 Voerde, DE
Schultz, Heyko Jürgen, Dr., 46236 Bottrop,
DE

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Adamzik, Michael, 46569 Hünxe, DE
Müller, Thomas, 46534 Dinslaken, DE
Schulz, Willy, 46562 Voerde, DE
Schultz, Heyko Jürgen, Dr., 46236 Bottrop,
DE

(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147
Oberhausen, DE

(72) Adamzik, Michael, 46569 Hünxe, DE
Müller, Thomas, 46534 Dinslaken, DE
Schulz, Willy, 46562 Voerde, DE
Schultz, Heyko Jürgen, Dr., 46236 Bottrop,
DE

(51) **C07C 67/31** (11) **2 308 825 A1**
C07C 67/327 **C07C 69/734**

(25) En (26) En
(21) 10013918.7 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.04.2005 GB 0508422

(54) • Verfahren zur Herstellung eines Zwi-
schenprodukts für Azoxystrobin
• Process for the preparation of an inter-
mediate for azoxystrobin
• Procédé pour la préparation d'un intermé-
diaire pour azoxystrobin

(71) Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford, Surrey GU2 7YH, GB

(72) Boyd, Ewan Campbell, Stirlingshire FK3 8XG,
GB

Vaas, Jack Hugh, Stirlingshire FK3 8XG, GB
Whitton, Alan John, Stirlingshire FK3 8XG,
GB

(74) Elliott, Kathryn, et al, Intellectual Property
Department Syngenta Limited Jealott's Hill
International Research Station PO Box No
3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

(72) Boyd, Ewan Campbell, Stirlingshire FK3 8XG,
GB

Vaas, Jack Hugh, Stirlingshire FK3 8XG, GB
Whitton, Alan John, Stirlingshire FK3 8XG,
GB

(74) Elliott, Kathryn, et al, Intellectual Property
Department Syngenta Limited Jealott's Hill
International Research Station PO Box No
3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

(72) Boyd, Ewan Campbell, Stirlingshire FK3 8XG,
GB

(74) Elliott, Kathryn, et al, Intellectual Property
Department Syngenta Limited Jealott's Hill
International Research Station PO Box No
3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

(72) Boyd, Ewan Campbell, Stirlingshire FK3 8XG,
GB

C07C 67/327 → (51) **C07C 67/31****C07C 67/48** → (51) **C07C 67/08****C07C 67/56** → (51) **C07C 67/08****C07C 67/60** → (51) **C07C 67/08**

C07C 69/28 → (51) **C07C 67/08**
C07C 69/734 → (51) **C07C 67/31**

(51) **C07C 69/92** (11) **2 308 826 A1**
C07C 229/42

- (25) En (26) En
(21) 10182934.9 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.12.2005 EP 05405723
23.05.2006 EP 06114378
(54) • *Photovernetzbare Materialien*
• *Photocrosslinkable materials*
• *Matériaux photoréticulés*
(71) Rolic AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
(72) Bachels, Thomas, 6313 Menzingen, CH
Cherkaoui, Zoubair, Mohammed, 4123 Allschwil, CH
Marck, Guy, 68440 Schlierbach, FR
Müller, Olivier, 68610 Lautenbach, FR
Reichardt, Joachim, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
Schuster, Andreas, 79110 Freiburg, DE
Seiberle, Hubert, 79576 Weil am Rhein, DE
Studer, Peggy, 68330 Huningue, FR
Peglow, Thomas, 79539 Lörrach, DE
Eckert, Jean-François, 67750 Kientzville, FR
(74) Veenstra, Eva, Rolic Technologies Ltd. Patent Department Gewerbestrasse 18, 4123 Allschwil, CH
(62) 06817764.1 / 1 966 119

(51) **C07C 69/92** (11) **2 308 827 A1**
C07C 229/42 **C09K 19/00**
C09K 19/20 **C09K 19/38**
C08F 2/46 **C08J 3/28**
C08G 73/10

- (25) En (26) En
(21) 10182936.4 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.12.2005 EP 05405723
23.05.2006 EP 06114378
(54) • *Photovernetzbare Materialien*
• *Photocrosslinkable materials*
• *Matériaux photoréticulés*
(71) Rolic AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
(72) Bachels, Thomas, 6313 Menzingen, CH
Cherkaoui, Zoubair, Mohammed, 4123 Allschwil, CH
Marck, Guy, 68440 Schlierbach, FR
Müller, Olivier, 68610 Lautenbach, FR
Reichardt, Joachim, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
Schuster, Andreas, 79110 Freiburg, DE
Seiberle, Hubert, 79576 Weil am Rhein, DE
Studer, Peggy, 68330 Huningue, FR
Peglow, Thomas, 79539 Lörrach, DE
Eckert, Jean-François, 67750 Kientzville, FR
(74) Veenstra, Eva, Rolic Technologies Ltd. Patent Department Gewerbestrasse 18, 4123 Allschwil, CH
(62) 06817764.1 / 1 966 119

C07C 211/45 → (51) **C07D 277/56**

C07C 211/61 → (51) **C07D 213/06**

(51) **C07C 217/28** (11) **2 308 828 A2**
C07C 229/64 **C07C 233/54**
C07C 317/44 **C07C 323/62**
C07C 229/60 **C07D 215/12**
C07D 213/80 **C07D 307/79**
A61K 31/47 **A61K 31/343**

(25) En (26) En
(21) 10179435.2 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
(30) 23.04.2003 JP 2003119131
(54) • *CaSR-Antagonist*
• *CaSR antagonist*
• *Antagoniste de CaSR*
(71) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) Shinagawa, Yuko, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Inoue, Teruhiko, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Kiguchi, Toshihiro, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Ikenogami, Taku, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Ogawa, Naoki, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Fukuda, Kenji, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Nakagawa, Takashi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Shindo, Masanori, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
Soejima, Yuki, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 09177717.7 / 2 189 439
04729243.8 / 1 619 180

C07C 227/04 → (51) **C07C 227/34**

(51) **C07C 227/34** (11) **2 308 829 A1**
C07C 227/04 **C07B 57/00**
C07C 229/34

- (25) Zh (26) En
(21) 09799946.0 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) CN 2009/071259 14.04.2009
(87) WO 2010/009630 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 CN 200810134472
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON R-BETA-AMINO-PHENYLBUTYRINSÄURE-DERIVATEN*
• *A PROCESS FOR PREPARING R-BETA-AMINO PHENYLBUTYRIC ACID DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE L'ACIDE R-BÉTA-AMINO PHÉNYLBUTYRIQUE*
(71) Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd., No. 145 Renmin East Road Xipu District, Lianyungang, Jiangsu 222002, CN
(72) SUN, Piaoyang, Lianyungang Jiangsu 222002, CN
CHEN, Yongjiang, Lianyungang Jiangsu 222002, CN
YU, Guangliang, Lianyungang Jiangsu 222002, CN
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C07C 229/22** (11) **2 308 830 A1**
A61K 31/195

- (25) En (26) En
(21) 10011759.7 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.03.2004 GB 0406917

- (54) • *Säure Additionssalze von 5-Aminolevulin-säure oder ihrer Derivate*
• *Acid addition salts of 5-aminolevulinic acid or its derivatives*
• *Sels d'addition acide d'acide 5-aminolevulinique ou de ses dérivés*
(71) Photocure ASA, Hoffsvæien 48, 0377 Oslo, NO
(72) Braenden, Jon, Erik, 0491 Oslo, NO
Godal, Aslak, 0372 Oslo, NO
Nilsen, Nils, Olav, 0770 Oslo, NO
Klaveness, Jo, 1166 Oslo, NO
(74) Golding, Louise Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 05732530.0 / 1 727 786

(51) **C07C 229/24** (11) **2 308 831 A1**
C07C 231/10 **C07B 43/06**
C07D 201/04 **C07D 223/10**
B01J 31/04

- (25) En (26) En
(21) 09177382.0 (22) 27.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.09.2009 TW 98133115
(54) • *Verfahren und Katalysatorzusammensetzung enthaltend eine Aminosäure-enthaltende-ionische Flüssigkeit und eine Brönstedtsäure, zur Herstellung eines Amids*
• *Method and catalyst composition comprising an amino acid-ionic liquid and a Bronsted acid, for preparing amide*
• *Procédé et composition de catalyseur comprenant un liquide ionique d'acide de Bronsted, pour la préparation d'amide*
(71) China Petrochemical Development Corporation, 10-11 F., No.12, Dongsing Road Songshan District, Taipei City 105, TW
(72) Hsieh, Cheng-Fa, 105, Taipei City, TW
Tsai, Tung-Han, 105, Taipei City, TW
Chen, Chi-Yuan, 105, Taipei City, TW
(74) Worbs, Michael, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C07C 229/34 → (51) **C07C 227/34**

C07C 229/42 → (51) **C07C 69/92**

C07C 229/60 → (51) **C07C 217/28**

C07C 229/64 → (51) **C07C 217/28**

C07C 231/10 → (51) **C07C 229/24**

C07C 233/51 → (51) **C07D 401/10**

C07C 233/54 → (51) **C07C 217/28**

C07C 233/56 → (51) **C07D 401/10**

(51) **C07C 237/26** (11) **2 308 832 A1**
A61K 31/65

- (25) En (26) En
(21) 10182900.0 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 07.07.2000 US 216659 P
13.03.2001 US 275621 P
(54) • *9-substituierte Minocyclinverbindungen*
• *9-Substituted minocycline compounds*

- *Composés de minocycline substitués en position 9*
- (71) Trustees Of Tufts College, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US
Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US
- (72) Nelson, Mark L., Wellesley, Massachusetts 02481, US
Frechette, Roger, Reading, Massachusetts 01867, US
Viski, Peter, Parkway, Brooklyn, Massachusetts 02467, US
Ismail, Mohamed Y, Bedford, Massachusetts 01730, US
Bowser, Todd, Charlton, Massachusetts 01507, US
Dumornay, Jimmy, Walpole, Massachusetts 02081, US
Rennie, Glen, South Weymouth Massachusetts 02190, US
Liu, Gui, Medford Massachusetts 02155, US
Koza, Darrell, Westerly, RI 02891, US
Sheahan, Paul, Hopkinton, Massachusetts 01749, US
Stapleton, Karen, Weymouth, Massachusetts 02191, US
Hawkins, Paul, Cambridge, Massachusetts 02140, US
Bhatia, Beena, Mansfield, Massachusetts 02048, US
Verma, Atul, Mansfield, Massachusetts 02048, US
McIntyre, Laura, Roslindale, Massachusetts 02131, US
Warchol, Ted, Northborough, Massachusetts 01532, US
- (74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 06007501.7 / 1 679 305
01965828.5 / 1 301 467

(51) **C07C 237/40** (11) **2 308 833 A2**
C07D 213/81 **C07D 213/82**
C07D 231/38 **C07D 233/90**
C07D 239/42 **C07D 263/48**
C07D 277/56 **C07D 409/12**
A61K 31/426 **A61P 11/06**
A61P 17/06 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10013204.2 (22) 12.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 15.04.1999 US 129510 P
(54) • *Zyklische Proteintyrosinkinaseinhibitoren*
• *Cyclic protein tyrosine kinase inhibitors*
• *Inhibiteurs de kinase de tyrosine de protéine cyclique*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) Das, Jagabandhu, Mercerville, NJ 08619, US
Padmanabha, Ramesh, Hamden, CT 06518, US
Chen, Ping, Belle Mead, NJ 08502, US
Norris, Derek, J., Pennington, NJ 08534-5135, US
Doweyko, Arthur, M., P., Long Valley, NJ 07853, US
Barrish, Joel, C., Richboro, PA 18954, US
Wityak, John, Robbinsville, NJ 08691, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00922102.9 / 1 169 038

(51) **C07C 253/34** (11) **2 308 834 A1**
C07C 255/25

- (25) De (26) De
(21) 09172246.2 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Isolierung von Methylglycinnitril-N,N-diacetonitril*
• *Method for isolating methylglycine nitrile-N, N-diacetonitrile*
• *Procédé d'isolation de méthylglycine-nitril-N,N-di-acétonitrile*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Judat, Bernd, Dr., 67067 Ludwigshafen, DE
Oftring, Alfred, Dr., 67098 Bad Dürkheim, DE
Stamm, Armin, Dr., 55268 Nieder-Olm, DE
Teich, Friedhelm, Dr., 68535 Neckarhausen, DE

C07C 255/25 → (51) **C07C 253/34**

(51) **C07C 263/10** (11) **2 308 835 A1**
C07C 265/14

- (25) En (26) En
(21) 11000009.8 (22) 08.03.2006
(84) DE ES FR NL PL
(30) 10.03.2005 JP 2005068263
10.03.2005 JP 2005068264
- (54) • *Verfahren zur Polyisocyanatherstellung*
• *Polyisocyanate production method*
• *Procédé de production de polyisocyanate*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) Sasaki, Masaaki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Naito, Takao, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Hirata, Fumiaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
Saruwatari, Masato, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP
Takahashi, Hirofumi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Maeba, Kouji, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Imaizumi, Tsugio, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Saeki, Takuya, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP
Yamaguchi, Takashi, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP
Terada, Kouichirou, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 06728766.4 / 1 857 438

(51) **C07C 263/10** (11) **2 308 836 A1**
C07C 265/14

- (25) En (26) En
(21) 11000010.6 (22) 08.03.2006
(84) DE ES FR NL PL
(30) 10.03.2005 JP 2005068263
10.03.2005 JP 2005068264
- (54) • *Verfahren zur Polyisocyanatherstellung*
• *Polyisocyanate production method*
• *Procédé de production de polyisocyanate*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) Sasaki, Masaaki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Naito, Takao, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Hirata, Fumiaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
Saruwatari, Masato, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP

- Takahashi, Hirofumi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Maeba, Kouji, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Imaizumi, Tsugio, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
Saeki, Takuya, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP
Yamaguchi, Takashi, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP
Terada, Kouichirou, Omuta-shi Fukuoka 835-8610, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 06728766.4 / 1 857 438

C07C 265/14 → (51) **C07C 263/10**

(51) **C07C 311/19** (11) **2 308 837 A2**
C07C 311/29

- (25) En (26) En
(21) 10188800.6 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 03.08.2004 IT FI20040174
- (54) • *Derivate von Arylsulfonamid-substituierter Hydroxaminsäure als Matrix-Metalloproteinaseinhibitoren*
• *Derivatives of arylsulfonamido-substituted hydroxamic acid as matrix metalloproteinases inhibitors*
• *Dérivés d'acide hydroxamique substitués d'arylsulfonamido en tant qu'inhibiteurs de métalloprotéinases de matrice*
- (71) Protera S.R.L., Viale delle Idee, 22, 50019 Sesto Fiorentino, IT
(72) Bertini, Ivano, 50121 Firenze, IT
Fragai, Marco, 52044 Arezzo, IT
Lo Conte, Mauro, 51100 Pistoia, IT
Luchinat, Claudio, 50136 Firenze, IT
Nativi, Cristina, 50136 Firenze, IT
Venturi, Chiara, 55100 Lucca, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT
- (62) 05769876.3 / 1 781 601

C07C 311/29 → (51) **C07C 311/19**

C07C 317/44 → (51) **C07C 217/28**

C07C 323/25 → (51) **C04B 35/632**

C07C 323/62 → (51) **C07C 217/28**

C07D 201/04 → (51) **C07C 229/24**

C07D 205/04 → (51) **A61P 11/00**

C07D 205/04 → (51) **C04B 35/632**

C07D 207/16 → (51) **C04B 35/632**

(51) **C07D 207/34** (11) **2 308 838 A1**
A61K 31/40 **A61K 31/4155**
A61K 31/4178 **A61K 31/422**
A61K 31/4245 **A61K 31/427**
A61K 31/4439 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/10**
C07D 403/12 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 09794416.9 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/062331 07.07.2009
(87) WO 2010/004972 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 JP 2008178377
(54) • *STICKSTOFFHALTIGE AROMATISCHE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG*
• *NITROGEN-CONTAINING AROMATIC HETEROCYCLYL COMPOUND*
• *COMPOSÉ À HÉTÉROCYCLE AROMATIQUE CONTENANT DE L'AZOTE*
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
(72) SUZUKI Keiko, Tokyo 140-8710, JP
YAMAGUCHI Takahiro, Tokyo 140-8710, JP
TAMURA Akihiro, Tokyo 140-8710, JP
NISHIZAWA Tomohiro, Tokyo 140-8710, JP
YAMAGUCHI Mitsuhiro, Tokyo 140-8710, JP
(74) Nieuwenhuys, William Francis, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 209/16 → (51) C07D 409/12

C07D 209/20 → (51) H01M 14/00

- (51) **C07D 209/42** (11) **2 308 839 A1**
A61K 31/403 **A61K 31/404**
A61K 31/4045 **A61K 31/405**
A61K 31/41 **A61K 31/4196**
A61K 31/422 **A61K 31/4245**
A61K 31/427 **A61K 31/429**
(25) En (26) En
(21) 10174773.1 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.04.2005 JP 2005123018
13.12.2005 JP 2005359656
(54) • *Kondensierte heterozyklische Verbindungen*
• *Fused heterocyclic compounds*
• *Composés hétérocycliques condensés*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) Yasuma, Tsuneo, Osaka 532-8686, JP
Ujikawa, Osamu, Osaka 532-8686, JP
Iwata, Hidehisa, Osaka 532-8686, JP
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 06732396.4 / 1 873 144

C07D 209/46 → (51) C07D 213/64

C07D 209/48 → (51) C07D 213/64

C07D 209/88 → (51) H01M 14/00

- (51) **C07D 211/08** (11) **2 308 840 A1**
C07D 211/36 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **C07D 401/10**
C07D 413/10 **A61K 31/506**
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 10178649.9 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 30.06.2005 GB 0513277
27.03.2006 GB 0605946
(54) • *GPCR-Agonisten*
• *GPCR agonists*

- *Agonistes de GPCR*
(71) PROSIDION LTD, Windrush Court Watlington Road, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
(72) Bradley, Stuart Edward, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Fyfe, Matthew Colin Thor, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Bertram, Lisa Sarah, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Gattrell, William, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Jeevaratnam, Revathy Perpetua, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Keily, John, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Procter, Martin James, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Rasamison, Chrystelle Marie, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Rushworth, Philip John, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Sambrook-Smith, Colin Peter, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Stonehouse, David French, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Swain, Simon Andrew, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
Williams, Geoffrey Martyn, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
(74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
(62) 06744358.0 / 1 910 290

C07D 211/36 → (51) C07D 211/08

- (51) **C07D 211/46** (11) **2 308 841 A2**
C07D 309/10 **C07D 335/02**
C07D 407/12 **A61K 31/35**
A61K 31/38 **A61K 31/435**
A61P 3/00
(25) En (26) En
(21) 10194063.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 29.09.2006 US 848156 P
08.03.2007 US 905714 P
10.07.2007 US 948780 P
(54) • *Phlorizin-Analoga als SGLT2-Inhibitoren*
• *Phlorizin analogs as SGLT2 inhibitors*
• *Analogues de phlorizine comme inhibiteurs de SGLT2*
(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
(72) HARRISON, Bryce A., Hamilton, NJ 08619, US
KIMBALL, David S., East Windsor, NJ, US
MABON, Ross, Lambertville, NJ 08530, US
RAWLINS, David B., Morrisville, PA 19067, US
GOODWIN, Nicole Cathleen, Pennington, NJ 08534, US
(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
(62) 07843301.8 / 2 089 361

C07D 211/46 → (51) C04B 35/632

C07D 211/48 → (51) A61P 11/00

C07D 211/60 → (51) C04B 35/632

C07D 211/74 → (51) C04B 35/632

- (51) **C07D 211/88** (11) **2 308 842 A1**
A61K 31/45 **A61P 25/00**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/02 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09770225.2 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/061636 25.06.2009
(87) WO 2009/157515 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 JP 2008166290
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
(71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
(72) UMEZAWA, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
ISHIKAWA, Yuichi, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
NISHIYAMA, Shigeru, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
TACHIBANA, Miyuki, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
KANEDA, Ayumi, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
(74) Creek, Isobel Clare, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **C07D 213/06** (11) **2 308 843 A1**
C07D 213/22 **C07D 401/04**
C07D 235/08 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **C07C 211/61**
C07C 13/62 **H01L 51/50**
(25) En (26) En
(21) 10181070.3 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 09.10.2009 KR 20090096393
(54) • *Kondensiert-cyclische Verbindung und organische lichtemittierende Diode mit einer organischen Schicht mit der kondensiert-cyclischen Verbindung*
• *Condensed-cyclic compound and organic light emitting diode including organic layer containing the condensed-cyclic compound*
• *Composé cyclique condensé et diode électroluminescente organique dotée d'une couche organique l'incluant*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Hee-Yeon, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Yang, Seung-Gak, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Lee, Kwan-Hee, 446-711, Gyunggi-Do, KR
(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07D 213/22 → (51) C07D 213/06

- (51) **C07D 213/64** (11) **2 308 844 A2**
A61K 31/4412 **C07D 215/22**
A61K 31/4704 **C07D 217/24**
A61K 31/517 **C07D 239/36**
A61K 31/513 **C07D 239/90**
C07D 209/46 **A61K 31/4035**
C07D 209/48 **C07D 471/04**
C07D 495/04
(25) En (26) En
(21) 10196401.3 (22) 08.12.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (30) 08.12.1999 US 169812 P
- (54) • *CASPASE INHIBITOREN UND IHRE VERWENDUNG*
• *Caspase inhibitors and uses thereof*
• *INHIBITEURS DE CASPASES ET LEUR UTILISATION*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) Golec, Julian, Ashbury, Wiltshire SN6 8LS, GB
Charifson, Paul, Framingham, MA 01701, US
Charrier, Jean-Damien, Southam, Wiltshire CV47 2PZ, GB
Binch, Hayley, Oxon, Oxfordshire OX11 0LQ, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00988026.1 / 1 244 626
-
- (51) **C07D 213/64** (11) **2 308 845 A2**
A61K 31/4412 **C07D 215/22**
A61K 31/4704 **C07D 217/24**
A61K 31/517 **C07D 239/36**
A61K 31/513 **C07D 239/90**
C07D 209/46 **A61K 31/4035**
C07D 209/48 **C07D 471/04**
C07D 495/04
- (25) En (26) En
(21) 10196405.4 (22) 08.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (30) 08.12.1999 US 169812 P
- (54) • *Caspase inhibitoren und ihre Verwendung*
• *Caspase inhibitors and uses thereof*
• *Inhibiteurs de caspases et leur utilisation*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) Golec, Julian, Ashbury, Wiltshire SN6 8LS, GB
Charifson, Paul, Framingham, MA 01701, US
Charrier, Jean-Damien, Southam, Wiltshire CV47 2PZ, GB
Binch, Hayley, Oxon, Oxfordshire OX11 0LQ, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00988026.1 / 1 244 626
-
- (51) **C07D 213/64** (11) **2 308 846 A2**
A61K 31/4412 **C07D 215/22**
A61K 31/4704 **C07D 217/24**
A61K 31/517 **C07D 239/36**
A61K 31/513 **C07D 239/90**
C07D 209/46 **A61K 31/4035**
C07D 209/48 **C07D 471/04**
C07D 495/04
- (25) En (26) En
(21) 10196409.6 (22) 08.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (30) 08.12.1999 US 169812 P
- (54) • *Caspase inhibitoren und ihre Verwendung*
• *Caspase inhibitors and uses thereof*
• *Inhibiteurs de caspases et leur utilisation*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) Golec, Julian, Ashbury, Wiltshire SN6 8LS, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00988026.1 / 1 244 626
-
- (51) **C07D 213/64** (11) **2 308 847 A1**
A61K 31/4418 **C07D 413/12**
A61P 3/10 **A61K 31/4427**
- (25) En (26) En
(21) 09012781.2 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Substituierte Pyridine als Inhibitoren der Dipeptidyl Peptidase IV und ihre Anwendung für die Behandlung von Diabetes und verwandten Krankheiten*
• *Substituted pyridines as inhibitors of dipeptidyl peptidase IV and their application for the treatment of diabetes and related diseases*
• *Pyridines substituées servant d'inhibiteurs de dipeptidyl-peptidase IV et leurs application pour le traitement du diabète et des maladies associées*
- (71) EMC microcollections GmbH, Sindelfinger Strasse 3, 72070 Tübingen, DE
- (72) Schaffner, Arnaud-Pierre, Dr., 72108 Rottenburg, DE
Kaczanowska, Katarzyna, 72070 Tübingen, DE
Bächle, Daniel, Dr., 72768 Reutlingen, DE
-
- (51) **C07D 213/80** → (51) **C07C 217/28**
- (51) **C07D 213/81** → (51) **C07C 237/40**
- (51) **C07D 213/81** → (51) **C07D 213/79**
- (51) **C07D 213/82** → (51) **C07C 237/40**
- (51) **C07D 215/12** → (51) **C07C 217/28**
- (51) **C07D 215/12** → (51) **C07D 417/14**
- (51) **C07D 215/22** → (51) **C07D 213/64**
- (51) **C07D 215/38** (11) **2 308 848 A1**
C07D 409/12 **C07D 401/12**
C07D 405/12 **C07D 491/10**
C07D 215/60 **A61K 31/47**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 10179810.6 (22) 02.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.02.2003 US 444442 P
- (54) • *Chinolin-Amid-Derivate als Modulatoren von Vanilloid-VR1-Rezeptoren*
• *Quinoline-derived amide modulators of vanilloid VR1 receptor*
• *Amides derives quinoliniques modulant le recepteur VR1 vanilloide*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) Codd, Ellen, Blue Bell, PA 19422, US
Dax, Scott L., Landenberg, PA 19350, US
-
- (51) **C07D 215/60** → (51) **C07D 215/38**
- (51) **C07D 217/24** → (51) **C07D 213/64**
- (51) **C07D 223/10** → (51) **C07C 229/24**
- (51) **C07D 225/06** → (51) **C07D 313/00**
- (51) **C07D 231/12** (11) **2 308 849 A1**
C07D 231/56 **A61K 31/416**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 09382198.1 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Indanamin-Derivate, ihre Herstellung und Verwendung als Arzneimittel*
• *Indane-amine derivatives, their preparation and use as medicaments*
• *Dérivés d'amine indane, leur préparation et utilisation en tant que médicaments*
- (71) Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) Garcia-Lopez, Monica, Barcelona, ES
Torrens-Jover, Antoni, Terrassa (Barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- (51) **C07D 231/12** (11) **2 308 850 A1**
C07D 231/56 **A61K 31/416**
- (25) En (26) En
(21) 09382199.9 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Heterocycl/substituierte Alkylaminophenyl-Derivate, ihre Herstellung und Verwendung als Arzneimittel*
• *Heterocycl-substituted-alkylamino phenyl derivatives, their preparation and use as medicaments*
• *Dérivés d'éthylamine-phényle substitué d'hétérocyclyle, leur préparation et utilisation en tant que médicaments*
- (71) Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) Garcia-Lopez, Monica, 08018 Barcelona, ES
Torrens-Jover, Antoni, 08221 Terrassa (Barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- (51) **C07D 231/38** → (51) **C07C 237/40**
- (51) **C07D 231/56** → (51) **C07D 231/12**
- (51) **C07D 233/02** (11) **2 308 851 A1**
C07D 233/06 **C07D 233/10**
C07D 233/28 **C07D 471/10**
A61P 3/10 **A61K 31/4166**
- (25) En (26) En
(21) 10175995.9 (22) 09.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 09.10.2007 EP 07821040
- (30) 19.10.2006 EP 06122591
- (54) • *Imidazolon und Imidazolidinon Derivate als 11B-HSD1 Inhibitorren zur behandlung von Diabetes*
- *Imidazolone and imidazolidinone derivatives as 11B-HSD1 inhibitors for the treatment of diabetes*
- *Dérivés d'imidazoline et d'imidazolidinone en tant qu'inhibiteurs de 11B-HSD1 pour le traitement du diabète*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Ackermann, Jean, 4125, Riehen, CH
Amrein, Kurt, 4452, Ittingen, CH
Hunziker, Daniel, 4313, Moehlin, CH
Kuhn, Bernd, 4153, Reinach, CH
Mayweg, Alexander V., 4051, Basel, CH
Neidhart, Werner, 68220, Hagenthal-le-Bas, France, FR
Takahashi, Tadakatsu, Shizuoka Tokyo, JP
- (74) Waschbüsch, Klaus, et al, F. Hoffmann-La Roche AG 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
- (62) 07821040.8 / 2 104 665

C07D 233/06 → (51) **C04B 35/632**

C07D 233/06 → (51) **C07D 233/02**

C07D 233/10 → (51) **C07D 233/02**

C07D 233/28 → (51) **C07D 233/02**

C07D 233/70 → (51) **C07D 233/88**

C07D 233/84 → (51) **C04B 35/632**

- (51) **C07D 233/88** (11) **2 308 852 A1**
C07D 409/04 **C07D 405/04**
C07D 233/70 **A61K 31/13**
A61P 25/00
- (25) De (26) De
- (21) 10183318.4 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.08.2005 DE 102005040600
24.08.2005 US 711014 P
09.02.2006 DE 102006005917
- (54) • *5-Ring-Heteroaromaten-Verbindungen und ihre Verwendung als Bindungspartner für 5-HT5-Rezeptoren*
- *5-ring heteroaromatic compounds and their use as binding partners for 5-HT5 receptors*
- *Composés 5-cycle-heteroaromates et leur utilisation en tant que partenaires de liaison des récepteurs 5-HT5*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) Amberg, Wilhelm, 68239 Mannheim, DE
Netz, Astrid, 68199 Mannheim, DE
Kling, Andreas, 68239 Mannheim, DE
Ochse, Michael, 67061 Ludwigshafen, DE
Lang, Udo, 13593 Berlin, DE
Haupt, Andreas, 68273 Schwetzingen, DE
Garcia-Ladona, Francisco Javier, 76780 Kandel, DE
Wernet, Wolfgang, 67434 Neustadt, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigspatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
- (62) 06791604.9 / 1 917 251

C07D 233/90 → (51) **C07C 237/40**

C07D 235/08 → (51) **C07D 213/06**

C07D 239/06 → (51) **C04B 35/632**

C07D 239/26 → (51) **C08L 65/00**

C07D 239/36 → (51) **C07D 213/64**

C07D 239/42 → (51) **C07C 237/40**

- (51) **C07D 239/46** (11) **2 308 853 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10179703.3 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (30) 31.03.2004 SE 0401001
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Aminopyrimidinen*
- *Process for the preparation of aminopyrimidines*
- *Procédé de préparation d'aminopyrimidines*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) Larsson, Ulf G., SE-151 85 Södertälje, SE
Rådevik, Kajsa, SE-151 85 Södertälje, SE
- (62) 05729737.6 / 1 751 117

(51) **C07D 239/47** (11) **2 308 854 A1**
C07D 401/14 **C07D 405/14**
C07D 409/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **C07D 403/14**
A61K 31/513 **A61K 31/5377**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
- (21) 10192283.9 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 26.03.2003 JP 2003126021
26.03.2003 JP 2003126022
- (54) • *2,3,6-trisubstituierte-4-Pyrimidonderivate*
- *2,3,6-trisubstituted-4-pyrimidone derivatives*
- *Dérivés de 4-pyrimidone à substitution 2,3,6*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
- (72) Watanabe, Kazutoshi, Tokyo Tokyo 103-8405, JP
Uehara, Fumiaki, Tokyo Tokyo 103-8405, JP
Hiki, Shinsuke, Toyko Tokyo 103-8405, JP
Yokoshima, Satoshi, Toyko Tokyo 103-8405, JP
Kohara, Toshiyuki, Toyko Tokyo 103-8405, JP
Fukunaka, Kenji, Tokyo Tokyo 103-8405, JP
Usui, Yoshihiro, Tokyo Tokyo 103-8405, JP
Okuyama, Masahiro, Toyko Tokyo 103-8405, JP
Shoda, Aya, Tokyo Tokyo 103-8405, JP
Aritomo, Keiichi, Tokyo Tokyo 103-8405, JP
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (62) 04723777.1 / 1 608 630

(51) **C07D 239/48** (11) **2 308 855 A1**
A61K 31/505 **A61P 35/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10163904.5 (22) 14.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (27) 14.03.2003 EP 03744366
- (30) 15.03.2002 GB 0206215
- (54) • *2,4-Diaminopyrimidinderivate*
- *2,4-Diaminopyrimidine derivatives*
- *Dérivés de 2,4-Diaminopyrimidine*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Baenteli, Rolf, 8057 Zürich, CH
Zenke, Gerhard, 79618, Rheinfelden, DE
Cooke, Nigel, Graham, 4104 Oberwil, CH
Duthaler, Rudolf, CH-4126, Bettingen, CH
Thoma, Gebhard, 79540, Lorrach, DE
Von Matt, Anette, 4105, Biel-Benken, CH
Honda, Toshiyuki, Ibaraki Pref 305-0061, JP
Matsuura, Naoko, Ibaraki Pref 305-0005, JP
Nonomura, Kazuhiko, Ibaraki Pref 305-0831, JP
- Ohmori, Osamu, Ibaraki Pref 305-0047, JP
Umamura, Ichiro, Ibaraki Pref 305-0051, JP
Hinterding, Klaus, 79599 Wittlingen, DE
Papageorgiou, Christos, F-68400, Riedisheim, FR
- (74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Ltd 6F Thomas Way Lakeview International Business Park, Canterbury Kent CT3 4JZ, GB
- (62) 03744366.0 / 1 487 805

C07D 239/90 → (51) **C07D 213/64**

- (51) **C07D 251/60** (11) **2 308 856 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09172664.6 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Wasserrecycling in einem Melaminherstellungsprozess*
- *Water recycling in a melamine production process*
- *Recyclage de l'eau dans un processus de production de mélamine*
- (71) Borealis Agrolinz Melamine GmbH, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
- (72) Schadt, Arne, 4020 Linz, AT
Schlesinger, Robert, 4030 Linz, AT
Demel, Gregor, 4040 Linz, AT
Neumüller, Christoph, 4482 Ennsdorf, AT
Hintermüller, Franz, 4190 Bad Leonfelden, AT
- (74) Morawski, Birgit, Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **C07D 261/04** (11) **2 308 857 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09794492.0 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062516 09.07.2009
- (87) WO 2010/005048 2010/02 14.01.2010
- (30) 09.07.2008 JP 2008178621
24.06.2009 JP 2009149401
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ISOXAZOLIN-SUBSTITUIERTEN BENZOESÄUREAMIDVERBINDUNG*
- *PROCESS FOR PRODUCTION OF ISOXAZOLINE-SUBSTITUTED BENZOIC ACID AMIDE COMPOUND*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN COMPOSÉ AMIDE DE L ACIDE BENZOÏQUE À SUBSTITUTION ISOXAZOLINE*

- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP
- (72) KOUSAKA, Hiroyuki, Sanyoonoda-shi Yamaguchi 756-0093, JP
FUKUYA, Shunsuke, Sanyoonoda-shi Yamaguchi 756-0093, JP
MORIYAMA, Yuji, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
YAOSAKA, Manabu, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
MIZUKOSHI, Takashi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C07D 261/04** (11) **2 308 858 A1**
C07D 413/12 **A01N 43/80**
A01P 7/02
- (25) En (26) En
(21) 10195739.7 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.03.2007 JP 2007087293
- (54) • *Isoxazolinverbindungen und deren Verwendung bei der Schädlingsbekämpfung*
• *Isoxazoline Compounds and their Use in Pest Control*
• *Composés d'isoxazoline et leur utilisation dans le contrôle des parasites*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Ihara, Hideki, Osaka-shi Osaka 556-0016, JP
Kumamoto, Koji, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 08738852.6 / 2 139 874
-
- C07D 263/48** → (51) **C07C 237/40**
-
- C07D 263/58** → (51) **C04B 35/632**
-
- C07D 267/00** → (51) **C07D 313/00**
-
- C07D 277/20** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 277/36** → (51) **C04B 35/632**
-
- C07D 277/38** → (51) **C07D 401/10**
-
- (51) **C07D 277/56** (11) **2 308 859 A1**
C07D 417/04 **C07C 211/45**
- (25) En (26) En
(21) 10187197.8 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 29.07.2005 EP 05107074
11.08.2005 EP 05107417
03.02.2006 EP 06101280
- (54) • *Zwischenverbindungen für die Herstellung von Makrocyclischen Inhibitoren des Hepatitis-C-Virus*
• *Intermediates for the preparation of Macrocylic inhibitors of hepatitis c virus*
• *Composés intermédiaires pour la préparation d'inhibiteurs macrocycliques du virus de l'hépatite C*
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
MEDIVIR AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
- (72) Raboisson, Pierre Jean-Marie Bernard, 1331, Rosieres, BE
De Kock, Herman Augustinus, 2370, Arendonk, BE
Hu, Lili, 2800, Mechelen, BE
Vendeville, Sandrine Marie Helene, 1150, Woluwe-Saint-Pierre, BE
Tahri, Abdellah, 1070, Anderlecht, BE
Surleraux, Dominique Louis Nestor Ghislain, 1440, Braine-le-château, BE
Simmen, Kenneth Alan, 3080, Tervuren, BE
Nilsson, Karl Magnus, S-141 22, Huddinge, SE
Samuelsson, Bengt Bertil, S-141 22, Huddinge, SE
Rosenquist, Åsa Annica Kristina, S-141 22, Huddinge, SE
Ivanov, Vladimir, S-141 22, Huddinge, SE
Pelcman, Michael, S-141 22, Huddinge, SE
Belfrage, Anna Karin Gertrud Linnea, S-141 22, Huddinge, SE
Johansson, Per-Ola Mikael, S-141 22, Huddinge, SE
- (74) Daelemans, Frank F.R., Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generaal De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE
- (62) 06778071.8 / 1 912 999
-
- C07D 277/56** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 277/56** → (51) **C07C 237/40**
-
- C07D 277/74** → (51) **C04B 35/632**
-
- C07D 295/12** → (51) **A61K 9/48**
-
- C07D 295/13** → (51) **C04B 35/632**
-
- C07D 295/192** → (51) **C04B 35/632**
-
- C07D 307/64** → (51) **C04B 35/632**
-
- C07D 307/79** → (51) **C07C 217/28**
-
- C07D 309/10** → (51) **C07D 211/46**
-
- (51) **C07D 311/60** (11) **2 308 860 A1**
A61K 31/353
- (25) Es (26) En
(21) 09772589.9 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) ES 2009/070239 18.06.2009
- (87) WO 2010/000900 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 ES 200801964
- (54) • *AUF DER UNTERBRECHUNG DER TCR-NCK-WECHSELWIRKUNG BASIERENDER IMMUNSUPPRESSOR*
• *IMMUNOSUPPRESSOR BASED ON THE INTERRUPTION OF TCR-NCK INTERACTION*
• *IMMUNOSUPPRESSEUR FONDÉ SUR L'INTERRUPTION DE L'INTERACTION TCR-NCK*
- (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), C. Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
- (72) ALARCÓN SÁNCHEZ, Balbino, E-28049 Madrid, ES
RAMÍREZ ORTIZ, Ángel, E-28049 Madrid, ES
BORROTO REVUELTA, Aldo, E-28049 Madrid, ES
MORREAL DE LEÓN, Antonio, E-28049 Madrid, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES
-
- (51) **C07D 313/00** (11) **2 308 861 A1**
A61K 31/335 **A61P 29/00**
C07D 225/06 **C07D 407/12**
C07D 491/04 **C07D 267/00**
C07D 493/04 **A61K 31/36**
A61K 31/395 **A61P 11/06**
A61P 17/06 **A61P 17/16**
A61P 19/04 **A61P 35/00**
A61P 37/06
- (25) En (26) En
(21) 10075633.7 (22) 07.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 08.03.2002 US 362883 P
14.05.2002 US 380711 P
- (54) • *Macrocyclische verbindungen verwendbar als Arzneimittel*
• *Macrocylic compounds useful as pharmaceuticals*
• *Composés macrocycliques utiles en tant qu'agents pharmaceutiques*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) Boivin, Roch, Lawrence, MA 01843, US
Chiba, Kenichi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
Muramoto, Kenzo, Ibaraki 305-0051, JP
Shirota, Hiroshi, Belmont, MA 02478, US
Du, Hong, North Andover, MA 01845, US
Eguchi, Yoshihito, Kashiwa-shi, Chiba, JP
Fujita, Masanori, Ushiku-shi, Ibaraki, JP
Gusovsky, Fabian, Andover, MA 01810, US
Goto, Masaki, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
Harmange, Jean-Christophe, Andover, MA 01810, US
Inoue, Atsushi, Tsukuba-shi, JP
Jiang, Yimin, Londonderry, NH 03053, US
Kawada, Megumi, Ushiku-shi, Ibaraki, JP
Kawai, Takatoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Kawakami, Yoshiyuki, Ibaraki, JP
KIMURA, Akifumi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Kotake, Makoto, Abiko-shi, Chiba, JP
Kuboi, Yoshikazu, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Lemelin, Charles-André, North Chelmsford, MA 01863, US
Li, Xiang-Yi, Andover, MA 01810, US
Matsushima, Tomohiro, Ushiku-shi, Ibaraki, JP
Mizui, Yoshiharu, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Sakurai, Hideki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0051, JP
Chow, Jesse, Hooksett, NH 03106, US
Shen, Yong-Chun, Tewksbury, MA 01876, US
Spyvee, Mark, Hampstead, NH 03841, US
Tanaka, Isao, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Wang, John (Yuan), Andover, MA 01810, US
Yamamoto, Satoshi, Moriya-shi, Ibaraki, JP
Yoneda, Naoki, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 03721353.5 / 1 507 773
-
- (51) **C07D 317/42** (11) **2 308 862 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09773251.5 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) JP 2009/059585 26.05.2009
(87) WO 2010/001673 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008171296
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORPROPYLENCARBONAT*
• *MANUFACTURING METHOD FOR FLUOROPROPYLENE CARBONATE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CARBONATE DE FLUOROPROPYLENE*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) KOH, Meiten, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
KAGAWA, Michiru, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
YAMAUCHI, Akiyoshi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 317/60** (11) **2 308 863 A1**
(25) En (26) En
(21) 10181635.3 (22) 10.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 15.05.2000 US 204158 P
(54) • *7-Substituierte kondensierte Zyklus Tetracyclin Verbindungen*
• *7-substituted fused ring tetracycline compounds*
• *Composés tétracycline substitués en 7 par cycle condensé*
- (71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US
(72) McIntyre, Laura, London Ontario N6G 2P3, CA
Nelson, Mark L., Norfolk Massachusetts 02056, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 04001203.1 / 1 426 369
01933263.4 / 1 286 954

- (51) **C07D 333/20** (11) **2 308 864 A1**
A61K 9/50 **A61K 31/381**
(25) En (26) En
(21) 10186667.1 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.02.2006 EP 06003244
(54) • *Pharmazeutische Zubereitung enthaltend Duloxetine Hydrochlorid*
• *Pharmaceutical formulation of duloxetine hydrochloride*
• *Formulation pharmaceutique contenant de l'hydrochlorure de duloxetine*
- (71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
(72) Stimac, Anton, 1000, Ljubljana, SI
Zajc, Natalija, 8340, Crnomelj, SI
Vajs, Anamarija, 8000, Novo Mesto, SI
Jakse, Renata, 8220, Smarjeske Toplice, SI
Zupet, Rok, 1000, Ljubljana, SI
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 07703509.5 / 1 984 346

- (51) **C07D 333/76** (11) **2 308 865 A1**
C08G 59/68 **C09B 11/10**
B41C 1/00
(25) En (26) En
(21) 10187479.0 (22) 25.09.2003
(84) DE FR GB
(30) 25.09.2002 JP 2002279416
26.03.2003 JP 2003085426

- (54) • *Neue aromatische Sulfoniumsalz-Verbindung, diese enthaltender Photosäuregenerator und diese enthaltende photopolymerisierbare Zusammensetzung, Harzzusammensetzung für optische dreidimensionale Formung und optisches Herstellungsverfahren für dreidimensionale Form*
• *Novel aromatic sulfonium salt compound, photo-acid generator comprising the same and photopolymerizable composition containing the same, resin composition for optical three-dimensional shaping, and method of optically forming three-dimensional shape*
• *Nouveau composé de sel de sulfonium aromatique, générateur photo-acide le comprenant et composition photopolymérisable le contenant, composition de résine pour la mise en forme tridimensionnelle optique et procédé correspondant*
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP
(72) Nakayashiki, Tetsuyuki, Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP
Tachikawa, Hiroyuki, Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 03748578.6 / 1 557 413

- C07D 335/02** → (51) **C04B 35/632**
- C07D 335/02** → (51) **C07D 211/46**
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 308 866 A1**
C07D 401/14 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **A01N 43/56**
(25) De (26) De
(21) 09172677.8 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (54) • *Phenylpyri(mi)dinylpyrazole und ihre Verwendung als Fungizide*
• *Phenylpyri(mi)dinylpyrazoles and their use as fungicides*
• *Phenylpyri(mi)dinylpyrazoles et leur utilisation comme fongicides*
- (71) Bayer CropScience AG, Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

- C07D 401/04** → (51) **A61P 11/00**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 211/08**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/06**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 417/14**

- (51) **C07D 401/06** (11) **2 308 867 A2**
C07D 413/06 **C07D 417/06**
C07D 403/06 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **C07D 513/04**
C07D 473/00 **A61P 25/00**
A61K 31/4164 **A61K 31/437**
A61K 31/519 **A61K 31/52**
A61K 31/5025 **A61K 31/429**
A61K 31/422 **A61K 31/433**
A61K 31/4439
(25) En (26) En
(21) 10012557.4 (22) 31.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 01.06.2005 EP 05011780
01.06.2005 EP 05011779
(54) • *2-Oxo-1-pyrrolidin-Derivate, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*
• *2-oxo-1-pyrrolidine derivatives, processes for preparing them and their uses*
• *Dérivés 2-OXO-1-Pyrrolidine, leurs procédés de préparation et leurs utilisations*
- (71) UCB Pharma S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
(72) Kenda, Benoît, 1070 Brussels, BE
Quesnel, Yannick, 1070 Brussels, BE
Ates, Ali, 1070 Brussels, BE
Michel, Philippe, 1070 Brussels, BE
Turet, Laurent, 1070 Brussels, BE
Mercier, Joël, 1070 Brussels, BE
(62) 06754018.7 / 1 891 042

- C07D 401/06** → (51) **C07D 211/08**
- (51) **C07D 401/10** (11) **2 308 868 A1**
C07D 401/12 **C07D 409/12**
C07D 417/12 **C07D 277/38**
C07C 233/51 **C07C 233/56**
A61K 31/4406 **A61K 31/165**
A61P 17/06 **A61P 35/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 09765374.5 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) CN 2009/072186 09.06.2009
(87) WO 2009/152735 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 CN 200810043526
(54) • *HISTONDEACETYLASEINHIBITOREN UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS D'HISTONE DÉACÉTYLASE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Jiangsu Goworth Investment Co. Ltd, Room 904, No.128 Shanxi Road Nanjing, Jiangsu 210009, CN
Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry, No. 1320 West Beijing Road, Shanghai 200040, CN
(72) Li, Jianqi, Shanghai 200437, CN
FENG, Juan, Shanghai 200437, CN
CAI, Wangping, Nanjing Jiangsu 210009, CN
(74) Mattsson, Niklas, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- C07D 401/10** → (51) **C07D 211/08**
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/4439**
- C07D 401/12** → (51) **A61P 11/00**
- C07D 401/12** → (51) **C04B 35/632**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 215/38**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 401/10**
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 308 869 A1**
A61P 25/04 **A61P 43/00**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4545
(25) Ja (26) En
(21) 09797891.0 (22) 13.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062680 13.07.2009

(87) WO 2010/007966 2010/03 21.01.2010

(30) 14.07.2008 JP 2008182251

(54) • *AZOLVERBINDUNG*

• *AZOLE COMPOUND*

• *COMPOSÉ AZOLE*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(72) AOKI, Satoshi, Tokyo 103-8411, JP
MUNAKATA, Ryosuke, Tokyo 103-8411, JP
KAWANO, Noriyuki, Tokyo 103-8411, JP
SAMIZU, Kiyohiro, Tokyo 103-8411, JP
OKA, Hiromasa, Tokyo 103-8411, JP
ISHII, Takahiro, Tokyo 103-8411, JP
SUGANE, Takashi, Tokyo 103-8411, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 239/47**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 401/14 → (51) **C07D 417/14**

C07D 403/04 → (51) **A61P 11/00**

C07D 403/04 → (51) **C04B 35/632**

C07D 403/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 403/04 → (51) **H01L 51/50**

(51) **C07D 403/06** (11) **2 308 870 A2**
C07D 471/04 **C07D 473/00**
C07D 487/04 **C07D 513/04**
A61P 25/00 **A61K 31/4192**
A61K 31/437 **A61K 31/4196**
A61K 31/5025 **A61K 31/404**
A61K 31/431

(25) En (26) En

(21) 10012556.6 (22) 31.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.06.2005 EP 05011780

01.06.2005 EP 05011779

(54) • *2-Oxo-1-pyrrolidin-Derivate, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendungen*

• *2-oxo-1-pyrrolidine derivatives, processes for preparing them and their uses*

• *Dérivés de 2-oxo-1-pyrrolidine, leurs procédés de préparation et leurs utilisations*

(71) UCB Pharma S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE

(72) Kenda, Benoît, 1070 Brussels, BE
Quesnel, Yannick, 1070 Brussels, BE
Ates, Ali, 1070 Brussels, BE
Michel, Philippe, 1070 Brussels, BE
Turet, Laurent, 1070 Brussels, BE
Mercier, Joël, 1070 Brussels, BE

(62) 06754018.7 / 1 891 042

C07D 403/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 403/12 → (51) **A61P 11/00**

C07D 403/12 → (51) **C07D 207/34**

C07D 403/14 → (51) **C07D 239/47**

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 403/14 → (51) **H01L 51/50**

C07D 405/04 → (51) **C07D 233/88**

C07D 405/12 → (51) **A61P 11/00**

C07D 405/12 → (51) **C07D 215/38**

C07D 405/12 → (51) **G11B 7/244**

C07D 405/14 → (51) **C07D 239/47**

C07D 407/12 → (51) **C07D 211/46**

C07D 407/12 → (51) **C07D 313/00**

C07D 409/04 → (51) **C07D 233/88**

(51) **C07D 409/12** (11) **2 308 871 A1**
C07D 209/16 **C07D 513/04**
A61K 31/4045

(25) En (26) En

(21) 10185860.3 (22) 30.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 30.08.2004 EP 04020535

(54) • *Substituierte Indol-Verbindungen und deren Verwendung als Modulatoren des 5-HT6 Rezeptors*

• *Substituted indole compounds and their use as 5-HT6 receptor modulators*

• *Composés indole substitués et leur utilisation comme modulateurs du récepteur 5-HT6*

(71) Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES

(72) Merce Vidal, Ramon, 08021, Barcelona, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(62) 05782480.7 / 1 786 804

C07D 409/12 → (51) **A61P 11/00**

C07D 409/12 → (51) **C04B 35/632**

C07D 409/12 → (51) **C07C 237/40**

C07D 409/12 → (51) **C07D 215/38**

C07D 409/12 → (51) **C07D 401/10**

C07D 409/14 → (51) **A61P 11/00**

C07D 409/14 → (51) **C07D 239/47**

C07D 409/14 → (51) **C07D 417/14**

C07D 409/14 → (51) **H01M 14/00**

C07D 413/04 → (51) **C07D 417/14**

C07D 413/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/10 → (51) **C07D 211/08**

C07D 413/12 → (51) **C07D 207/34**

C07D 413/12 → (51) **C07D 213/79**

C07D 413/12 → (51) **C07D 261/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 207/34**

C07D 413/14 → (51) **C07D 239/47**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 417/14**

C07D 417/04 → (51) **C07D 277/56**

C07D 417/04 → (51) **C07D 417/14**

C07D 417/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 417/06 → (51) **H01M 14/00**

(51) **C07D 417/12** (11) **2 308 872 A1**

(25) En (26) En

(21) 10186696.0 (22) 21.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 21.12.2005 US 752926 P

11.04.2006 US 791181 P

12.05.2006 US 799797 P

23.08.2006 US 839444 P

(54) • *Heterocyclische Derivate als Modulatoren von Ionenkanälen*

• *Heterocyclic derivatives as modulators of ion channels*

• *Dérivés hétérocycliques en tant que modulateurs de canaux ioniques*

(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) Wilson, Dean, Bedford, MA 01730, US
Fanning, Lev, T.D., San Marcos, CA 92078, US

Sheth, Urvi, San Diego, CA 92126, US
Martinborough, Esther, San Diego, CA 92124, US

Termin, Andreas, Encinitas, CA 92024, US
Neubert, Timothy, San Diego, CA 92131, US

Zimmermann, Nicole, San Diego, CA 92126, US

Hampton, Tara, Fort Worth TX 76116, US
Whitney, Tara, San Diego, CA 92122, US

Kawatkar, Aarti, Newton, MA 02460, US
Lehsten, Danielle, Pittsburgh, PA 15232, US

Stamos, Dean, Carlsbad, CA 92009, US
Zhou, Jinglan, San Diego, CA 02130, US

Arumugam, Vijayalaksmi, San Marco, CA 92078, US

Gutierrez, Corey, San Diego, CA 92109, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(62) 06845951.0 / 1 963 281

C07D 417/12 → (51) **A61K 45/00**

C07D 417/12 → (51) **A61P 11/00**

C07D 417/12 → (51) **C07D 207/34**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/10**

C07D 417/12 → (51) **G11B 7/244**

(51) **C07D 417/14** (11) **2 308 873 A1**

C07D 401/04 **C07D 417/04**

C07D 413/04 **C07D 409/14**

C07D 413/14 **C07D 215/12**

C07D 401/14 **A61K 31/4709**

A61P 25/28 **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 10180019.1 (22) 29.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 12.05.2004 US 843742

- (54) • *Bicyclisch substituierte Amine mit cyclisch-substituierten monocyclischen Substituenten*
• *Bicyclic-substituted amines having cyclic-substituted monocyclic substituents*
• *Amines à substitution bicyclique ayant des substituants monocycliques à substitution cyclique*
- (71) Abbott Laboratories, Department D377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) Altenbach, Robert, J., Chicago, IL 60631, US
Black, Lawrence, A., Libertyville, IL 60048, US
Chang, Sou-jeu, Prarie View, IL 60069, US
Cowart, Marlon, D., Round Lake, IL 60073, US
Faghiih, Ramin, Lake Forest, IL 60045, US
Gfesser, Gregory, A., Lindenhurst, IL 60046, US
Ku, Yi-yin, Buffalo Grove, IL 60089, US
Liu, Huaqing, Buffalo Grove, IL 60089, US
Lukin, Kirill, A., Vernon Hills, IL 60061, US
Nersesian, Diana, L., Gurnee, IL 60031, US
Pu, Yu-ming, Gurnee, IL 60031, US
Curtis, Michael, P., Kenosha, WI 53142, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 05743943.2 / 1 751 149
-
- (51) **C07D 417/14** (11) **2 308 874 A1**
A61K 31/4427 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 10167498.4 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (27) 07.12.2006 PCT/CH2006/000685
(30) 07.12.2005 EP 05026699
27.03.2006 EP 06006291
- (54) • *Vorteilhafte Wirkstoffkombinationen von Monobactam-Antibiotika und Beta-Lactamase Hemmern*
• *Useful beta-lactamase inhibitors*
• *Combinaisons utiles de monobactames antibiotiques et inhibiteurs de bêta-lactamase*
- (71) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) Desarbre, Eric, 68100, Mulhouse, FR
Gaucher, Bérange, 68100, Mulhouse, FR
Page, Malcolm, G.P., 4056, Basel, CH
Roussel, Patrick, 68100, Mulhouse, FR
- (74) Eschmann, Heinz, BOHEST AG Postfach 160, 4003 Basel, CH
- (62) 06817737.7 / 1 965 798
-
- C07D 417/14** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 239/47**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 417/14** → (51) **H01M 14/00**
-
- (51) **C07D 453/02** (11) **2 308 875 A1**
A61K 31/439 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 10181104.0 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.12.2003 US 744208
- (54) • *Mit einem kondensierten Bicycloheterocyclus substituierte Chinuclidinderivate als .alpha.7-nAChR-Modulatoren*
• *Fused bicycloheterocycle substituted quinuclidine derivatives as .alpha.7 nAChR modulators*
• *Dérivés polycycliques de quinuclidine substitués par un bicyclohétérocycle condensé comme modulateurs d'.alpha.7 nAChR*
- (71) Abbott Laboratories, Department D377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) Ji, Jianguo, Libertyville, IL 60048, US
Li, Tao, Grayslake, IL 60030, US
Mortell, Kathleen H., Chicago, IL, US
Schrimpf, Michael R., Grayslake, IL 60030, US
Nersesian Diana L., Gurnee, IL 60031, US
Pan, Liping, Gurnee, IL 60031, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 04813737.6 / 1 824 848
-
- (51) **C07D 453/02** (11) **2 308 876 A1**
C07D 487/08 **A61K 31/439**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10184187.2 (22) 03.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 03.09.2003 EP 09164576
(30) 04.09.2002 GB 0220581
- (54) • *Aza-Bicycloalkyl-Ether und ihre Verwendung als alpha7-nAChR-Agonisten*
• *Aza-bicycloalkyl ethers and their use as alpha7-nAChR agonists*
• *Éthers aza-bicycloalkyles et leur utilisation comme agonistes alpha7-nAChR*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Feuerbach, Dominik, 79379 Müllheim, DE
Hurth, Konstanze, 68300 Saint Louis, FR
Ritchie, Timothy John, London, Lancashire WC1E 6BN, GB
- (74) Wiessner, Michael, et al, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH
- (62) 09164576.2 / 2 100 893
03793791.9 / 1 537 104
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 308 877 A1**
A61K 31/437 **A61K 31/4709**
A61K 31/4725 **A61P 35/00**
A61P 35/02 **A61P 43/00**
C07D 519/00
- (25) Ja (26) En
(21) 09804973.7 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063807 04.08.2009
(87) WO 2010/016490 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201670
27.03.2009 JP 2009078540
- (54) • *IMIDAZOPYRIDIN-2-ON-DERIVAT*
• *IMIDAZOPYRIDIN-2-ON DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ D'IMIDAZOPYRIDIN-2-ONE*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
- (72) OHTSUKA, Masami, Tokyo 134-8630, JP
HAGINOYA, Noriyasu, Tokyo 134-8630, JP
ICHIKAWA, Masanori, Tokyo 134-8630, JP
MATSUNAGA, Hironori, Tokyo 134-8630, JP
SAITO, Hironao, Tokyo 134-8630, JP
SHIBATA, Yoshihiro, Tokyo 134-8630, JP
TSUNEMI, Tomoyuki, Tokyo 134-8630, JP
-
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 18.08.2003 EP 08161656
(30) 21.08.2002 DE 10238243
20.03.2003 DE 10312353
- (54) • *8-[3-Amino-Piperidin-1-YL] -Xanthine, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, the production thereof and use as medicaments*
• *8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xanthines, leur production et leur utilisation comme médicament*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441 Mittelbiberach, DE
Langkopf, Elke, 88447 Warthausen, DE
Eckhardt, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Mark, Michael, 88400 Biberach an der Riss, DE
Maier, Roland, 88400 Biberach an der Riss, DE
Lotz, Ralf Richard Hermann, 88433 Schemmerhofen, DE
Tadayyon, Mohammad, Hertford Hertfordshire SG14 1HQ, GB
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 08161656.7 / 2 060 573
03792359.6 / 1 532 149
-
- C07D 473/06** → (51) **A61K 45/00**
-
- C07D 473/34** → (51) **A61K 45/00**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 308 879 A1**
C07D 471/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61K 31/5025**
A61K 31/519 **A61K 31/53**
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10185046.9 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL HR LV

(30) 02.04.2004 US 559250 P

- (54) • *6,6-bizyklische ringsubstituierte heterobicyklische Proteinkinasehemmer*
• *6,6-bicyclic ring substituted heterobicyclic protein kinase inhibitors*
• *Inhibiteurs hétérobicycliques de la protéine kinase à anneau bicyclique substitué en 6,6*

(71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 420 Saw Mill River Road, Ardsley, New York 10502, US

(72) Arnold, Lee D., Farmingdale, NY 11735, US
Cesario, Cara, Mishawaka, IN 46545, US
Coate, Heather, Farmingdale, NY 11735, US
Crew, Andrew Philip, Farmingdale, NY 11735, US

Dong, Hanqing, Farmingdale, NY 11735, US
Foreman, Kenneth, Farmingdale, NY 11735, US

Honda, Ayako, Farmingdale, NY 11735, US
Laufer, Radoslaw, NY, NY 11735, US

Li, An-Hu, Farmingdale, NY 11735, US
Mulvihill, Kristen Michelle, Farmingdale, NY 11735, US

Mulvihill, Mark Joseph, Farmingdale, NY 11735, US

Nigro, Anthony, Farmingdale, NY 11735, US
Panicker, Bijoy, Farmingdale, NY 11735, US
Steinig, Arno G., Farmingdale, NY 11735, US

Sun, Yingchuan, Ardsley, NY 10502, US
Weng, Qinghua, Farmingdale, NY 11735, US
Werner, Douglas S., Farmingdale, NY 11735, US

Wyle, Michael J., Farmingdale, NY 11735, US

Zhang, Tao, Ardsley, NY 10502, US

(74) Haile, Alison Victoria, et al, Mintz Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(62) 09156987.1 / 2 168 968
05742128.1 / 1 740 591

C07D 487/04 → (51) **A61K 45/00**

C07D 487/04 → (51) **C04B 35/632**

C07D 487/04 → (51) **C07D 213/06**

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/06**

C07D 487/04 → (51) **C07D 403/06**

C07D 487/08 → (51) **C04B 35/632**

C07D 487/08 → (51) **C07D 453/02**

C07D 487/14 → (51) **A61K 45/00**

C07D 487/20 → (51) **C12N 5/00**

C07D 491/04 → (51) **C07D 313/00**

(51) **C07D 491/044** (11) **2 308 880 A1**
A61K 31/4162 **A61P 1/02**

A61P 1/04 **A61P 1/16**

A61P 1/18 **A61P 3/10**

A61P 5/14 **A61P 5/38**

A61P 7/06 **A61P 7/10**

A61P 9/10 **A61P 9/14**

A61P 11/00 **A61P 11/06**

A61P 13/12 **A61P 17/00**

A61P 17/02 **A61P 17/04**

A61P 17/06

(25) Ja (26) En

(21) 09773568.2 (22) 03.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062184 03.07.2009

(87) WO 2010/001990 2010/01 07.01.2010

(30) 03.07.2008 JP 2008174346

(54) • *TETRACYCLISCHE VERBINDUNG*

• *TETRACYCLIC COMPOUND*

• *COMPOSÉ TÉTRACYCLIQUE*

(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) YAMAMOTO, Junichiro, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP

MORI, Kiyotoshi, San Diego, CA 92128, US
ERA, Tomohiro, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP

NAKASATO, Yoshisuke, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP

UCHIDA, Kenji, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 491/10 → (51) **A61P 11/00**

C07D 491/10 → (51) **C07D 215/38**

(51) **C07D 493/04** (11) **2 308 881 A1**
A61K 47/26 **A61K 8/49**

(25) En (26) En

(21) 10192759.8 (22) 09.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Isosorbid-Derivate*

• *Isosorbide-derivatives*

• *Dérivés d'isosorbide*

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Raths, Hans-Christian, 40789 Monheim, DE
Breffa, Catherine, 40210 Düsseldorf, DE

Löhl, Thorsten, 57392 Schmallenberg, DE

(62) 08017704.1 / 2 174 941

C07D 493/04 → (51) **C07D 313/00**

C07D 493/10 → (51) **A61P 11/00**

(51) **C07D 495/04** (11) **2 308 882 A1**
C08F 273/00

(25) En (26) En

(21) 10184760.6 (22) 13.09.2005

(84) DE FR

(30) 14.09.2004 US 609881 P

(54) • *Kondensierte Thiophene, methoden zu ihrer herstellung und deren verwendung*

• *Fused thiophenes and uses thereof*

• *Thiophènes fusionnés et leurs utilisations*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

(72) He, Mingqian, Painted Post, NY 14870, US
(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(62) 05813099.8 / 1 799 688

(51) **C07D 495/04** (11) **2 308 883 A1**
C07D 495/14 **A61K 31/4365**

A61K 31/519 **A61P 33/06**

(25) En (26) En

(21) 09172257.9 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Neue Derivate aus Thieno[2,3-b]pyridin und 5,6,7,8 Tetrahydrothieno[2,3]chinolin, insbesondere nützlich zur Malariabehandlung*

• *New derivatives of thieno[2,3-b]pyridine and 5,6,7,8 tetrahydrothieno[2,3 b]quinoline in particular useful in the treatment of malaria*

• *Nouveaux dérivés de thiéno[2,3-b]pyridine et 5,6,7,8 tétrahydrothiéno[2,3 b]quinoline utiles en particulier pour le traitement du paludisme*

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex, FR

(72) MEIJER, Laurent, 29680, ROSCOFF, FR
KUNICK, Conrad, 21149, HAMBURG, DE
BRANDT, Wiebke, 38114, BRAUNSCHWEIG, DE

DOERIG, Christian, 1110, MORGES, CH

(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C07D 495/04 → (51) **A61K 45/00**

C07D 495/04 → (51) **C07D 213/64**

C07D 495/14 → (51) **C07D 495/04**

C07D 513/04 → (51) **C07D 401/06**

C07D 513/04 → (51) **C07D 403/06**

C07D 513/04 → (51) **C07D 409/12**

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

C07F 3/02 → (51) **C07C 2/30**

(51) **C07F 7/12** (11) **2 308 884 A1**
C07F 7/18 **C08F 8/42**

C08F 20/26 **C08G 65/336**

(25) Ja (26) En

(21) 09794393.0 (22) 06.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062272 06.07.2009

(87) WO 2010/004948 2010/02 14.01.2010

(30) 08.07.2008 JP 2008178319

08.07.2008 JP 2008178327

08.07.2008 JP 2008178334

28.08.2008 JP 2008219862

28.04.2009 JP 2009109474

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HETEROSUBSTITUIERTEM ALKYLHALO-HYDROSILAN UND SEINE VERWENDUNG*

• *METHOD FOR PRODUCING -HETERO-SUBSTITUTED ALKYLHALOXYDROSILANE AND USE THEREOF*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ALKYL-HALOGÉNOHYDROSILANE SUBSTITUÉ PAR UN GROUPEMENT HÉTÉRO EN ET SON UTILISATION*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) WAKABAYASHI, Katsuyuki, Takasago-shi Hyogo 651-2137, JP

TANAKA, Hidenori, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(60) 11155429.1
11155430.9

C07F 7/18 → (51) **C07F 7/12**

(51) **C07F 9/6561** (11) **2 308 885 A2**
A61K 31/675 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 11151008.7 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.02.2008 US 30148 P
(54) • *Neue Verbindungen und Anwendungen in der Therapie*
• *Novel compounds and methods for therapy*
• *Nouveaux composés et procédés pour la thérapie*

(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) Birkus, Gabriel, San Francisco, CA 94117, US
Ray, Adrian S., Redwood City, CA 94065, US
Tumas, Daniel, San Carlos, CA 94070, US
Watkins, William J., Saratoga, CA 95070, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
(62) 09712645.2 / 2 245 037

C07F 15/00 → (51) **H01L 51/50**

C07H 7/04 → (51) **C07H 19/01**

(51) **C07H 19/01** (11) **2 308 886 A1**
A61K 31/7048 **A61P 3/10**
C07H 7/04 **C07H 23/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09766724.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061226 19.06.2009
(87) WO 2009/154276 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 JP 2008162073
(54) • *KRISTALL EINES SPIROKETALDERIVATS UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *CRYSTAL OF SPIROKETAL DERIVATIVE, AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *CRISTAUX DE DÉRIVÉ DE SPIROCÉTAL ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
(72) MURAKATA, Masatoshi, Tokyo 115-8543, JP
IKEDA, Takuma, Tokyo 115-8543, JP
KIMURA, Nobuaki, Tokyo 115-8543, JP
KAWASE, Akira, Tokyo 115-8543, JP
NAGASE, Masahiro, Tokyo 115-8543, JP
YAMAMOTO, Keisuke, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
TAKATA, Noriyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
YOSHIZAKI, Shinichi, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
TAKANO, Koji, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP
(74) Berryman, Natalia Grace, et al, Vossius & Partner Sieberstr. 4, 81675 München, DE

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **2 308 887 A2**
C12Q 1/70

(25) En (26) En
(21) 10006867.5 (22) 10.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 12.11.2003 US 519096 P

(54) • *Oligonukleotide und Verfahren zum Nachweise des West-Nil-Fieber-Virus*
• *Oligonucleotides and methods for detection of west nile virus*
• *Oligonucléotides et procédés pour la détection du virus du Nil occidental*

(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) Burde, Stefan H.M., Cary, NC 27519, US
Gierman, Todd M., Cary, NC 27511, US
Glenn, Christopher C., Holly Springs, NC 27540, US
(74) Linhart, Angela, et al, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE
(62) 04810701.5 / 1 694 855

(51) **C07H 21/04** (11) **2 308 888 A1**
A01K 67/00 **A01H 5/00**
C07K 16/00 **A61K 39/395**
C12N 15/00

(25) En (26) En
(21) 10179049.1 (22) 26.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 14.11.2001 US 332743 P

(54) • *Anti-IL-6-Antikörper, Zusammensetzungen, Verfahren und Anwendungen*
• *Anti-IL-6 antibodies, compositions, methods and uses*
• *Anticorps anti-IL-6, compositions, méthodes et utilisations associées*

(71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
(72) Giles-Komar, Jill, Downingtown, PA 19335, US
Knight, David, Berwyn, PA 19312, US
Peritt, David, Lake Forest, IL 60045, US
Trikha, Mohit, San Mateo, CA 94403, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 02784436.4 / 1 562 968

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 23/00 → (51) **C07H 19/01**

(51) **C07K 1/00** (11) **2 308 889 A1**
C07K 17/00 **C07K 14/00**

(25) En (26) En
(21) 10187879.1 (22) 02.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 20.06.2003 US 480460 P

(54) • *Isoformen von Gehirn-Natriuretischem Peptid*
• *Isoforms of brain natriuretic peptide*
• *Isoformes pour peptide natriurétique du cerveau*

(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, Mayo Clinic 200 First Street S.W., Rochester, MN 55905, US
(72) Pan, Shuchong, Rochester, MN 55906, US
Simari, Robert D., Rochester, MN 55901, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(62) 04754213.9 / 1 638 443

C07K 1/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 1/04 → (51) **C12N 15/10**

C07K 14/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 14/00 → (51) **C07K 1/00**

C07K 14/145 → (51) **G01N 33/68**

C07K 14/195 → (51) **C12N 1/20**

C07K 14/295 → (51) **G01N 33/569**

(51) **C07K 14/37** (11) **2 308 890 A1**
C12N 9/42 **D21C 1/00**
C12N 15/82 **C12P 7/10**
C11D 7/42

(25) En (26) En
(21) 10180279.1 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.01.2004 US 540661 P
(54) • *Polypeptide mit verstärkter zelluloseabbauender Wirkung und dafür kodierende Polynukleotide*
• *Polypeptides having cellulolytic enhancing activity and polynucleotides encoding same*
• *Polypeptides dotés d'activité d'amélioration de l'activité cellulolytique et polynucléotides les codant*

(71) Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US
(72) Brown, Kimberly, Elk Grove, CA 95758, US
Harris, Paul, Carnation, WA 98014, US
Zaretsky, Elizabeth, Reno, NV 89511, US
Re, Edward, Davis, CA 95616, US
Vlasenko, Elena, Davis, CA 95615, US
McFarland, Keith, Davis, CA 95616, US
Lopes De Leon, Alfredo, Davis, CA 95616, US
(74) Shenker, Paul Dhan, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(62) 05722727.4 / 1 713 825

C07K 14/395 → (51) **C07K 14/705**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/82**

C07K 14/435 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 308 891 A1**
C12Q 1/68

(25) De (26) De
(21) 09171335.4 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Varianten von STAT-Transkriptionsfaktoren mit verbesserter DNA-Bindung*
• *Varieties of STAT transcription factors with improved DNA adhesion*
• *Variantes de facteurs de transcription STAT avec une liaison ADN améliorée*

(71) PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG, Biegenstrasse 10, 35037 Marburg, DE
(72) Meyer, Thomas, 34225 Baunatal, DE
Koch, Verena, 35519 Rockenberg, DE
Ruppert, Volker, 35075 Gladenbach, DE
Maisch, Bernhard, 35043 Marburg, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394 Gießen, DE

(51) **C07K 14/47** (11) **2 308 892 A1**
C12N 15/113 **A61P 3/06**

(25) En (26) En
(21) 09305929.3 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Verwendung von siRNA gegen Sipa111 zur Reduzierung von Lipogenese*
• *Use of siRNA targeting Sipa111 for the reduction of adipogenesis*
• *Utilisation d'ARNsi contre la Sipa111 pour la réduction de l'adipogénèse*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) Hall, Diana, 1007 lausanne, CH
Jimenez, Maria, 1022 Chavannes-pres-renens VAUD, CH
Poussin, Carine, 74500 Evian-les-Bains, FR
Thorens, Bernard, 1066 Epalinges, CH
- (74) Bouvet, Philippe, et al, Patent Department ADF2 174 Avenue de France, 75635 Paris Cedex 13, FR

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 308 893 A1**
C07K 14/395
- (25) De (26) De
(21) 10185302.6 (22) 05.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 11.01.2000 DE 10000651
- (54) • *Kalium-Kanal-Mutanten der Hefe Saccharomyces cerevisiae und deren Verwendung für das Screening von eukaryotischen Kaliumkanälen*
• *Potassium channel mutants of S. cerevisiae and their use for the screening of eucaryotic potassium channels*
• *Souches de S cerevisiae ayant des canaux de potassium mutés et leur utilisation pour le criblage de canaux de potassium d'eucaryotes*

- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
- (72) Leberer, Ekkehard, 65926 Frankfurt am Main, DE
Leeuw, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
Ritscher, Allegra, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (62) 01942366.4 / 1 250 356

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 308 894 A2**
C07K 16/46 **C07K 16/28**
C07K 16/22 **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 10011513.8 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.12.2003 IT RM20030601
- (54) • *Humanisierte Anti-NGF-Antikörper*
• *Humanized anti-NGF antibodies*
• *Anticorps anti-NGF humanisés*
- (71) PANGENETICS 110 B.V., Yalelaan 46, 3584 CM Utrecht, NL
S.I.S.S.A. Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Via Beirut, 2-4, 34014 Trieste, IT
- (72) Cattaneo, Antonino, 00128 Roma, IT
Covaceuszach, Sonia, 00128 Roma, IT
Lamba, Doriano, 00128 Roma, IT
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 09008366.8 / 2 138 512
04806887.8 / 1 709 076

C07K 16/00 → (51) **C07H 21/04****C07K 16/00** → (51) **C12N 15/10****C07K 16/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 16/08** (11) **2 308 895 A1**
A61P 31/22
- (25) En (26) En
(21) 09012454.6 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Anti-HSV-Antikörper*
• *Anti-HSV antibody*
• *Anticorps anti-HSV*
- (71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
- (72) Roggendorf, Michael, Prof. Dr. med., 46133 Essen, DE
Eis-Hübinger, Anna-Maria, Prof. Dr. med., 53347 Alfter, DE
Krauss, Jürgen, Dr. med., 69259 Wilhelmsfeld, DE
Schneeweis, Karl Eduard, Prof. Dr. med., 53127 Bonn, DE
Arndt, Michaela, Dr. rer. nat., 69259 Wilhelmsfeld, DE
Krawczyk, Adalbert, 45470 Mülheim, DE
Exner, Evelyn, 69118 Heidelberg, DE
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07K 16/10 → (51) **G01N 33/543****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/22** → (51) **C07K 16/00****C07K 16/24** → (51) **C12N 15/13**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 308 896 A1**
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 09290778.1 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Polypeptides zum Binden an den Rezeptor für weiterentwickelte Glykierungsendprodukte sowie Zusammensetzungen und Verfahren, die diese Polypeptide beinhalten*
• *Polypeptides for binding to the "receptor for advanced glycation endproducts" as well as compositions and methods involving the same*
• *Polypeptides pour liaison au récepteur des produits finaux de la glycosylation avancée et compositions et procédés les impliquant*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Schneider, Rudolf, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patente Deutschland Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 308 897 A1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09305964.0 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Chimäre Antikörper spezifisch für CD151 und deren Verwendung zur Behandlung von Krebs*
• *Chimeric antibodies specific for CD151 and use thereof in the treatment of cancer*
• *Anticorps chimères spécifiques de CD151 et leurs utilisations pour le traitement du cancer*
- (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Haeuw, Jean-François, 74160, Beaumont, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 308 898 A1**
A61K 39/395 **A61P 35/02**
G01N 33/574
- (25) En (26) En
(21) 10009396.2 (22) 03.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.03.2002 US 360259 P
- (54) • *Anti CD74 monoklonale Antikörper*
• *Internalizing anti-CD74 antibodies and methods of use*
• *Internalisation d'anticorps anti-CD74 et procédés d'utilisation*
- (71) Immunomedics, Inc., 300 American Road, Morris Plains, NJ 07950, US
- (72) Hansen, Hans, Morris Plains, NJ 07950, US
Leung, Shui-on, Morris Plains, NJ 07950, US
Qu, Zhengxing, Morris Plains, NJ 07950, US
Goldenberg, David M., Morris Plains, NJ 07950, US
- (74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
- (62) 10008344.3
03743421.4 / 1 483 294

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/46** (11) **2 308 899 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/68**
G01N 33/532
- (25) Ja (26) En
(21) 09773469.3 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/061959 30.06.2009
(87) WO 2010/001891 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008171512
- (54) • *ANTIKÖRPERKOMPLEX, VERFAHREN ZUM ANTIGENNACHWEIS UND VERFAHREN ZUR PRODUKTION EINES ANTIKÖRPERKOMPLEXES*
• *ANTIBODY COMPLEX, ANTIGEN DETECTION METHOD, AND METHOD FOR PRODUCTION OF ANTIBODY COMPLEX*
• *COMPLEXE D'ANTICORPS, PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ANTIGÈNE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU COMPLEXE D'ANTI-CORPS*
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research, 1-6, Kamikitazawa 2-chome Setagaya-ku, Tokyo 156-0057, JP
Synthera Technologies Co., Ltd., Shirowa Building, 1st floor 5-1 Honkomagome 4-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-0021, JP
- (72) SHIBASAKI, Futoshi, Tokyo 175-0094, JP
MORIZANE, Yoshihito, Tokyo 113-0021, JP
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/00****C07K 16/46** → (51) **C12N 15/13**(51) **C07K 17/00** (11) **2 308 900 A2**
G01N 33/68(25) En (26) En
(21) 11153094.5 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 25.10.2005 US 729828 P

(54) • *Immunogene Zusammensetzungen und Verfahren zur Verwendung*
• *Immunogenic compositions and methods of use*
• *Compositions immunogènes et procédés d'utilisation*

(71) Artificial Cell Technologies, Inc., 5 Science Park, Suite 13, New Haven, CT 06511, US

(72) Haynie, Donald Templeton, New Haven, CT 06511, US

(74) Rowe, Daniel, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 06844221.9 / 1 948 695

C07K 17/00 → (51) **C07K 1/00**(51) **C07K 19/00** (11) **2 308 901 A2**
C12N 9/64(25) En (26) En
(21) 10180836.8 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR(30) 23.04.2003 DK 200300616
23.04.2003 US 464663 P(54) • *Spaltung von Fusionsproteinen durch Verwendung von Granzyme B Protease*
• *Cleavage of fusion proteins using Granzyme B protease*
• *Clivage des protéines de fusion à l'aide de la protéase granzyme B*(71) Anaphore, Inc., 10931 North Torrey Pines Road, Suite 101, La Jolla, CA 92037, US
F. Hoffmann-La Roche Ltd., Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH(72) Lorentsen, Rikke Høegh, 2000, Frederiksberg, DK
Fynbo, Charlotte Harkjær, 2970, Hørsholm, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(62) 04729047.3 / 1 618 135

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/13****C08B 15/10** → (51) **D21H 17/14****C08B 37/00** → (51) **C12P 19/04****C08B 37/06** → (51) **C12P 19/04**(51) **C08F 2/06** (11) **2 308 902 A1**
C08F 212/02 **C08F 220/42**(25) Ja (26) En
(21) 09794421.9 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062339 07.07.2009

(87) WO 2010/004977 2010/02 14.01.2010

(30) 08.07.2008 JP 2008177825

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR THERMOPLASTISCHE COPOLYMERE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING THERMOPLASTIC COPOLYMERS*• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COPOLYMÈRES THERMOPLASTIQUES*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) YAMASHITA, Taro, 13600 Prai, Penang, MY
TAKAMURA, Hajime, Chuo-ku Tokyo 103-8666, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C08F 2/38 → (51) **C09B 69/10****C08F 2/46** → (51) **C07C 69/92****C08F 4/02** → (51) **C08F 4/655****C08F 4/651** → (51) **C08F 4/655**(51) **C08F 4/655** (11) **2 308 903 A1**
C08F 4/651 **C08F 4/02**

C08F 210/16

(25) En (26) En
(21) 09171728.0 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Prokatalysator zur Olefinpolymerisation*
• *Procatalyst for olefin polymerization*
• *Protocatalyseur pour la polymérisation d'oléfines*

(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT

(72) Johansson, Solveig, 444 47, Stenungsund, SE
Garoff, Thomas, 00840, Helsinki, FI
Waldvogel, Päivi, 06450, Porvoo, FI

(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 8/42 → (51) **A61K 6/00****C08F 8/42** → (51) **C07F 7/12****C08F 10/00** → (51) **C07C 2/30****C08F 20/04** → (51) **A61K 6/00****C08F 20/26** → (51) **C07F 7/12****C08F 110/02** → (51) **C07C 2/30****C08F 212/02** → (51) **C08F 2/06****C08F 220/00** → (51) **C04B 24/32****C08F 220/06** → (51) **C08F 220/32**(51) **C08F 220/10** (11) **2 308 904 A1**
C08J 3/12(25) Ja (26) En
(21) 09802911.9 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063339 27.07.2009

(87) WO 2010/013668 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 JP 2008198037

29.09.2008 JP 2008250510
23.01.2009 JP 2009013417(54) • *POLYMERPARTIKEL, LEITFÄHIGES PARTIKEL, ANISOTROPES LEITFÄHIGES MATERIAL UND VERBINDUNGSSTRUKTUR*• *POLYMER PARTICLE, CONDUCTIVE PARTICLE, ANISOTROPIC CONDUCTIVE MATERIAL AND CONNECTION STRUCTURE*• *PARTICULE DE POLYMÈRE, PARTICULE CONDUCTRICE, MATÉRIAU CONDUCTEUR ANISOTROPE ET STRUCTURE DE CONNEXION*

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP

(72) WADA, Takuya, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP

(74) NAGATANI, Naoyuki, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08F 220/24 → (51) **C08G 18/08****C08F 220/28** → (51) **G03F 7/40**(51) **C08F 220/32** (11) **2 308 905 A1**
C08F 220/06 **C08F 232/08**(25) Ja (26) En
(21) 09800184.5 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003295 14.07.2009

(87) WO 2010/010667 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 JP 2008192617

(54) • *HÄRTBARES COPOLYMER UND HÄRTBARE HARZUSAMMENSETZUNG*
• *CURABLE COPOLYMER AND CURABLE RESIN COMPOSITION*
• *COPOLYMÈRE DURCISSABLE ET COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE*

(71) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP

(72) TAKAWAKI, Koichi, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP

(74) NIJUKKEN, Toshihiko, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08F 220/42 → (51) **C08F 2/06****C08F 232/08** → (51) **C08F 220/32**(51) **C08F 257/02** (11) **2 308 906 A1**
C08F 279/02 **C08F 279/04****C08L 51/00** **C08L 51/04**
C08L 55/02(25) En (26) En
(21) 09172468.2 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(54) • *Schlagzäh modifizierte aromatische Monovinylidenpolymere mit niedriger Kautschukvernetzung*• *Impact-modified monovinylidene aromatic polymer having low rubber crosslinking*• *Polymère aromatique de monovinylidène modifié à l'impact doté d'une réticulation à faible teneur en caoutchouc*

(71) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH

(72) Bouquet, Gilbert C.E., 9000, Ghent, BE
Slijkerman, Fredericus, 4533 EE, Terneuzen, NL

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C08F 273/00 → (51) **C07D 495/04**

C08F 279/02 → (51) **C08F 257/02**

C08F 279/04 → (51) **C08F 257/02**

(51) **C08F 283/01** (11) **2 308 907 A1**
C08J 5/06

(25) Ja (26) En
(21) 09802747.7 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/051693 02.02.2009
(87) WO 2010/013502 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198224
31.07.2008 JP 2008198288
(54) • **FORMMATERIAL MIT UNGESÄTTIGTEM
POLYESTERHARZ UND MIKROFIBRIL-
LIERTE PFLANZENFASER**
• **MOLDING MATERIAL CONTAINING
UNSATURATED POLYESTER RESIN AND
MICROFIBRILLATED PLANT FIBER**
• **MATIÈRE DE MOULAGE CONTENANT UNE
RÉSINE DE POLYESTER INSATURÉ ET DE
FIBRES VÉGÉTALES MICROFIBRILLÉES**

(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi,
Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
(72) YANO, Hiroyuki, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
SATO, Akihiro, Kyoto-shi Kyoto 615-8520,
JP
NAKAGAITO, Antonio Norio, Uji-shi Kyoto
611-0011, JP
NAKATSUBO, Fumiaki, Kyoto-shi Kyoto 606-
8502, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

C08F 290/06 → (51) **C04B 24/32**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 308 908 A1**
C08G 18/28 **C08G 18/38**
C08G 18/61 **C08G 18/80**
C09D 133/16 **D06M 15/564**
D06M 15/568 **C08F 220/24**

(25) De (26) De
(21) 10011396.8 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.10.2009 DE 102009048945
(54) • **Wäßrige Dispersion einer hitzehärtenden
Polyurethanzusammensetzung**
• **Aqueous dispersion of a heat hardened
polyurethane composition**
• **Dispersion aqueuse d'une composition de
polyuréthane durcissant à la chaleur**
(71) Jansen, Bernhard, Kekuléstr. 19, 51061
Köln, DE
(72) Jansen, Bernhard, 51061 Köln, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/42 → (51) **C08G 63/00**

C08G 18/61 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 59/14** (11) **2 308 909 A1**
C08G 59/48 **H01L 23/29**
H01L 23/31 **H01L 33/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09802656.0 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003426 22.07.2009
(87) WO 2010/013407 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008197469

(54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR VERSIE-
GELUNG EINES OPTISCHEN HALBLEI-
TERS UND OPTISCHES
HALBLEITERBAUELEMENT DAMIT**
• **OPTICAL SEMICONDUCTOR SEALING
RESIN COMPOSITION AND OPTICAL
SEMICONDUCTOR DEVICE USING SAME**
• **COMPOSITION DE RÉSINE DE SCELLE-
MENT DE SEMI-CONDUCTEURS OPTI-
QUES ET DISPOSITIF À SEMI-
CONDUCTEURS OPTIQUES L'UTILISANT**

(71) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi
Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku Osaka-shi
Osaka 530-0001, JP
(72) SATO, Atsushi, Ohtake-shi Hiroshima 739-
0695, JP
HIRAKAWA, Hiroyuki, Ohtake-shi Hiroshima
739-0695, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C08G 59/48 → (51) **C08G 59/14**

C08G 59/68 → (51) **C07D 333/76**

(51) **C08G 61/00** (11) **2 308 910 A1**
C07C 17/25 **C07C 17/269**
C07C 25/18 **C07C 25/24**
C08L 65/00 **C09K 11/06**
H01L 51/05 **H01L 51/30**

(25) Ja (26) En
(21) 09802965.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063456 29.07.2009
(87) WO 2010/013723 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 JP 2008194522
20.02.2009 JP 2009037660

(54) • **POLYMERVERBINDUNG UND LICHTEMIT-
TIERENDES ELEMENT DAMIT**
• **POLYMER COMPOUND AND LIGHT-EMIT-
TING ELEMENT USING SAME**
• **COMPOSÉ DE POLYMÈRES ET ÉLÉMENT
PHOTOÉMETTEUR L'UTILISANT**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) NAKATANI Tomoya, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0821, JP
KAWAGUCHI Keiko, Karatsu-shi Saga 847-
0832, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **C08G 61/00** (11) **2 308 911 A2**

(25) En (26) En
(21) 10186431.2 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 KR 20090096394
(54) • **Polymer und organische leuchtmitterende
Vorrichtung damit**
• **Polymer and organic light-emitting device
including the same**
• **Polymère et dispositif électroluminescent
organique l'incluant**
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-
city, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Hee-Yeon, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Yang, Seung-Gak, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Lee, Jae-Yong, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Yi, Jeoung-In, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Kwak, Yoon-Hyun, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Lee, Jong-Hyuk, Gyeonggi-Do 446-711, KR
(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C08G 61/02 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C08G 61/12** (11) **2 308 912 A1**
H01G 9/058 **H01L 51/05**
H01L 51/30 **H01M 4/60**

(25) Ja (26) En
(21) 09802737.8 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003656 31.07.2009
(87) WO 2010/013492 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198501

(54) • **POLYMER, HALBLEITERFILM, ELEKT-
RODE, ELEKTRODENAKTIVES MATERIAL,
ELEKTROCHEMISCHES ELEMENT UND
ELEKTRIZITÄTSSPEICHERVORRICHTUNG**
• **POLYMER, SEMICONDUCTOR FILM,
ELECTRODE, ELECTRODE ACTIVE MATE-
RIAL, ELECTROCHEMICAL ELEMENT AND
ELECTRICITY STORAGE DEVICE**
• **POLYMÈRE, FILM SEMI-CONDUCTEUR,
ÉLECTRODE, MATIÈRE ACTIVE D'ÉLEC-
TRODE, ÉLÉMENT ÉLECTROCHIMIQUE ET
DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉLECTRI-
CITÉ**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YAMAMOTO, Takakazu, Yokohama-shi
Kanagawa 226-8503, JP
FUKUMOTO, Hiroki, Yokohama-shi Kana-
gawa 226-8503, JP
SHIMIZU, Takahisa, Yokohama-shi Kana-
gawa 226-8503, JP
YANAGIDA, Tomoaki, Yokohama-shi Kana-
gawa 226-8503, JP
OHTSUKA, Yu, Osaka 540-6207, JP
HOJO, Nobuhiko, Osaka, 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

C08G 61/12 → (51) **C01B 31/02**

C08G 61/12 → (51) **C08L 65/00**

C08G 61/12 → (51) **H01G 9/028**

C08G 61/12 → (51) **H01L 51/50**

(51) **C08G 63/00** (11) **2 308 913 A1**
C08G 18/42

(25) Ja (26) En
(21) 09802953.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063423 28.07.2009
 (87) WO 2010/013710 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 JP 2008196479
 (54) • *POLYESTERPOLYOL, ZUSAMMENSETZUNG FÜR POLYURETHAN, ZUSAMMENSETZUNG FÜR POLYURETHANSCHAUMSTOFF, POLYURETHANHARZ UND POLYURETHANSCHAUMSTOFF*
 • *POLYESTER POLYOL, COMPOSITION FOR POLYURETHANE, COMPOSITION FOR POLYURETHANE FOAM, POLYURETHANE RESIN, AND POLYURETHANE FOAM*
 • *POLYOL DE POLYESTER, COMPOSITION POUR POLYURÉTHANNE, COMPOSITION POUR MOUSSE POLYURÉTHANNE, RÉSINE POLYURÉTHANNE, ET MOUSSE POLYURÉTHANNE*
 (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
 (72) KUNIHITO, Tamotsu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
 MIYATA, Atsushi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
 TSUTSUI, Tomoki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
 MATSUMOTO, Shinsuke, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
 MORISHITA, Kanae, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08G 64/02 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08G 64/08** (11) **2 308 914 A1**
C08G 64/16
 (25) Ja (26) En
 (21) 09802822.8 (22) 02.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) JP 2009/062129 02.07.2009
 (87) WO 2010/013579 2010/05 04.02.2010
 (30) 01.08.2008 JP 2008199565
 06.02.2009 JP 2009025636
 (54) • *POLYCARBONATDIOL UND POLYCARBONATDIOLCOPOLYMER*
 • *POLYCARBONATE DIOL AND POLYCARBONATE DIOL COPOLYMER*
 • *POLYCARBONATE DIOL ET COPOLYMÈRE DE POLYCARBONATE DIOL*
 (71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Ooaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
 (72) WATANABE, Masahiko, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 64/16 → (51) **C08G 64/08**

C08G 65/28 → (51) **C04B 24/32**

C08G 65/336 → (51) **C07F 7/12**

C08G 73/06 → (51) **H01L 51/50**

C08G 73/10 → (51) **C07C 69/92**

C08G 73/22 → (51) **G03F 7/023**

(51) **C08G 75/02** (11) **2 308 915 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09802790.7 (22) 10.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) JP 2009/060599 10.06.2009
 (87) WO 2010/013545 2010/05 04.02.2010
 (30) 31.07.2008 JP 2008197688
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRANULATFÖRMIGEM POLYARYLENSULFID*
 • *PROCESS FOR PRODUCTION OF GRANULAR POLYARYLENE SULFIDE*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLY (SULFURE D'ARYLÈNE) GRANULAIRE*
 (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
 (72) SUZUKI Kenji, Chuo-ku Tokyo 1038552, JP
 KOIZUMI Tomoyoshi, Chuo-ku Tokyo 1038552, JP
 SHIOJIRI Yoshinori, Chuo-ku Tokyo 1038552, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08G 77/34 → (51) **G03F 7/00**

(51) **C08G 81/00** (11) **2 308 916 A1**
A61K 9/107 **A61K 33/24**
A61K 47/34 **A61K 49/00**
A61P 35/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 09770271.6 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS

(86) JP 2009/061772 26.06.2009
 (87) WO 2009/157561 2009/53 30.12.2009
 (30) 26.06.2008 JP 2008167823
 (54) • *POLYMER/METALLKOMPLEX-VERBUNDWERKSTOFF MIT MRT-KONTRASTVERMÖGEN UND MRI-KONTRASTIERUNGS- UND/ODER ANTITUMORZUSAMMENSETZUNG UNTER VERWENDUNG DAVON*
 • *POLYMER/METAL COMPLEX COMPOSITE HAVING MRI CONTRAST ABILITY AND MRI CONTRASTING AND/OR ANTITUMOR COMPOSITION USING THE SAME*
 • *COMPOSITE POLYMÈRE/COMPLEXE MÉTALLIQUE AYANT UNE CAPACITÉ DE CONTRASTE EN IRM ET CONTRASTE IRM ET/OU COMPOSITION ANTITUMORALE L'UTILISANT*
 (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP
 (72) KATAOKA Kazunori, Tokyo 165-0031, JP
 KAIDA Sachiko, Tokyo 113-0033, JP
 CABRAL Horacio, Tokyo 114-0015, JP
 KUMAGAI Michiaki, Tokyo 110-0002, JP
 SEKINO Masaki, Nagareyama-shi Chiba 270-0114, JP
 (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C08J 3/12 → (51) **C08F 220/10**

C08J 3/24 → (51) **A61K 8/91**

C08J 3/28 → (51) **C07C 69/92**

C08J 5/06 → (51) **C08F 283/01**

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/20**

(51) **C08J 9/00** (11) **2 308 917 A1**
H01M 2/16 **C08L 23/10**

C08L 71/12

(25) Ja (26) En
 (21) 09803039.8 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) JP 2009/063636 31.07.2009
 (87) WO 2010/013801 2010/05 04.02.2010
 (30) 31.07.2008 JP 2008198020
 31.07.2008 JP 2008198015
 31.07.2008 JP 2008198308
 21.01.2009 JP 2009011137
 09.07.2009 JP 2009162876
 (54) • *MIKROPORÖSER FILM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *MICROPOROUS FILM AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
 • *FILM MICROPOREUX ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 (71) Asahi Kasei E-materials Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
 (72) KIKUCHI, Kentaro, Tokyo 101-8101, JP
 MASUGI, Hidetoshi, Tokyo 101-8101, JP
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08J 9/00 → (51) **C08L 23/20**

C08J 9/10 → (51) **B60C 7/10**

C08J 9/14 → (51) **C09K 5/04**

(51) **C08J 9/28** (11) **2 308 918 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10011295.2 (22) 04.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 16.03.2001 US 809793
 (54) • *Organische offenzellige Schaummaterialien*
 • *Organic, open cell foam materials*
 • *Matériaux de mousse à cellules ouvertes organiques*
 (71) American Aerogel Corporation, 460 Buffalo Road, Rochester, NY 14611, US
 (72) Albert, Donald F., Higganum, CT 06441, US
 Andrews, Greg R., Rochester, NY 14607, US
 Bruno, Joseph W., Higganum, CT 06441, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 01981820.2 / 1 406 958

(51) **C08J 11/04** (11) **2 308 919 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 08750410.6 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) ES 2008/000175 27.03.2008
 (87) WO 2009/118426 2009/40 01.10.2009
 (54) • *VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON POLYVINYL BUTYRAL*
 • *POLYVINYL BUTYRAL RECYCLING METHOD*
 • *PROCÉDÉ POUR LE RECYCLAGE DE POLYVINYL BUTYRAL*
 (71) L'urederra, Fundación Para El Desarrollo Tecnológico Y Social, Area Industrial Perquita Calle A, Num. 1, 31210 Los Arcos Navarra, ES
 (72) FERNÁNDEZ ACEVEDO, Claudio, 31210 Los Arcos (Navarra), ES
 MARTÍNEZ DE MORENTÍN OSABA, Luis, 31210 Los Arcos (Navarra), ES

OSÉS ARTETA, Eburne, 31210 Los Arcos (Navarra), ES
MEDINA HERRERA, Germán, 31210 Los Arcos (Navarra), ES
FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, María, Antonia, 31210 Los Arcos (Navarra), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

C08K 3/04 → (51) **B60C 1/00****C08K 3/22** → (51) **B60C 7/10****C08K 3/30** → (51) **H01G 9/028****C08K 3/36** → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 308 920 A2**
C08K 5/105 **C08K 5/50**
C08L 69/00
(25) De (26) De
(21) 10181190.9 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.09.2009 DE 102009043509
(54) • Polycarbonatzusammensetzung mit verbesserter Thermostabilität
• Polycarbonate compound with improved thermal stability
• Composition de polycarbonate dotée d'une stabilité thermique améliorée

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Konrad, Stephan, 41541 Dormagen, DE
Hähnsen, Heinrich, 47228 Duisburg, DE
Köhler, Karl-Heinz, 52078 Aachen-Brand, DE
Buts, Marc, 2570 Duffel, BE
Koch, Daniel, 201507 Shanghai, CN
Guldentops, Frank, 200021 Shanghai, CN

C08K 5/105 → (51) **C08K 5/00****C08K 5/18** → (51) **B60C 7/10****C08K 5/23** → (51) **B60C 7/10****C08K 5/34** → (51) **H01L 51/50****C08K 5/3492** → (51) **C08L 67/00****C08K 5/50** → (51) **C08K 5/00****C08K 5/5313** → (51) **C08L 67/00****C08K 5/56** → (51) **H01L 51/50**

(51) **C08K 7/04** (11) **2 308 921 A1**
F16D 69/02
(25) En (26) En
(21) 09172678.6 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Reibungsmaterial mit verminderter Lärm-, Schwingungs- und Rauheitserzeugung sowie Verfahren zu dessen Herstellung
• Friction material with reduced noise, vibration and harshness generation, and process for the preparation thereof
• Matériau de friction à génération réduite de bruit, vibration et rudesse sonore, et son procédé de préparation

(71) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK

(72) Kerssemakers, Arnoldus Maria, 6065ES Montfort, NL
Van de Worp, Bart Johannes Elisabeth, 6137JW Sittard, NL
Smeets, Luc Johannes Petrus, 6049DX Herten, NL

(74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

C08L 1/02 → (51) **D21H 17/14****C08L 7/00** → (51) **B60C 1/00****C08L 9/00** → (51) **B60C 1/00****C08L 21/00** → (51) **B60C 7/10**

(51) **C08L 23/06** (11) **2 308 922 A1**
D01F 6/04 **D01D 5/06**
(25) En (26) En
(21) 09172604.2 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Polyethylen mit ultrahohem Molekulargewicht (UHMWPE)/anorganische Nanoverbundwerkstoffe und Verfahren zur Herstellung von Hochleistungsfasern damit
• Ultra-high molecular weight polyethylene (uhmwpe)/inorganic nanocomposite material and high performance fiber manufacturing method thereof
• Matériau nanocomposite inorganique/en polyéthylène à fort poids moléculaire (UHMWPE) et son procédé de fabrication de fibre à haute performance

(71) Hong Jen Textile Co. Ltd., 9F., No. 63, Sec. 1 Dihua St., Datong District, Taipei City 103, TW
Yeh, Jen-Taut, N°. 43, Section 4 Keelung Road, Taipei 106, TW

(72) Yeh, Jen-Taut, 106, Taipei City, TW
Chou, Fang-Juei, 103, Taipei, TW
Yu, Chun-Ping, 103, Taipei, TW
Chen, Kan-Nan, 103, Taipei, TW
Yu, Li-Chun, 103, Taipei, TW
Lai, Yu-Ching, 106, Taipei, TW
Yeh, Jen-Taut, 106, Taipei, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

(51) **C08L 23/10** (11) **2 308 923 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172622.4 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Glasfibernzusammensetzung mit verbesserter Verarbeitbarkeit
• Glass fibre composite of improved processability
• Composite en fibres de verre de traitement amélioré

(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT

(72) Bernreiter, Klaus, 4010, Linz, AT
Schuessler, Stefan, 4030, Linz, AT
Traninger, Michael, 4055, Pucking, AT
Gahleitner, Markus, 4501, Neunhofen/Krems, AT

(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C08L 23/10 → (51) **C08J 9/00****C08L 23/16** → (51) **B60C 7/10****C08L 23/16** → (51) **B60S 1/38**

(51) **C08L 23/20** (11) **2 308 924 A1**
C08J 5/18 **C08J 9/00**
H01M 2/16

(25) Ja (26) En
(21) 09802716.2 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003594 29.07.2009
(87) WO 2010/013467 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 JP 2008199522
09.01.2009 JP 2009003006
(54) • POLY(4-METHYL-1-PENTENE)-HARZUSAMMENSETZUNG, FOLIE DAMIT, MIKROPORÖSE FOLIE, BATTERIESEPARATOR UND LITHIUMIONENBATTERIE
• POLY(4-METHYL-1-PENTENE) RESIN COMPOSITION, FILM CONTAINING SAME, MICROPOROUS FILM, BATTERY SEPARATOR AND LITHIUM ION BATTERY
• COMPOSITION DE RÉSINE DE POLY(4-MÉTHYL-1-PENTÈNE), FILM LA CONTENANT, FILM MICROPOREUX, SÉPARATEUR DE BATTERIE ET BATTERIE AU LITHIUM-ION

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) TANAKA, Tooru, Chiba, 299-0265, JP
HOUTANI, Youhei, Chiba, 299-0265, JP
MORITA, Atsushi, Chiba, 299-0265, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08L 23/26 → (51) **C08L 25/04**

(51) **C08L 25/04** (11) **2 308 925 A1**
C08L 23/26

(25) Ja (26) En
(21) 09803055.4 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063693 31.07.2009
(87) WO 2010/013817 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198485
(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT STYROLHARZ UND FORMARTIKEL
• COMPOSITION CONTAINING STYRENE RESIN, AND MOLDED ARTICLE
• COMPOSITION CONTENANT UNE RÉSINE DE STYRÈNE ET ARTICLE MOULÉ

(71) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) SHINYA, Youichi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
DATE, Kenichi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
ISHII, Toshiyuki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
FUKADA, Toru, Tokyo 105-7117, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

C08L 33/06 → (51) **A61K 8/06****C08L 51/00** → (51) **C08F 257/02**

C08L 51/04 → (51) **C08F 257/02**

C08L 51/08 → (51) **C08L 67/00**

C08L 55/02 → (51) **C08F 257/02**

(51) **C08L 65/00** (11) **2 308 926 A1**
G07D 239/26 **C08G 61/12**
C09K 11/06 **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En
(21) 09803062.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063712 28.07.2009
(87) WO 2010/013827 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 JP 2008194525

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER PHOSPHORENZEMITTIERENDEN VERBINDUNG SOWIE LICHEMITTIERENDES ELEMENT MIT DER ZUSAMMENSETZUNG**
• **COMPOSITION COMPRISING PHOSPHORESCENCE EMITTING COMPOUND, AND LIGHT EMITTING ELEMENT USING THE COMPOSITION**
• **COMPOSITION COMPRENANT UN COMPOSÉ ÉMETTANT UNE PHOSPHORESCENCE ET ÉLÉMENT ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE UTILISANT LA COMPOSITION**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP

(72) AKINO, Nobuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
TANAKA, Kenta, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
HIGASHIMURA, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 65/00 → (51) **C08G 61/00**

C08L 65/00 → (51) **H01G 9/028**

C08L 65/00 → (51) **H01L 51/50**

(51) **C08L 67/00** (11) **2 308 927 A1**
C08K 5/3492 **C08K 5/5313**
C08L 51/08 **C08L 83/04**

(25) Ja (26) En
(21) 09800206.6 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003420 22.07.2009
(87) WO 2010/010690 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 JP 2008190284
28.10.2008 JP 2008277459
08.07.2009 JP 2009162073

(54) • **THERMOPLASTISCHE POLYESTERHARZ-ZUSAMMENSETZUNG**
• **THERMOPLASTIC POLYESTER RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYESTER THERMOPLASTIQUE**

(71) Mitsubishi Engineering-Plastics Corporation, 1-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
(72) TSUNODA, Morio, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
TAKISE, Osamu, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP

YAMANAKA, Yasushi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **C08L 69/00** (11) **2 308 928 A1**
C08G 64/02 **G02B 1/04**

(25) Ja (26) En
(21) 09800219.9 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003456 23.07.2009
(87) WO 2010/010703 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008192664

(54) • **POLYCARBONATHARZUSAMMENSETZUNG UND OPTISCHES MATERIAL DAMIT**
• **POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION AND OPTICAL MATERIAL USING THE SAME**
• **COMPOSITION DE RÉSINE POLYCARBONATE ET MATÉRIAU OPTIQUE L'UTILISANT**

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

(72) KATO, Noriyuki, Tokyo 125-0051, JP
YAMADA, Toshiaki, Tokyo 125-0051, JP
YOSHIDA, Shu, Tokyo 125-0051, JP
HAGIWARA, Jun, Tokyo 125-0051, JP
KANEKO, Kazuaki, Tokyo 125-0051, JP

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C08L 71/12 → (51) **C08J 9/00**

C08L 83/04 → (51) **C08L 67/00**

C08L 83/04 → (51) **G03F 7/00**

C09B 11/10 → (51) **C07D 333/76**

C09B 23/00 → (51) **H01M 14/00**

C09B 45/18 → (51) **G11B 7/244**

C09B 45/20 → (51) **G11B 7/244**

C09B 45/22 → (51) **G11B 7/244**

C09B 45/24 → (51) **G11B 7/244**

(51) **C09B 67/00** (11) **2 308 929 A1**
G07D 7/12

(25) En (26) En
(21) 10188323.9 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 01.07.2005 US 173620

(54) • **Systeme und Verfahren zur Erzeugung eines optischen Effekts in Medien zur Fälschungssicherung**
• **Systems and methods for creating optical effects on media to prevent counterfeit**
• **Systèmes et procédés pour créer des effets optiques sur des supports pour prévenir la contrefaçon**

(71) 3DTL, Inc., 1243 Reamwood Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Downing, Elizabeth, Sunnyvale, CA 94089, US

(74) Noll, Ronald, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH

(62) 06773957.3 / 1 926 781

(51) **C09B 67/00** (11) **2 308 930 A1**
G07D 7/12

(25) En (26) En
(21) 10188332.0 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 01.07.2005 US 173620

(54) • **Systeme und Verfahren zur Erzeugung eines optischen Effekts in Medien zur Fälschungssicherung**
• **Systems and methods for creating optical effects on media to prevent counterfeit**
• **Systèmes et procédés pour créer des effets optiques sur des supports pour prévenir la contrefaçon**

(71) 3DTL, Inc., 1243 Reamwood Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Downing, Elizabeth, SUNNYVALE, CA 94089, US

(74) Noll, Ronald, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH

(62) 06773957.3 / 1 926 781

(51) **C09B 67/08** (11) **2 308 931 A1**
G07D 7/12 **C09D 11/00**
G02F 1/23

(25) En (26) En
(21) 10188337.9 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 01.07.2005 US 173620

(54) • **Systeme und Verfahren zur Erzeugung eines optischen Effekts in Medien zur Fälschungssicherung**
• **System and methods for creating optical effects on media to prevent counterfeit**
• **Systèmes et procédés pour créer des effets optiques sur des supports pour prévenir la contrefaçon**

(71) 3DTL, Inc., 1243 Reamwood Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Downing, Elizabeth, SUNNYVALE, CA 94089, US

(74) Noll, Ronald, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH

(62) 06773957.3 / 1 926 781

(51) **C09B 69/10** (11) **2 308 932 A1**
C08F 2/38

(25) Ja (26) En
(21) 09770246.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061705 26.06.2009
(87) WO 2009/157536 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 JP 2008168361

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMEREN FARBSTOFFS, POLYMERER FARBSTOFF UND DESSEN VERWENDUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING DYE POLYMER, DYE POLYMER AND USE OF THE SAME**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLYMÈRE COLORANT, POLYMÈRE COLORANT ET SON UTILISATION**

(71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd., 7-6 Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8383, JP
Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

(72) SHIMANAKA Hiroyuki, Tokyo 103-8383, JP

HITOTSUYANAGI Toshiyuki, Tokyo 103-8383, JP
MURAKAMI Yoshikazu, Tokyo 103-8383, JP
GOTO Atsushi, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
TSUJII Yoshinobu, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
FUKUDA Takeshi, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstraße 8, D-80333 München, DE

C09D 4/00 → (51) **H01B 1/20**

C09D 5/12 → (51) **C23C 22/36**

C09D 5/14 → (51) **A01N 55/00**

C09D 5/24 → (51) **H01B 1/20**

C09D 7/12 → (51) **H01B 1/20**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 308 933 A1**
(25) En (26) En
(21) 11152368.4 (22) 28.01.2008
(84) DE FR GB IT
(30) 29.01.2007 JP 2007017276
09.10.2007 JP 2007263801

(54) • *Tintensatz, Tintenbehälter, Tintenstrahlzeichnungsverfahren, Aufzeichnungsrichtung und aufgezeichnetes Material*
• *Ink set, ink container, inkjet recording method, recording device, and recorded matter*
• *Assortiment d'encre, réservoir d'encre, procédé d'enregistrement à jet d'encre, dispositif d'enregistrement, et matériau imprimé*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Oyanagi, Takashi, Nagano-ken 392-8502, JP
Takemoto, Kiyohiko, Nagano-ken 392-8502, JP
Nakazawa, Chiyoshige, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 08001510.0 / 1 950 260

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/08**

C09D 101/10 → (51) **D21H 17/14**

C09D 131/04 → (51) **C09D 201/00**

C09D 133/08 → (51) **C09D 201/00**

C09D 133/16 → (51) **C08G 18/08**

C09D 163/10 → (51) **H01B 1/20**

C09D 179/02 → (51) **H01B 1/20**

C09D 181/00 → (51) **H01B 1/20**

(51) **C09D 201/00** (11) **2 308 934 A2**
C09D 133/08 **C09D 131/04**
C12P 7/00

(25) En (26) En
(21) 10171687.6 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 02.10.2009 US 278220 P
(54) • *Beschichtungszusammensetzungen und Farben mit geringem Geruch*
• *Low odour coating compositions and paints*

• *Compositions de revêtement à faible odeur et peintures*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Bohling, James, Lansdale, PA 19446, US
Frattarelli, David, Philadelphia, PA 19125, US
Doll, Paul, North Wales, PA 19454, US
Maurice, Alvin, Lansdale, PA 19446, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C09J 7/02** (11) **2 308 935 A1**
B32B 7/12 **B32B 37/12**
B32B 38/14

(25) Zh (26) En
(21) 09799957.7 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072005 26.05.2009
(87) WO 2010/009641 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 CN 200810040875
(54) • *DOPPELSEITIGES KLEBEBAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *DOUBLE-SIDED TAPE AND ITS PREPARING METHOD*
• *BANDE ADHÉSIVE DOUBLE FACE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Tu, Jianbing, Jinshan Road 19 Taoyuan Street Ninghai, Zhejiang 315600, CN
(72) Tu, Jianbing, Zhejiang 315600, CN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 308 936 A1**
C08K 5/00

(25) En (26) En
(21) 10176724.2 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 18.09.2009 JP 2009216555
(54) • *Isolierband*
• *Insulating tape*
• *Bande isolante*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Tamai, Hironori, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Watanabe, Hiroyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 308 937 A1**
B32B 7/12

(25) De (26) De
(21) 10178272.0 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009045395
(54) • *Haftklebeband mit flexiblem Laminatträger*
• *Adhesive tape with flexible laminate carrier*
• *Bande adhésive avec ruban laminé flexible*
(71) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Dalmis, Gabriel, 22459, Hamburg, DE
(74) Husemann, Marc, 22605, Hamburg, DE

C09J 7/02 → (51) **C09J 201/10**

(51) **C09J 161/06** (11) **2 308 938 A1**
C09J 161/20
(25) De (26) De
(21) 09012736.6 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Klebstoffe*
• *Adhesives*
• *Colles*
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Birnbrich Paul, 42719 Solingen, DE
Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschenbroich, DE

C09J 161/20 → (51) **C09J 161/06**

C09J 167/00 → (51) **C09J 201/10**

C09J 171/00 → (51) **C09J 201/10**

(51) **C09J 175/04** (11) **2 308 939 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08876577.1 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070939 18.11.2008
(87) WO 2010/007697 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 JP 2008184812
(54) • *POLYURETHANKLEBSTOFF ZUM EINSATZ IM FREIEN*
• *POLYURETHANE ADHESIVE FOR OUTDOOR USE*
• *ADHÉSIF POLYURÉTHANE POUR UNE UTILISATION EN EXTÉRIEUR*
(71) Toyo Ink Mfg. Co. Ltd., 3-13, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) YASUI, Bungo, Tokyo 104-0031, JP
MAEDA, Seiji, Tokyo 104-0031, JP
SUGI, Hiroki, Tokyo 104-0031, JP
SHIMADA, Kenshiro, Tokyo 104-0031, JP
(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

C09J 183/04 → (51) **B32B 25/20**

(51) **C09J 201/10** (11) **2 308 940 A1**
C09J 7/02 **C09J 167/00**
C09J 171/00 **G02B 5/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09802896.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063272 24.07.2009
(87) WO 2010/013653 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 JP 2008193830
03.10.2008 JP 2008258750
(54) • *HAFTMATERIAL, DRUCKEMPFLINDLICHE HAFTFOLIE UND IHRE VERWENDUNG*
• *ADHESIVE MATERIAL, PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE SHEET, AND USE THEREOF*
• *MATIÈRE ADHÉSIVE, FEUILLE ADHÉSIVE SENSIBLE À LA PRESSION ET LEUR UTILISATION*

(71) Asahi Glass Company Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) YASUDA, Teruhiko, Tokyo 100-8405, JP

SHIMOMA, Hitoshi, Tokyo 100-8405, JP
SATO, Hisashi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstraße 8, D-80333
München, DE

(51) **C09K 5/04** (11) **2 308 941 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172381.7 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Kühlmittelzusammensetzungen und Verwendung in Niedertemperatur-Kühlsystemen*
• *Refrigerant compositions and use thereof in low temperature refrigeration systems*
• *Compositions réfrigérantes et leur utilisation dans des systèmes de réfrigération basse température*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Spatz, Mark W., East Amherst NY 14051, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C09K 5/04** (11) **2 308 942 A2**
C08J 9/14
(25) En (26) En
(21) 10011592.2 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 29.04.2004 US 837525
(54) • *Zusammensetzungen mit fluorsubstituierten Olefinen*
• *Compositions containing fluorine substituted olefins*
• *Compositions contenant des oléfines substituées par du fluor*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Pham, Hang T, Morristown NJ 07962-2245, US
Singh, Rajiv R., Morristown NJ 07962-2245, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 09160311.8 / 2 085 422
057444161.0 / 1 716 216

(51) **C09K 5/06** (11) **2 308 943 A2**
(25) En (26) En
(21) 10012761.2 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 08.04.2004 NL 1025910
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Polymerzusammensetzung mit wärmespeicherndem Phasenwechselmaterial*
• *Process for producing a heat storage polymer composition containing a heat accumulating phase change material*
• *Procédé pour la production d'une composition polymérique contenant un matériau à changement de phase accumulant la chaleur*
(71) Capzo International B.V., De Mors 112, 7631 AK Ootmarsum, NL
(72) Reezigt, Herman, 7631 EH Ootmarsum, NL
(74) Griebling, Onno, Octrooibureau Griebling BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL
(62) 05733679.4 / 1 620 523

C09K 5/06 → (51) **C04B 41/62**

C09K 11/00 → (51) **C09K 11/67**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 308 944 A1**
C08G 61/02
H05B 33/28
(25) En (26) En
(21) 10010153.4 (22) 16.03.2001
(84) DE FR GB NL
(30) 16.03.2000 JP 2000074072
19.05.2000 JP 2000147620
04.09.2000 JP 2000266643
(54) • *Polymerisches fluoreszentes Material, Lösung dieses polymerischen fluoreszenten Materials, und lumineszentes Polymergerät worin dieses Material eingesetzt wird*
• *Polymeric fluorescent material, solution of this polymeric fluorescent material, and luminescent polymer device containing this material*
• *Substance polymérique fluorescente, solution de cette substance polymérique, fluorescente, et appareillage à polymère luminescent utilisant cette substance*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Ohnishi, Toshihiro, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Noguchi, Takanoubu, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 01302516.8 / 1 134 269

(51) **C09K 11/06** (11) **2 308 945 A1**
H05B 33/14
(25) En (26) En
(21) 10152632.5 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.09.2009 TW 98132656
(54) • *Organische Elektrolumineszenzvorrichtung*
• *Organic electroluminescence device*
• *Dispositif électroluminescent organique*
(71) RiT display Corporation, No. 12, Kuanfu N. Road Hsin Chu Industrial Park, Taiwan 30316, TW
(72) Tseng, Shih Pin, Hsinchu County 302, TW
Chen, Ming-Lei, Kaohsiung County 832, TW
Su, Cheng Feng, Yilan County 265, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

C09K 11/06 → (51) **C08G 61/00**

C09K 11/06 → (51) **C08L 65/00**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

(51) **C09K 11/64** (11) **2 308 946 A2**
(25) En (26) En
(21) 10014287.6 (22) 09.03.2007
(84) DE FR GB
(30) 10.03.2006 JP 2006065603
(54) • *Lumineszierendes Material und lichtemittierende Vorrichtung*
• *Luminescent material and light-emitting device*
• *Matériau luminescent et dispositif électroluminescent*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Fukuda, Yumi, Minato-ku Tokyo, JP

Tamatani, Masaaki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Asai, Hironori, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Ryosuke, Hiramatsu, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Junichi, Tatami, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Katsutoshi, Komeya, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Toru, Wakihara, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07738161.4 / 2 003 183

(51) **C09K 11/67** (11) **2 308 947 A1**
C01G 35/00
H01L 31/042
(25) Ja (26) En
(21) 09794544.8 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/062681 13.07.2009
(87) WO 2010/005101 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 JP 2008180826
11.07.2008 JP 2008180828
16.04.2009 JP 2009099595
20.04.2009 JP 2009101578
19.06.2009 JP 2009146595
(54) • *LUMINESZIERENDE NANOFOLIE, FLUORESZIERENDE VORRICHTUNG, SOLARZELLE UND FARBANZEIGE DAMIT SOWIE NANOFOLIENBESCHICHTUNG*
• *LUMINESCENT NANOSHEET, FLUORESCENT DEVICE, SOLAR CELL AND COLOR DISPLAY USING THE SAME, AND NANOSHEET COATING*
• *NANOFEUILLE LUMINESCENTE, DISPOSITIF FLUORESCENT, CELLULE SOLAIRE ET ÉCRAN COULEUR UTILISANT CELLE-CI, ET REVÊTEMENT DE NANOFEUILLE*
(71) National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
(72) OZAWA Tadashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
SASAKI Takayoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C09K 11/77** (11) **2 308 948 A1**
G21K 4/00
(25) De (26) De
(21) 10186430.4 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.10.2009 DE 102009045524
(54) • *Scintillatormaterialien mit geringem Sauerstoffgehalt und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Scintillator materials with low oxygen content and method for producing same*
• *Matériaux de scintillation ayant une teneur en oxygène réduite et leur procédé de fabrication*
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) von Saldern, Johann-Christoph, 07743 Jena, DE
Seitz, Christoph, 07745 Jena, DE
Parthier, Lutz, 14532 Kleinmachnow, DE

Alkemper, Jochen, 55270 Klein-Winternheim, DE
(74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

(51) **C09K 11/77** (11) **2 308 949 A1**
G21K 4/00

(25) De (26) De
(21) 10186433.8 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 DE 102009045518
(54) • *Scintillationsmaterial mit verbesserten Eigenschaften und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Scintillator materials with low oxygen content and method for producing same*
• *Matériaux de scintillation ayant une teneur en oxygène réduite et leur procédé de fabrication*

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) von Saldern, Johann-Christoph, 07743 Jena, DE
Seitz, Christoph, 07745 Jena, DE
Parthier, Lutz, 14532 Kleinmachnow, DE
Alkemper, Jochen, 55270 Klein-Winternheim, DE

(74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

C09K 11/88 → (51) **A61K 47/48**

C09K 19/00 → (51) **C07C 69/92**

C09K 19/12 → (51) **C09K 19/34**

C09K 19/14 → (51) **C09K 19/34**

C09K 19/20 → (51) **C07C 69/92**

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/34**

C09K 19/30 → (51) **C09K 19/34**

(51) **C09K 19/34** (11) **2 308 950 A1**
C09K 19/12 **C09K 19/14**
C09K 19/20 **C09K 19/30**
G02F 1/13

(25) Ja (26) En
(21) 09804874.7 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063148 23.07.2009
(87) WO 2010/016387 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 JP 2008200410
05.08.2008 JP 2008201643

(54) • *FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEELEMENT*
• *LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT*
• *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ÉLÉMENT D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-6108, JP

Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) HATTORI Norikatsu, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
SAITO Masayuki, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP

(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C09K 19/38 → (51) **C07C 69/92**

C09K 19/38 → (51) **G02B 5/30**

C09K 19/54 → (51) **G02B 5/30**

C09K 21/02 → (51) **B32B 17/10**

(51) **C10B 39/14** (11) **2 308 951 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10768851.7 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/060267 17.06.2010

(87) WO 2011/018920 2011/07 17.02.2011

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME UND BEFÖRDERUNG VON ROTGLÜHENDEM KOKS*
• *RECEIVING/CONVEYANCE DEVICE FOR RED-HOT COKE*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION/TRANSPORT POUR COKE CHAUFFÉ AU ROUGE*

(71) JP Steel Plantech Co., 3-1, Kinko-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 221-0056, JP

(72) SEKIGUCHI, Takeshi, Kanagawa 2210056, JP

(74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR Elseheimerstrasse 65, 80687 München, DE

C10G 11/05 → (51) **C10G 11/18**

(51) **C10G 11/18** (11) **2 308 952 A1**
C10G 11/05

(25) En (26) En
(21) 10003379.4 (22) 18.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 20.09.1999 US 399637
28.08.2000 US 649627

(54) • *Reduktion des Gasolin-Schwefelgehaltes in einem katalytischen Fluidkrackverfahren*
• *Reducing gasoline sulfur in fluid catalytic cracking*
• *Réduction du contenu en soufre des coupes essences d’un craquage catalytique en lit fluidisé*

(71) W.R. GRACE & CO.-CONN., 1114 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
ExxonMobil Oil Corporation, 3225 Gallows Road, Fairfax, VA 22037, US

(72) Roberie, Terry Glynn, Ellicott City, MD 21043, US
Kumar, Ranjit, Columbia, MD 21046, US
Ziebarth, Michael, Columbia, MD 21044, US
Cheng, Wu-Cheng, Ellicott City, MD 21042, US

Zhao, Xinjin, Woodbine, MD 21797, US
Bhore, Nazeer, Coppell, TX 75019, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(60) 10010220.1

(62) 00965111.8 / 1 228 167

C10G 50/00 → (51) **C07C 2/10**

C10G 69/12 → (51) **C07C 2/10**

(51) **C10M 129/54** (11) **2 308 953 A1**
C10M 163/00 C10N 30/10

C10N 30/04 C10N 40/26
(25) En (26) En
(21) 10176932.1 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.09.2009 US 585928

(54) • *Systemölmformulierung für Zweitakt-Schiffsmotoren enthaltend Alkylsalicylate*
• *System oil formulation for marine two-stroke engines containing alkyl salicylates*
• *Formule de pétrole de système pour moteurs marins à deux temps contenant salicylates substitués avec des groupes alkyl*

(71) Chevron Oronite Technology B.V., Petroleumweg 32, 3196 KD Vondelingenplaat, Rotterdam, NL

(72) Jukes, Ronald Theodorus Fake, 3027 GK Rotterdam, NL

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 163/00 → (51) **C10M 129/54**

C11B 1/10 → (51) **C11B 11/00**

C11B 3/00 → (51) **C11B 11/00**

C11B 3/02 → (51) **C11B 11/00**

(51) **C11B 11/00** (11) **2 308 954 A1**
A23J 7/00 **C11B 1/10**
C11B 3/00 **C11B 3/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09766757.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061666 19.06.2009
(87) WO 2009/154309 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 JP 2008162119

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM PHOSPHOLIPID UND NACH DEM VERFAHREN HERGESTELLTES HOCHREINES SPHINGOMYELIN UND GLYCEROPHOSPHOLIPID VOM PLASMALOGEN-TYP*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF HIGHLY PURE PHOSPHOLIPID, AND HIGHLY PURE SPHINGOMYELIN AND PLASMALOGEN-TYPE GLYCEROPHOSPHOLIPID PRODUCED BY THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D’UN PHOSPHOLIPIDE À PURETÉ ÉLEVÉE ET D’UNE SPHINGOMYÉLINE À PURETÉ ÉLEVÉE ET GLYCÉROPHOSPHOLIPIDE DU TYPE PLASMALOGÈNE OBTENU AU MOYEN DUDIT PROCÉDÉ*

(71) Umeda Jimusho Ltd., 23-1-523, Yoyogi 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
Marudai Food Co., Ltd., 21-3 Midori-cho Takatsuki-shi, Osaka 569-8577, JP
Boocs Medical Corporation, 6-18, Tenyama-machi, Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-0025, JP

(72) NADACHI, Yoshitaka, Tokyo 158-0087, JP
MAWATARI, Siro, Fukuoka-shi Fukuoka 813-0016, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C11C 3/10** (11) **2 308 955 A1**
(25) En (26) En
(21) 10184843.0 (22) 26.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.04.2005 US 674993 P
- (54) • *Methoden zur Herstellung von Polyolen ausgehend von ölen und deren Verwendung in der Herstellung von Polyestern und Polyurethanen*
- *Methods for production of polyols from oils and their use in the production of polyesters and polyurethanes*
- *Procédés de production de polyols à partir d'huiles et leur utilisation dans la production de polyesters et de polyuréthanes*
- (71) BATTLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
- (72) Benecke, Herman, Paul, Columbus, OH 43220, US
- Garbark, Daniel, B., Blacklick, OH 43004, US
- Vijayendran, Bhima, Rao, Dublin, OH 43017, US
- (74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- (62) 06824715.4 / 1 883 690

C11D 1/34 → (51) **A61K 31/662**

C11D 3/386 → (51) **C12N 15/56**

- (51) **C11D 7/26** (11) **2 308 956 A1**
C11D 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 10251767.9 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.10.2009 JP 2009235277
- (54) • *Fluid und Verfahren zur Reinigung einer Antifäulnisbeschichtung, Antifäulnisbeschichtungsreparaturverfahren und Unterwasserstruktur*
- *Fluid and method for cleaning antifouling coating, antifouling coating repair method, and underwater structure*
- *Fluide et procédé pour nettoyer un revêtement antisalissures, procédé de réparation de revêtement antisalissures et structure sous-marine*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Hagiwara, Takashi, Osaka-shi Osaka, JP
- Sakamoto, Takafumi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- Sato, Tokuo, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C11D 7/42 → (51) **C07K 14/37**

C11D 11/00 → (51) **C11D 7/26**

- (51) **C11D 17/00** (11) **2 308 957 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10190057.9 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.12.2006 US 870296 P
- 18.12.2006 US 870496 P
- (54) • *Flüssiges Wasch- oder Reinigungsmittel*
- *Liquid detergent composition*
- *Composition liquide détergente*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (72) Tuzi, Alexandrine, Piscataway, NJ 08854, US
- Oldenhove, Louis, 4000, Leige, BE

- Zocchi, Germaine, 4161, Villers Aux Tours, BE
- Van der Gaer, Daniel, Be Verlainne, BE
- Pagnoul, Patricia, 4100, Seriang, BE
- Broze, Guy, 4460, Grace-hollogne, BE
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 07871666.9 / 2 099 893

C12G 1/02 → (51) **B01F 13/02**

- (51) **C12M 3/06** (11) **2 308 958 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10183651.8 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.03.2004 EP 04075703
- 05.03.2004 EP 04075702
- 27.09.2004 EP 04077656
- 27.09.2004 EP 04077657
- (54) • *Zellkultur mittels kontinuierlicher Perfusion und alternierendem tangentialen Fluss*
- *Process for cell culturing by continuous perfusion and alternating tangential flow*
- *Culture de cellules en perfusion continue et flux alternatif tangential*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Crowley, John, Dublin, IE
- Wübben, Maïke, 9718 DB, Groningen, NL
- Coco Martin, Jose Manuel, 9301 KP, Roden, NL
- (74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- (62) 05715787.7 / 1 720 972

C12M 3/06 → (51) **C12N 5/077**

C12N 1/00 → (51) **C12N 13/00**

C12N 1/14 → (51) **C12P 7/64**

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 308 959 A1**
C12N 15/31 **C12N 15/52**
C12N 9/00 **C12N 9/02**
C12N 9/16 **C12N 9/88**
C07K 14/195 **C12P 19/32**
A62D 3/02 C12R 1/01
- (25) En (26) En
- (21) 09172567.1 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Neue Mikroorganismen und deren Verwendung bei der Detoxifizierung von Lignocellulose*
- *Novel microorganism and its use in lignocellulose detoxification*
- *Nouveau micro-organisme et son utilisation pour la détoxification de la lignocellulose*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/13**

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 308 960 A1**
C07D 487/20 **C12N 5/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09766649.9 (22) 16.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/060950 16.06.2009
- (87) WO 2009/154201 2009/52 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 JP 2008159369
- (54) • *ZELLADHÄSIONSFÖRDERNDES MITTEL UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DER ZELLADHÄSION*
- *CELL ADHESION PROMOTING AGENT AND METHOD OF PROMOTING CELL ADHESION*
- *AGENT PROMOTEUR DE L ADHÉSION CELLULAIRE ET PROCÉDÉ DESTINÉ À PROMOUVOIR L ADHÉSION CELLULAIRE*
- (71) Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
- (72) UESUGI, Motonari, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
- YAMAZOE, Sayumi, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 5/00 → (51) **A61D 19/00**

C12N 5/00 → (51) **G01N 15/14**

- (51) **C12N 5/04** (11) **2 308 961 A2**
C12N 5/10 **C12N 15/82**
A01H 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 10187553.2 (22) 25.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.08.2003 US 497523 P
- (54) • *Tubulinregulierungselemente zur Verwendung in Pflanzen*
- *Tubulin regulatory elements for use in plants*
- *Éléments de régulation de la tubuline pour une utilisation chez les plantes*
- (71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
- (72) Heck, Gregory R., Crystal Lake Park, MO 63131, US
- Malven, Marianne, Ellisville, MO 63011, US
- Masucci, James D., Ballwin, MO 63011, US
- You, Jinsong, Manchester, MO 63021, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 04786581.1 / 1 658 364

C12N 5/04 → (51) **C12N 15/82**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12N 5/074** (11) **2 308 962 A1**
A61K 35/12
- (25) En (26) En
- (21) 11152100.1 (22) 24.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (30) 28.01.2002 US 352906 P
- 29.03.2002 US 112658
- (54) • *Menschliche adulte olfaktorische Stammzelle*
- *Adult human olfactory stem cell*
- *Cellules souches olfactives humaines*
- (71) University Of Louisville Research Foundation, Inc., Med Center 3 201 E. Jefferson Street Suite 215, Louisville, KY 40202, US
- (72) Roisen, Fred J., Prospect, KY 40059, US

Klueber, Kathleen M., Louisville, KY 40243, US
Lu, Chengliang, Louisville, KY 40207, US
(74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 03719290.3 / 1 576 091

(51) **C12N 5/077** (11) **2 308 963 A2**
C12M 3/06 **A61K 35/12**
A61K 35/55 **A61F 2/00**

(25) En (26) En
(21) 10183737.5 (22) 09.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 07.12.2001 US 338856 P
(54) • *System zur Behandlung von Zellen aus Lipoaspirat*

- *System for processing lipoaspirate cells*
- *Systèmes pour le traitement des cellules obtenues par liposuccion*

(71) Cytori Therapeutics, Inc., 3020 Callan Road, San Diego, California 92121, US

(72) Fraser, John, Los Angeles, CA 90064, US
Hedrick, Marc, H, Encinitas, CA 92024, US

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(62) 02805565.5 / 1 572 071

(51) **C12N 5/077** (11) **2 308 964 A1**

(25) En (26) En
(21) 10010934.7 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 28.09.2009 JP 2009222981

(54) • *Kultivierungsverfahren für mesenchymale Stammzellen*
• *Culturing method of mesenchymal stem cell*
• *Procédé de culture de cellule souche mésenchymateuse*

(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
Two Cells Co., Ltd, 4-5-17-501, Danbara Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0811, JP

(72) Sakai, Yuhiro, Tokyo 174-8585, JP
Yamanaka, Katsuyuki, Tokyo 174-8585, JP
Takeda, Mika, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
Okura, Tomohisa, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP

(74) Tsuji, Koichiro, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/04**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/87**

C12N 9/00 → (51) **C12N 1/20**

C12N 9/02 → (51) **C12N 1/20**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53**

(51) **C12N 9/04** (11) **2 308 965 A1**
C12P 7/60 **C12P 17/04**

(25) En (26) En
(21) 10183907.4 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.02.2005 EP 05405066
11.02.2005 EP 05405067
11.02.2005 EP 05405072
11.02.2005 EP 05405073
11.02.2005 EP 05405081

11.02.2005 EP 05405082

11.02.2005 EP 05405083

11.02.2005 EP 05405084

11.02.2005 EP 05405087

11.02.2005 EP 05405088

11.02.2005 EP 05405089

11.02.2005 EP 05405090

11.02.2005 EP 05405091

11.02.2005 EP 05405093

11.02.2005 EP 05405094

11.02.2005 EP 05405109

11.02.2005 EP 05405110

11.02.2005 EP 05405111

11.02.2005 EP 05405112

11.02.2005 EP 05405119

11.02.2005 EP 05405120

11.02.2005 EP 05405121

11.02.2005 EP 05405139

11.02.2005 EP 05405140

11.02.2005 EP 05405146

11.02.2005 EP 05405147

11.02.2005 EP 05405148

11.02.2005 EP 05405149

11.02.2005 EP 05405150

11.02.2005 EP 05405151

11.02.2005 EP 05405152

11.02.2005 EP 05405153

11.02.2005 EP 05405166

11.02.2005 EP 05405167

11.02.2005 EP 05405168

11.02.2005 EP 05405169

11.02.2005 EP 05405170

(54) • *Fermentative Vitamin C Produktion*

• *Fermentative vitamin C production*

• *Production pour la vitamine C fermentative*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) Teuzelin Ollivier, Marie-Gabrielle, 1131 Tolochenaz, CH

Chevreux, Bastien, 79618, Rheinfelden, DE

Dalluegge, Manuela, 79618, Rheinfelden, DE

Gelder Van, Marina, 3205, TG Spijkenisse, NL

Goese, Markus G., 4054, Basel, CH

Hauk, Corina, 79576 Weil am Rhein, DE

Koekman, Bertus Pieter, 2636 BG Schipluiden, NL

Meury Bechtel, Anja, 8032 Zürich, CH

Mouncey, Nigel John, Indianapolis, IN 46220, US

Mayer, Anne Françoise, 4052 Basel, CH

Schipper, Dick, 2612 HL Delft, NL

Toepfer, Christine, 79630 Murg, DE

Vollebregt, Adrianus Wilhelmus Hermanus, 2673 BB Naaldwijk, NL

Lee, Connie, 107 Reykjavik, IS

Shinjoh, Masako, Kamakura Kanagawa 248-0017, JP

(74) Seibel-Thomsen, Nadja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(62) 06706841.1 / 1 846 554

C12N 9/16 → (51) **C12N 1/20**

C12N 9/28 → (51) **C12N 15/56**

C12N 9/42 → (51) **C07K 14/37**

C12N 9/52 → (51) **C12N 9/58**

C12N 9/52 → (51) **C12N 15/57**

(51) **C12N 9/58** (11) **2 308 966 A1**

C12N 9/52 **C12N 15/57**

A23J 3/34

(25) En (26) En

(21) 10182980.2 (22) 08.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.10.2003 DK 200301494
01.03.2004 DK 200400333

(54) • *Proteasen*

• *Protease variants*

• *Protéases*

(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) De Maria, Leonardo, 2000 Frederiksberg, DK
Andersen, Carsten, 3500 Værløse, DK

Christensen, Lars Lehmann Hylling, 3450 Allerød, DK
Østergaard, Peter Rahbek, 2830 Virum, DK

(62) 04762907.6 / 1 673 451

(51) **C12N 9/64** (11) **2 308 967 A1**

(25) En (26) En

(21) 10181426.7 (22) 12.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 12.04.2004 US 561720 P

(54) • *Spaltung von VEGF und VEGF-Rezeptoren durch Wildtyp- und Mutante MT-SP1*

• *Cleavage of VEGF and VEGF receptor by wildtype and mutant MT-SP1*

• *Clivage du VEGF et du récepteur du VEGF par MT-SP1 de type sauvage et mutant*

(71) Catalyst Biosciences, Inc., 290 Utah Avenue, South San Francisco, CA 94080, US

(72) Ruggles, Sandra, San Francisco, CA 94080, US

Nguyen, Jack, San Francisco, CA 94080, US

(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 05778153.6 / 1 735 439

(51) **C12N 9/64** (11) **2 308 968 A1**
A61K 38/48

(25) En (26) En

(21) 10184275.5 (22) 24.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.11.2002 US 429069 P

(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur Behandlung von Immunerkrankungen*

• *Compositions and methods for the treatment of immune related diseases*

• *Compositions et procédés pour le traitement de maladies liées au système immunitaire*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US

(72) Clark, Hilary, San Francisco, CA 94131, US
Hunte, Bridsell, San Francisco, CA 94110, US

Jackman, Janet, Half Moon Bay, CA 94019, US

Schoenfeld, Jill, Ashland, OR 97520, US

Williams, Mickey, P., Emerald Hills, CA 94062, US

Wu, Thomas, D., San Francisco, CA 94110, US

Bodary, Sarah, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 08020819.2 / 2 179 742

03812029.1 / 1 572 116

C12N 9/64 → (51) **C07K 19/00**

C12N 9/88 → (51) **C12N 1/20**

(51) **C12N 13/00** (11) **2 308 969 A1**
C12N 1/00
(25) De (26) De
(21) 10009025.7 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.09.2009 DE 102009043666
(54) • *Verfahren zur Beschleunigung der Zellproliferation*
• *Method for accelerating cell proliferation*
• *Procédé d'accélération de la prolifération cellulaire*
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) Frey, Wolfgang, Dr., 76137 Karlsruhe, DE
Sträßner, Ralf, 76835 Gleisweiler, DE
Eing, Christian, Dr., 76287 Rheinstetten, DE
Berghöfer, Thomas, 76356 Weingarten, DE
Gusbeth, Christian, Dr., 76133 Karlsruhe, DE
Flickinger, Bianca, 76229 Karlsruhe, DE
Wüstner, Rüdiger, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
Pacher, Michael, 76327 Pfinztal, DE

(51) **C12N 15/00** (11) **2 308 970 A1**
C12N 15/52 **C12P 1/06**
(25) En (26) En
(21) 09172463.3 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Antibiotische Zusammensetzungen, Verfahren zur Bereitstellung davon und Streptomyces coelicolor-Mutanten zur Verwendung in den Verfahren*
• *Antibiotic compositions, methods for providing the same and Streptomyces coelicolor mutants for use in such methods*
• *Compositions antibiotiques, procédé pour la fourniture de celles-ci et mutants de Streptomyces coelicolor pour une utilisation dans de tels procédés*
(71) Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
(72) Wietzorrek-Takano, Eriko, 9722 NR Groningen, NL
Gottelt, Marco, D-73230 Kirchheim, DE
Kol, Stefan, 9711 CL Groningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12N 15/00 → (51) **C07H 21/04**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 308 971 A1**
C12N 15/82 **C12N 15/31**
A01H 5/00

(25) En (26) En
(21) 10185197.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 09.04.2004 US 560842 P
27.04.2004 US 565632 P
11.06.2004 US 579062 P
20.08.2004 US 603421 P
11.10.2004 US 617261 P
07.04.2005 US 669175 P
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Kontrolle von Insektenbefall bei Pflanzen*
• *Compositions and methods for control of insect infestations in plants*
• *Compositions et procédés de contrôle d'infestation d'insectes dans des plantes*
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(72) Baum, James A., Webster Groves, MO 63119, US
Gilbertson, Larry A., Chesterfield, MO 63017, US
Kovalic, David K., Clayton, MO 63105, US
Larosa, Thomas J., Fenton, MO 63026, US
Lu, Maolong, San Diego, CA 92130, US
Munywala, Tichafa R. I., St. Louis, MO 63167, US
Roberts, James K., Chesterfield, MO 63017, US
Wu, Wei, St. Louis, MO 63043, US
Zhang, Bei, Ballwin, MO 63021, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 05777174.3 / 1 732 379

C12N 15/09 → (51) **C07K 16/46**

C12N 15/09 → (51) **G01N 33/543**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 308 972 A1**
(25) En (26) En
(21) 10194142.5 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 14.02.2006 EP 06075306
07.12.2006 EP 06025322

(54) • *Nichtdestruktives Verfahren zur Isolierung von DNA aus Pflanzen*
• *Non-destructive procedure for the isolation of DNA from plants*
• *Procédure non destructive pour l'isolation d'ADN à partir de plantes*
(71) Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V., Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 KX De Lier, NL
(72) van Dun, Cornelis Maria Petrus, 4708 CC Roosendaal, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 07703522.8 / 1 984 496

(51) **C12N 15/10** (11) **2 308 973 A1**
C07K 1/04 **C07K 14/705**
C07K 16/00 **G01N 33/48**
G01N 33/68 **C40B 30/04**
C40B 40/02

(25) En (26) En
(21) 10011860.3 (22) 20.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 20.10.1997 GB 9722131
13.11.1997 US 65428 P
21.11.1997 US 66729 P
(54) • *Verfahren zur Sichtung von Phagen-Display-Bibliotheken mit unterschiedlichen Liganden*
• *Method to screen phage display libraries with different ligands*
• *Procédé de criblage de banques de présentation de phages au moyen de ligands différents*
(71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) Tomlinson, Ian, Cambridge CB4 8QH, GB
Winter, Greg, Cambridge CB2 8QH, GB
(74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 08007407.3 / 2 230 335
98949106.3 / 1 025 218

C12N 15/10 → (51) **G01N 33/68**

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/113 → (51) **C07K 14/47**

(51) **C12N 15/12** (11) **2 308 974 A2**
C12N 15/62 **C12N 15/63**
C07K 14/435 **C07K 16/18**
C12Q 1/25

(25) En (26) En
(21) 10181368.1 (22) 13.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 14.10.1999 US 418529
15.10.1999 US 418917
15.10.1999 US 418922
19.11.1999 US 444341
19.11.1999 US 444338
09.12.1999 US 458477
09.12.1999 US 457556
09.12.1999 US 458144
09.12.1999 US 457898
14.06.2000 US 211627 P
14.06.2000 US 211687 P
14.06.2000 US 211609 P
14.06.2000 US 211626 P
14.06.2000 US 211880 P
14.06.2000 US 211607 P
14.06.2000 US 211766 P
14.06.2000 US 211888 P
14.06.2000 US 212070 P
10.12.1999 PCT/US99/29405

(54) • *Aus Anthozoa abgeleitete Chromo-/Fluoroproteine sowie Verwendungsverfahren dafür*
• *Anthozoa derived chromo/fluoroproteins and methods for using the same*
• *Chromo/fluoroprotéines dérivées d'anthozoaires et leurs procédés d'utilisation*
(71) Clontech Laboratories Inc., 1020 East Meadow Drive, Palo Alto, CA 94303, US
(72) Lukyanov, Sergey Anatolievich, Moscow, RU
Fradkov, Arcady Fedorovich, 113570, Moscow, RU
Labas, Yulii Aleksandrovich, 117465, Moscow, RU
Matz, Mikhail Vladimirovich, 117465, Moscow, RU
Terskikh, Alexey, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Harrison, Susan Joan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 00972169.7 / 1 305 412

(51) **C12N 15/13** (11) **2 308 975 A1**
C07K 16/24 **C07K 16/46**
A61K 47/48 **C07K 19/00**
C12N 15/62 **C12N 15/70**
C12N 1/21 **A61K 39/395**
A61P 19/02 **A61P 37/06**

(25) En (26) En
(21) 10010795.2 (22) 05.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 06.06.2000 GB 0013810
(54) • *Antikörpermoleküle mit Spezifität für menschlichen Tumornekrosefaktor-alpha, und deren Verwendung*
• *Antibody molecules having specificity for human tumor necrosis factor alpha, and use thereof*
• *Molécules d'anticorps dotées d'une spécificité pour le facteur alpha humain de nécrose de tumeur et leurs utilisations*
(71) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
(72) Athwal, Diljeet Singh, Slough Berkshire SL1 3WE, GB

- Brown, Derek Thomas, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
Weir, Andrew Neil Charles, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
Popplewell, Andrew Georg, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
Chapman, Andrew Paul, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
King, David John, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
- (74) UCB Intellectual Property, c/o UCB Pharma S.A. Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (62) 09176251.8 / 2 230 308
01934209.6 / 1 287 140
-
- C12N 15/29** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/31** → (51) **C12N 1/20**
-
- C12N 15/31** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 15/52** → (51) **C12N 1/20**
-
- C12N 15/52** → (51) **C12N 15/00**
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **2 308 976 A2**
C12N 15/82 **A01H 5/00**
A01H 5/10
- (25) En (26) En
(21) 10012200.1 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 30.04.2004 US 567052 P
- (54) • *Neuartiges Herbizidresistenz-Gen*
• *Novel herbicide resistance gene*
• *Nouveau gène de résistance aux herbicides*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 45268-1054, US
- (72) Wright, Terry R., Westfield, IN 46074, US
Lira, Justin M., Fishers, IN 46038, US
Merlo, Donald J., Carmel, IN 46032, US
Arnold, Nicole, Carmel, IN 46032, US
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 05771746.4 / 1 740 039
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **2 308 977 A2**
C12N 15/82 **A01H 5/00**
A01H 5/10
- (25) En (26) En
(21) 10012202.7 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 30.04.2004 US 567052 P
- (54) • *Neuartiges Herbizidresistenz-Gen*
• *Novel herbicide resistance gene*
• *Nouveau gène de résistance aux herbicides*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 45268-1054, US
- (72) Wright, Terry R., Westfield, IN 46074, US
Lira, Justin M., Fishers, IN 46038, US
Merlo, Donald J., Carmel, IN 46032, US
Arnold, Nicole, Carmel, IN 46032, US
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 05771746.4 / 1 740 039
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **2 308 978 A1**
C12N 9/02 **C12Q 1/66**
G01N 33/573
- (25) En (26) En
(21) 10185549.2 (22) 03.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (25) En (26) En
(21) 10181142.0 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 01.08.2000 DK 200001160
12.09.2000 DK 200001354
10.11.2000 DK 200001687
26.04.2001 DK 200100655
- (54) • *Alpha-Amylase-Mutanten mit veränderten Eigenschaften*
• *Alpha-amylase mutants with altered properties*
• *Mutants d'alpha-amylase dotés de propriétés altérées*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Thisted, Thomas, New Market, MD 21774, US
Kjaerulff, Soeren, 2840, Holte, DK
Andersen, Carsten, 3500, Vaerloese, DK
Fuglsang, Claus Crone, 3670, Veksoe, DK
01956424.4 / 1 370 648
-
- (51) **C12N 15/56** (11) **2 308 979 A2**
C12N 9/28 **C11D 3/386**
- (25) En (26) En
(21) 10181142.0 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 01.08.2000 DK 200001160
12.09.2000 DK 200001354
10.11.2000 DK 200001687
26.04.2001 DK 200100655
- (54) • *Alpha-Amylase-Mutanten mit veränderten Eigenschaften*
• *Alpha-amylase mutants with altered properties*
• *Mutants d'alpha-amylase dotés de propriétés altérées*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Thisted, Thomas, New Market, MD 21774, US
Kjaerulff, Soeren, 2840, Holte, DK
Andersen, Carsten, 3500, Vaerloese, DK
Fuglsang, Claus Crone, 3670, Veksoe, DK
01956424.4 / 1 370 648
-
- (51) **C12N 15/56** (11) **2 308 980 A2**
C12N 9/28 **C11D 3/386**
- (25) En (26) En
(21) 10181164.4 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 01.08.2000 DK 200001160
12.09.2000 DK 200001354
10.11.2000 DK 200001687
26.04.2001 DK 200100655
- (54) • *Alpha-Amylase-Mutanten mit veränderten Eigenschaften*
• *Alpha-amylase mutants with altered properties*
• *Mutants d'alpha-amylase dotés de propriétés altérées*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Thisted, Thomas, New Market, MD 21774, US
Kjaerulff, Soeren, 2840, Holte, DK
Andersen, Carsten, 3500, Vaerloese, DK
Fuglsang, Claus Crone, 3670, Veksoe, DK
01956424.4 / 1 370 648
-
- (51) **C12N 15/57** (11) **2 308 981 A1**
C12N 9/52 **A61K 39/09**
A61K 38/48
- (25) En (26) En
(21) 10185549.2 (22) 03.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 07.12.1998 US 206898
- (54) • *Streptokokken-C5a-Peptidase-Impfstoff*
• *Streptococcal C5a peptidase vaccine*
• *Vaccin anti-streptococcique à base de peptidase C5a*
- (71) Regents Of The University Of Minnesota, Office for Technology Commercialization 1000 Westgate Drive Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
- (72) Cleary, Paul, Shoreview, MN 55112, US
Stafslin, Deborah, Madison, WI 53711-4144, US
- (74) Rowe, Daniel, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 07015995.9 / 1 892 298
99966013.7 / 1 137 785
-
- C12N 15/57** → (51) **C12N 9/58**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/13**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12N 15/64** (11) **2 308 982 A1**
C12N 15/86
- (25) En (26) En
(21) 10179786.8 (22) 17.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 17.04.2000 US 198069 P
- (54) • *Verfahren zur Einrichtung von Bibliotheken für genetische Verpackungen unterschiedlicher Familien von Peptiden*
• *Methods of constructing display libraries of genetic packages for members of a diverse family of peptides*
• *Nouveaux procédés de construction de bibliothèques de paquets génétiques qui affichent collectivement une famille diverse de peptides, polypeptides ou protéines*
- (71) Dyax Corp., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Ladner, Robert C., Ijamsville, MD 21854, US
Cohen, Edward Hirsch, Pasadena, CA 91109-2855, US
Nastri, Horacio Gabriel, Newton, MA 02464, US
Rookey, Kristin L., Revere, MA 02151, US
Hoet, Rene, 6226, Maastricht, NL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01927108.9 / 1 276 855
-
- C12N 15/70** → (51) **C12N 15/13**
-
- (51) **C12N 15/81** (11) **2 308 983 A1**
C12N 5/00 **C07K 14/00**
- (25) En (26) En
(21) 09012571.7 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Cytochrom P450 aus Rhizopus oryzae und Verwendungen dafür*
• *Cytochrome P450 from Rhizopus oryzae and uses thereof*
• *Cytochrome P450 à partir de Rhizopus oryzae et utilisations associées*
- (71) Univerza v Ljubljani, Kongresni trg 12, 1000 Ljubljana, SI
- (72) Bernhardt, Rita, 66129 Saarbrücken, DE
Cresnar, Bronislava, 1000 Ljubljana, SI
Hakki, Tarek, 66123 Saarbrücken, DE
Petric, Spela, 1000 Ljubljana, SI

(74) Schmidt, Karsten, et al, ZACCO GmbH
Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **2 308 984 A1**
C12N 15/29 **C07K 14/415**
A01H 5/00

(25) En (26) En
(21) 10011679.7 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 02.03.2000 EP 00104366

(54) • *Embryosack spezifische Gene*

- *Embryo sac-specific genes*
- *Gènes spécifiques du sac embryonnaire*

(71) Limagrain Europe, Ferme de l'Etang, BP 3,
77390 Verneuill l'Etang, FR

(72) Dresselhaus, Thomas, 22765 Hamburg, DE
Cordts, Simone, 22946 Ammersbek, DE
Amien, Suseno, Bandung 40614 West Java ,
ID

Lörtz, Horst, 22589 Hamburg, DE

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell
& Partner Patentanwälte Rechtsanwälte
Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(62) 01909802.9 / 1 263 975

(51) **C12N 15/82** (11) **2 308 985 A2**
C12N 5/04 **A01H 5/00**
A01H 5/10

(25) En (26) En
(21) 10013115.0 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 03.07.2002 US 393651 P

(54) • *Gentechnische Manipulation von Plastiden
über somatische Embryogenese*

- *Plastid genetic engineering via somatic
embryogenesis*
- *Production de plastes par génie génétique
par l'intermédiaire d'une embryogénese
somatique*

(71) University of Central Florida Office of Tech-
nology Transfer, 4000 Central Florida Bou-
levard, Orlando FL 32816-0150, US

(72) Daniell, Henry, Winter Park, FL 32792, US

(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(62) 03759174.0 / 1 539 968

(51) **C12N 15/82** (11) **2 308 986 A1**
A01H 5/00

(25) En (26) En
(21) 10014358.5 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.05.2006 US 801004 P

(54) • *Künstliche Pflanzenminichromosome*

- *Artificial plant minichromosomes*
- *Mini-chromosomes de plantes artificielles*

(71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N.
W. 62nd Avenue Box 1014, Johnston, IA
50131-1014, US

(72) Ananiev, Evgueni, Johnston Iowa 50131, US
Chamberlin, Mark A., Windsor Heights Iowa
50311, US

Gordon-Kamm, William J., Urbandale Iowa
50322, US

Svitashev, Sergei, Johnston Iowa 50131, US
Wu, Chengcang, Verona WI 53593, US

(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(62) 07783871.2 / 2 018 435

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/37**

C12N 15/82 → (51) **C12N 5/04**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/09**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/53**

C12N 15/85 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/64**

(51) **C12N 15/87** (11) **2 308 987 A2**
C12N 5/10 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 10185221.8 (22) 21.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 21.06.2001 EP 01115076

(54) • *Transfektion von eukaryotischen Zellen mit
linearen Polynucleotiden mittels Elektro-
poration*

- *Improved transfection of eukaryotic cells
with linear polynucleotides by electropora-
tion*

• *Transfection de cellules eucaryotes avec
des polynucleotides linéaires par électro-
poration*

(71) Schuler, Gerold, Am Veilchenberg 25, 91080
Spardorf, DE

(72) Schuler, Gerold, 91080, Spardorf, DE
Berneman, Zwi N., 2018, Antwerpen, BE

Van Tendeloo, Viggo F.I., 2500, Lier, BE
Ponsaerts, Peter, 2100, Deurne, BE

Strobel, Isolde, 91052, Erlangen, DE

(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(62) 02748810.5 / 1 397 500

C12P 1/06 → (51) **C12N 15/00**

C12P 7/00 → (51) **C09D 201/00**

C12P 7/10 → (51) **C07K 14/37**

C12P 7/60 → (51) **C12N 9/04**

(51) **C12P 7/64** (11) **2 308 988 A1**
C12N 1/14

(25) En (26) En
(21) 10181443.2 (22) 26.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 27.12.1996 JP 34954196

(54) • *Medium zur Kultivierung von Mikroorga-
nismen und Verfahren zur Herstellung von
ungesättigten Fettsäuren oder Lipiden
damit*

- *Media for culturing microorganisms and
process for producing unsaturated fatty
acids or lipids containing the same*

• *Support pour cultiver les micro-orga-
nismes et procédé de production d'acides
gras ou lipides non saturés les contenant*

(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-
hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka
530-8203, JP

(72) Higashiyama, Kenichi, Kobe-shi, Hyogo 658-
0073, JP

Yaguchi, Toshiaki, Mishima-gun Osaka 618,
JP

Akimoto, Kengo, Kawasaki-shi Kanagawa
211-0036, JP

Shimizu, Sakayu, Kyoto-shi Kyoto 616, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 97950433.9 / 0 960 943

C12P 17/04 → (51) **C12N 9/04**

(51) **C12P 19/04** (11) **2 308 989 A2**
C08B 37/06 **A23L 1/0524**
A61K 31/715 **C08B 37/00**

(25) De (26) De
(21) 10010276.3 (22) 21.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 22.11.2000 DE 10057976

(54) • *Pektinhydrolyseprodukte*

- *Pectin hydrolysis products*
- *Produits d'hydrolyse de pectine*

(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712
HM Zoetermeer, NL

(72) Kunz, Markwart, 67550 Worms, DE
Munir, Mohammed, 67271 Kindenheim, DE

Vogel, Manfred, 67271 Neuleiningen, DE

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell
& Partner Patentanwälte Rechtsanwälte
Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(62) 10000902.6 / 2 192 190

01984746.6 / 1 373 543

C12P 19/32 → (51) **C12N 1/20**

(51) **C12P 19/34** (11) **2 308 990 A1**
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 10191745.8 (22) 17.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 15.07.2005 US 699930 P

(54) • *Analyse von Boten-RNA und Mikro-RNA im
gleichen Reaktionsansatz*

- *Analyzing messenger RNA and micro RNA
in the same reaction mixture*

• *Analyse d'ARN messenger et de micro-ARN
dans le même mélange réactionnel*

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van
Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) Lao, Kai Qin, Pleasanton, CA 94566, US
Straus, Neil A., Emeryville, CA 94608, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,
DE

(62) 06787639.1 / 1 910 549

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/08 → (51) **G01N 33/543**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 308 991 A1**
G01N 27/00 **G01N 33/52**

(25) En (26) En
(21) 10251732.3 (22) 04.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.10.2009 US 572534

(54) • *Teststreifen für mehrere Analyte mit
gemeinsam genutzter Gegen-/Referenz-
elektrode und reihenförmige Elektroden-
konfiguration*

- *Multi-analyte test strip with inline working
electrodes and shared opposing counter/
reference electrode*

• *Bande de test multi-analytes dotée d'une
contre-électrode/électrode de référence
partagée et configuration d'électrodes en
ligne*

(71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park
North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED,
GB

- (72) Webster, Graeme, Inverness, Inverness-shire IV2 4GS, GB
Cardosi, Marco F, Inverness-shire IV2 5FP, GB
Saini, Selwayan, Dingwall IV7 8JS, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12Q 1/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 308 992 A1**
C12Q 1/04
(25) Ja (26) En
(21) 08722299.8 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/054905 17.03.2008
(87) WO 2009/116127 2009/39 24.09.2009
(54) • **SCREENING-VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN GEWINNUNG GEEIGNETER MIKROBENSTÄMME AUS EINER DER NATÜRLICHEN UMWELT ENTNOMMENEN MIKROBIELLEN PROBE SOWIE DABEI ZU VERWENDENDEN REAGENS UND SCREENING-KIT**
• **SCREENING METHOD FOR EFFICIENTLY OBTAINING USEFUL MICROBIAL STRAINS FROM MICROBIAL SAMPLE OBTAINED FROM NATURAL ENVIRONMENT AND REAGENT AND SCREENING KIT TO BE USED THEREFOR**
• **PROCÉDÉ DE CRIBLAGE POUR L'OBTENTION EFFICACE DE SOUCHES MICROBIENNES UTILES À PARTIR D'UN ÉCHANTILLON MICROBIEN OBTENU À PARTIR D'UN ENVIRONNEMENT NATUREL ET RÉACTIFS ET KIT DE CRIBLAGE À UTILISER DANS CE PROCÉDÉ**
(71) Tsuji, Takashi, 20-2, Nanakuni 5-chome Hachiouji-shi, Tokyo 192-0919, JP
Yanagita, Tomotaka, 31-6, Kyodo 3-chome Setagaya-ku, Tokyo 156-0052, JP
Yamashita, Koji, 27-17, Senkawa 1-chome Toshima-ku, Tokyo 171-0041, JP
Kageyama, Kotaro, 55-3 Sakuradai 2-chome Nerima-ku, Tokyo 176-0002, JP
(72) TSUIJ, Takashi, Tokyo 192-0919, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al. Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 308 993 A1**
C12Q 1/12
(25) En (26) En
(21) 10179352.9 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 28.09.2009 JP 2009222645
27.08.2010 JP 2010191297
(54) • **Bakterienanalysegerät, Bakterienanalyseverfahren und Computerprogrammprodukt**
• **Bacteria analysis apparatus, bacteria analysis method and computer program product**
• **Appareil d'analyse de bactéries, procédé d'analyse de bactéries et produit de programme informatique**
(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Wada, Atsushi, Hyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C12Q 1/04 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/12 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/25 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/66 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 308 994 A1**
C12P 19/34
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 10181096.8 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (27) 21.03.2002 PCT/IL02/00231
(30) 23.03.2001 US 815015
09.07.2001 US 303338 P
(54) • **Verfahren zur Bestimmung eines Risikos, an Krebs zu erkranken**
• **Methods for determining a risk to develop cancer**
• **Méthodes servant à déterminer le risque de développer un cancer**
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science, P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
(72) Livneh, Zvi, 76100 Rechovot, IL
Paz-Elizur, Tamar, 76100 Rechovot, IL
Blumenstein, Sara, 52524 Ramat Gan, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. Patent Department 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
(62) 02707078.8 / 1 430 145

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 308 995 A2**
B01L 7/00
G01N 1/31

- (25) En (26) En
(21) 10181257.6 (22) 02.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 28.02.1997 US 808325
28.02.1997 US 808327
28.02.1997 US 808733
(54) • **Chemischer Reaktor mit Wärmetauscher und optischem Detektor**
• **Heat exchanging, optically interrogated chemical reaction assembly**
• **Réacteur chimique avec échangeur de chaleur et détecteur optique**
(71) Cepheid, 904 Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) Chang, Ronald, Redwood City, CA 64063, US
Christel, Lee, A., Palo Alto, CA 94306, US
Kovacs, Gregory, T., A., Stanford, CA 94305, US
McMillan, William, A., Cupertino 95014, US
Northrup, M., Allen, Fremont, CA 94539, US
Petersen, Kurt, E., San Jose, CA 95148, US
Pourahmadi, Farzad, Fremont, CA 94539, US
Young, Steven, J., Los Gatos, CA 95030, US
Yuan, Robert, Belmont, CA 94002, US
(74) Webster, Jeremy Mark, et al. Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 98907683.1 / 0 963 545

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 308 996 A1**
G01N 33/53
C12N 15/11
C07H 21/04
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 10184637.6 (22) 29.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 30.03.1998 US 79916 P
16.10.1998 US 104656 P
(54) • **Therapeutische und diagnostische Anwendungen auf Grundlage der Wirkung der CXCR-4 und SDF-1 Gene in der Tumorigenese**
• **Therapeutic and diagnostic applications based on the role of the CXCR-4 and SDF-1 genes in tumorigenesis**
• **Applications thérapeutiques et diagnostiques basées sur le rôle des gènes cxcr-4 et sdf-1 dans l'oncogénèse**
(71) NorthWest Biotherapeutics, Inc., Suite 236, 120 Northgate Plaza, Seattle, WA 98125, US
(72) Murphy, Gerald P., Seattle, WA 98112, US
Boynton, Alton L., Redmond, WA 98053, US
Sehgal, Anil, Seattle, 98133, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 99916365.2 / 1 068 357

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 308 997 A2**
(25) En (26) En
(21) 10185824.9 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 15.06.2000 US 594839
(54) • **Nachweis von Nukleinsäuren mittels typenspezifischem hybridem Erfassungsverfahren**
• **Detection of nucleic acids by type-specific hybrid capture method**
• **Détection d'acides nucléiques par procédé de capture hybride de type spécifique**
(71) QIAGEN Gaithersburg, Inc., 1201 Clopper Road, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) Anthony, James, Frederick, MD 21701, US
Lorincz, Attila, North Potomac, MD 20878, US
Williams, Inna, Rockville, MD 20850, US
Troy, John, Fairfax, VA 22030, US
Tang, Yanglin, Rockville, MD 20850, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01944578.2 / 1 294 944

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 308 998 A1**
(25) De (26) De
(21) 09011941.3 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • **Verfahren zur frühen Diagnose von Karzinomen des Anogenitaltraktes**
• **Method for early diagnosis of carcinomas of the anogenital tract**
• **Procédé de diagnostic précoce de carcinomes du tractus ano-génital**
(71) Universitätsklinikum Jena Körperschaft des öffentlichen Rechts und Teilkörperschaft der Friedrich-Schiller-Universität Jena, Bachstrasse 18, 07743 Jena, DE
(72) Dürst, Matthias, Prof. Dr., 07743 Jena, DE
Hansel, Alfred, Dr., 07745 Jena, DE
Steinbach, Daniel, 08115 Lichtenanne, DE
(74) Schüssler, Andrea, et al. Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 308 999 A1**
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 09012160.9 (22) 24.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Markerkombination zur Vorhersage des Sterblichkeitsrisikos von polytraumatisierten Patienten*

• *A combination of markers for predicting the mortality risk in a polytraumatized patient*

• *Combiné de marqueurs pour prédire le risque de mortalité chez un patient polytraumatisé*

(71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80359 München, DE

(72) Biberthaler, Peter, 82131 Gauting, DE

Bogner, Viktoria, 85579 Neubiberg, DE

Giese, Thomas, 69198 Schriesheim, DE

(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 309 000 A1**

(25) En (26) En

(21) 09170011.2 (22) 11.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Ökotoxikologische Reaktionsindikatoren*

• *Ecotoxicological response indicators*

• *Indicateurs de réponse écotoxicologique*

(71) The European Union, represented by the European Commission, Rue de la Loi, 200, 1049 Brussels, BE

(72) Bopp, Stephanie, 21038, Arolo di Leggiuno (VA), IT

Lettieri, Teresa, 21026, Gavirate (VA), IT

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 309 001 A1**

(25) De (26) De

(21) 09171107.7 (22) 23.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verfahren zur in vitro Erfassung und Unterscheidung von pathophysiologischen Zuständen*

• *Method for in vitro recording and differentiation of pathophysiological states*

• *Procédé de détermination et de différenciation in vitro d'états physiopathologiques*

(71) SIRS-Lab GmbH, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE

(72) Möller Dr., Eva, 07751 Jena, DE

Wlotzka Dr., Britta, 99084 Erfurt, DE

Ruryk Dr., Andriy, 07745 Jena, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 309 002 A1**

(25) En (26) En

(21) 09305913.7 (22) 29.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Signatur zur Diagnose der Aggressivität eines kolorektalen Karzinoms*

• *Signature for the diagnosis of colorectal cancer aggressiveness*

• *Signature pour le diagnostic de l'agressivité du cancer colorectal*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 309 003 A1**

(25) Es (26) En

(21) 09382171.8 (22) 18.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Diagnose einer Limbus-Stammzelldefizienz*

• *Method for the diagnosis of limbal stem cell deficiency*

• *Procédé pour le diagnostic d'une déficience de cellules souches limbiques*

(71) Bioftalmik, S.L., Parque Tecnológico de Vizcaya Edificio 800, 2º Planta, 48160 Derio (Vizcaya), ES

(72) García Jimenez, Iker, 48160 Derio (Vizcaya), ES

Gonzalez Fernandez, Nerea, 48160 Derio (Vizcaya), ES

Soria Esponera, Javier, 48160 Derio (Vizcaya), ES

Acera Osa, Arantxa, 48160 Derio (Vizcaya), ES

Suárez Cortés, Tatiana, Parque Tecnológico, Derio (Vizcaya), ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 309 004 A1**
B01L 3/00

(25) En (26) En

(21) 10013122.6 (22) 17.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 17.05.2004 US 848593

(54) • *Klebe-Rand-Heizvorrichtung*

• *Pasting edge heater*

• *Dispositif de chauffage de bord pour collage*

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) Shin, Hon Siu, Singapore 529233, SG

Khoo, Hock, Lai, Singapore 460024, SG

(74) Vossius, Volker, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(62) 05751126.3 / 1 747 288

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 309 005 A1**

(25) En (26) En

(21) 10171572.0 (22) 02.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 03.08.2009 EP 09167075

(54) • *Verfahren zur Konservierung von genomischer DNA-Sequenzkomplexität*

• *Methods for preservation of genomic DNA sequence complexity*

• *Procédés pour la conservation de la complexité de la séquence d'ADN génomique*

(71) Eplgenomics AG, Kleine Praesidentenstr 1, 10178 Berlin, DE

(72) Lewin, Joern, 10115 Berlin, DE

C12Q 1/68 → (51) **A01H 5/00**

C12Q 1/68 → (51) **A61D 19/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 16/46**

C12Q 1/68 → (51) **C12P 19/34**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 15/14**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 35/00**

C12Q 1/70 → (51) **C07H 21/04**

C21B 13/14 → (51) **C22B 34/12**

(51) **C21C 7/064** (11) **2 309 006 A1**

(25) En (26) En

(21) 09171805.6 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 21.09.2009 KR 20090088960

(54) • *Entschwefelungsmittel und Verfahren zu ihrer Herstellung*

• *Desulfurizing agent and method for manufacturing the same*

• *Flux de désulphurisation et procédé pour sa fabrication*

(71) Korea Institute of Industrial Technology, 35-3 Hongcheon-ri Ippang-myun Seobuk-gu Cheonan-si, Choongcheongnam-do 331-825, KR

(72) Kim, Shea Kwang, 112-1903, Seoul, KR

Seo, Jung Ho, Gyeongsangnam-do, KR

Jang, Dong In, 202, Seoul, KR

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C21D 1/10** (11) **2 309 007 A2**
C21D 9/30 **H05B 6/02**

(25) De (26) De

(21) 10186853.7 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 DE 102009048768

(54) • *Vorrichtung zum Härten eines zylindrischen Abschnitts eines Werkstücks und Verwendung einer solchen Vorrichtung*

• *Device for hardening a cylindrical section of a workpiece and use of such a device*

• *Dispositif de durcissement d'une section cylindrique d'une pièce usinée et utilisation d'un tel dispositif*

(71) SMS Elotherm GmbH, In der Fleute 2, 42897 Remscheid, DE

(72) Dappen, Stefan, Dr., 52068, Aachen, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **C21D 1/673** (11) **2 309 008 A2**
B21D 37/16

(25) De (26) De

(21) 10174084.3 (22) 26.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 12.10.2009 DE 102009045597

(54) • *Vorrichtung zum Herstellen gehärteter Stahlbauteile*

- *Device for producing hardened steel components*
 - *Dispositif de fabrication de composants en acier durcis*
- (71) voestalpine Automotive GmbH, voestalpine-Strasse 1, 4020 Linz, AT
- (72) Sommer, Andreas, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
- Kelsch, Reiner, 73557 Mutlangen, DE
- von Dahlern, Marc, 73527 Tierhaupten, DE
- Pauser, Helmut, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
- (74) Naefe, Jan Robert, et al, Nospat Patentanwälte Isartorplatz 5, 80331 München, DE

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/30 → (51) **C21D 1/10**

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

C22B 1/16 → (51) **G01N 21/35**

C22B 7/00 → (51) **C01G 13/00**

- (51) **C22B 34/12** (11) **2 309 009 A2**
C21B 13/14 **B22F 9/28**
B22F 9/18 **B22F 9/20**
C22C 1/04 **B22F 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10183480.2 (22) 11.05.2005
(84) DE FR GB
(30) 17.05.2004 US 847599
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gegenstandes aus einer Metalllegierung ohne Schmelzen*
• *Method For preparing A Metallic Article Having An Other Additive Constituent, Without Any Melting*
• *Procédé de fabrication d'un article en alliage métallique sans fusion*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ott, Eric Allen, Cincinnati OH 45215, US
Woodfield, Andrew Philip, Cincinnati OH 45215, US
Shamblen, Clifford Earl, Blue Ash OH 45242, US
Gigliotti, JR., Michael Francis Xavier, Scotia NY 12302, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 05252904.7 / 1 598 434

C22B 43/00 → (51) **C01G 13/00**

C22C 1/04 → (51) **C22B 34/12**

C22C 9/01 → (51) **C23C 14/34**

C22C 9/02 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **C22C 19/05** (11) **2 309 010 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10175049.5 (22) 02.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 JP 2009215214
19.04.2010 JP 2010095940
- (54) • *Legierung auf Nickelbasis zum Schmieden oder Walzen und Dampfturbinenbauteil daraus*

- *Nickel-base alloy for forging or rolling and steam turbine component made of the same*
 - *Alliage à base de nickel pour forger ou laminier et composant de turbine à vapeur fabriqué à partir de celui-ci*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Yamada, Masayuki, Tokyo 105-8001, JP
Imai, Kiyoshi, Tokyo 105-8001, JP
Nemoto, Kuniyoshi, Tokyo 105-8001, JP
Miyashita, Shigekazu, Tokyo 105-8001, JP
Suga, Takeo, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C22C 21/10** (11) **2 309 011 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10182269.0 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.11.2002 US 426597 P
- (54) • *Aluminiumlegierungsprodukt mit verbesserten Eigenschaftskombinationen*
• *Aluminum alloy product having improved combinations of properties*
• *Produit d'alliage en aluminium doté de combinaisons améliorées de propriétés*
- (71) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
- (72) Gary H., Bray, Alcoa Corporate Center, PA 15069-0001, US
Liu, John, Alcoa Technical Center, PA 15069-0001, US
Oswald, Eugene Lynn, Alcoa Mill Products, IA 52722-8030, US
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE
- (62) 09003781.3 / 2 080 816
03783507.1 / 1 565 586

C22C 32/00 → (51) **B22F 9/00**

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 309 012 A1**
C22C 38/14 **C22C 38/58**
C21D 9/46 **C23C 2/26**
- (25) En (26) En
(21) 10196004.5 (22) 30.09.2004
(84) BE ES FR GB RO
(30) 30.09.2003 JP 2003341152
30.09.2003 JP 2003341456

- (54) • *Kalt gewalztes Stahlblech mit hohem Streckgrenzenverhältnis und hoher Festigkeit und feuerverzinktes, dünnes, kalt gewalztes Stahlblech mit hohem Streckgrenzenverhältnis und hoher Festigkeit mit hervorragender Schweißbarkeit und Duktilität sowie legiertes, feuerverzinktes, dünnes, kalt gewalztes Stahlblech mit hohem Streckgrenzenverhältnis und hoher Festigkeit und Herstellungsverfahren dafür*
• *High yield ratio and high-strength cold rolled thin steel sheet superior in weldability and ductility, high-yield ratio high-strength hot-dip galvanized cold rolled thin steel sheet, and methods of production of same*
• *Feuille fine d'acier laminée à froid à haute résistance et rapport d'élasticité élevé, feuille fine d'acier laminée à froid et galvanisée à chaud à haute résistance et rapport d'élasticité élevé ayant une excellente aptitude à la soudure et une excellente ductilité, feuille fine d'acier laminée à froid, galvanisée à chaud et allié à haute résistance et rapport d'élasticité élevé et procédés pour les produire.*

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 04773654.1 / 1 681 363

(51) **C22C 38/00** (11) **2 309 013 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/12**
C22C 38/14

- (25) Ja (26) En
(21) 09800475.7 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063451 22.07.2009
(87) WO 2010/010964 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008188889
29.06.2009 JP 2009154060
- (54) • *KALTGEWALZTES STAHLBLECH, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND RÜCKBELEUCHTUNGSTAFEL*
• *COLD-ROLLED STEEL SHEET, PROCESS FOR PRODUCTION OF SAME, AND BACK-LIGHT CHASSIS*
• *TÔLE D'ACIER LAMINÉE À FROID, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET CHÂSSIS D'ÉCRAN RÉTROÉCLAIRÉ*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) KIZU, Taro, Tokyo 100-0011, JP
FUJITA, Koichiro, Tokyo 100-0011, JP
YASUHARA, Eiko, Tokyo 100-0011, JP
HANAZAWA, Kazuhiro, Tokyo 100-0011, JP
KUMAGAI, Masatoshi, Tokyo 100-0011, JP
TAHARA, Kenji, Tokyo 100-0011, JP
KOGA, Hideharu, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 309 014 A1**
B21B 3/00 **C21D 8/02**
C21D 9/46 **C22C 38/14**
C22C 38/58

- (25) Ja (26) En
(21) 09803078.6 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063981 31.07.2009
(87) WO 2010/013848 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198314
30.01.2009 JP 2009019345
30.01.2009 JP 2009019351
30.01.2009 JP 2009019352
- (54) • *KALTGEWALZTE DICKE STAHLBLECHE MIT HOHER BRUCHFESTIGKEIT SOWIE HERVORRAGENDER NIEDRIGTEMPERATURBESTÄNDIGKEIT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THICK, HIGH TENSILE-STRENGTH HOT-ROLLED STEEL SHEETS WITH EXCELLENT LOW TEMPERATURE TOUGHNESS AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *TÔLES D'ACIER ÉPAISSES LAMINÉES À CHAUD PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE À LA TRACTION ET UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À BASSE TEMPÉRATURE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLES-CI*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) KAMI, Chikara, Tokyo 100-0011, JP

NAKATA, Hiroshi, Tokyo 100-0011, JP
NAKAGAWA, Kinya, Tokyo 100-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 309 015 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/16**
C22C 38/60 **C22C 2/06**

(25) Ja (26) En
(21) 09804930.7 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063715 28.07.2009
(87) WO 2010/016447 2010/06 11.02.2010
(80) 05.08.2008 JP 2008201736
(54) • HOCHFESTES, FEUERVERZINKTES
STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER
OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HIGH-STRENGTH HOT-DIP ZINC-COATED
STEEL SHEET HAVING EXCELLENT SUR-
FACE APPEARANCE AND PROCESS FOR
PRODUCTION OF SAME
• TÔLE D'ACIER REVÊTUE DE ZINC PAR
IMMERSION À CHAUD, DE HAUTE
RÉSISTANCE, AYANT UN EXCELLENT
ASPECT DE SURFACE, ET SON PROCÉDÉ
DE FABRICATION

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(72) SAITO, Hayato, Tokyo 100-0011, JP
YOSHIDA, Hiromi, Tokyo 100-0011, JP
YOKOTA, Takeshi, Tokyo 100-0011, JP
TANAKA, Yasushi, Tokyo 100-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C22C 38/00 → (51) **B22D 11/10**

C22C 38/12 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/14 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/16 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/60 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/06 → (51) **C22C 38/00**

C23C 2/26 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C23C 4/00** (11) **2 309 016 A1**
B05B 15/04 **F01D 5/28**

(25) En (26) En
(21) 09012638.4 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Verfahren und Anordnung für ein Sprüh-
beschichtungsverfahren
• Method and arrangement for a spray
coating process
• Procédé et agencement pour processus de
revêtement à pulvérisation

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
Chromalloy Gas Turbine LLC, 330 Blaisdell
Road, Orangeburg, NY 10962, US
(72) Dorn, Wolfgang, 10587 Berlin, DE
Ladru, Francis-Jurjen, Dr., 13587 Berlin, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **C23C 4/08** (11) **2 309 017 A1**
C23C 28/00

(25) De (26) De
(21) 09012834.9 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Dampfturbinenbauteil mit einer Schutzbe-
schichtung
• Steam turbine component with a protective
coating
• Composant de turbine à vapeur doté d'un
revêtement de protection

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Barnikel, Jochen, Dr., 45470 Mülheim an der
Ruhr, DE
Schmitz, Friedhelm, 46537 Dinslaken, DE

(51) **C23C 4/08** (11) **2 309 018 A2**
F01D 5/28

(25) En (26) En
(21) 10169463.6 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 US 972371 P
20.08.2008 US 194577
(54) • Gasturbinenkomponente mit CoNiCrAl-Sel-
tenerdbeschichtung und entsprechende
Verfahren
• Combustion Turbine Component Having
Rare Earth CoNiCrAl Coating and Asso-
ciated Methods
• Composant de turbine de combustion doté
d'un revêtement CoNiCrAl et terres rares et
procédés correspondants

(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,
Orlando, FL 32826-2399, US
(72) Arrell, Douglas J., Oviedo, FL 32765, US
Kulkarni, Anand A., Oviedo, FL 32766, US
James, Allister W., Chuluota, FL 32766, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens Shared
Services Siemens AG Postfach 22 16 34,
80506 München, DE
(62) 08795747.8 / 2 185 742

(51) **C23C 10/28** (11) **2 309 019 A2**
C23C 10/30 **C23C 10/32**
C23C 10/38 **C23C 10/44**
C23C 10/52

(25) En (26) En
(21) 10186680.4 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 US 574809
(54) • Verfahren zum Ablagern von metallischen
Beschichtungen mithilfe eines atomisierten
Sprays
• Method of deposition of metallic coatings
using atomized spray
• Procédé pour le dépôt de revêtements
métalliques utilisant une pulvérisation ato-
misée

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Bucci, David Vincent, Greenville, SC 29615,
US
Hance, Kivilcim Onal, Greenville, SC 29615,
US

Miglietti, Warren Martin, Jupiter, FL 33458,
US
Hardwicke, Canan Uslu, Greenville, SC
29615, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 10/30 → (51) **C23C 10/28**

C23C 10/32 → (51) **C23C 10/28**

C23C 10/38 → (51) **C23C 10/28**

C23C 10/44 → (51) **C23C 10/28**

C23C 10/52 → (51) **C23C 10/28**

(51) **C23C 14/00** (11) **2 309 020 A1**
C23C 14/04 **C23C 14/22**
C23C 14/46 **C23C 14/54**
C23C 14/58

(25) En (26) En
(21) 10178148.2 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 23.09.2009 US 565707
(54) • Verwendung von stickstoffbasierten Ver-
bindungen bei strahleninduzierter Bearbei-
tung
• Use of nitrogen based compounds in
beam-induced processing
• Utilisation de composés à base d'azote
dans le traitement induit par faisceau

(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek
Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
(72) Lobo, Charlene, Portland, OR 97210, US
Toth, Milos, Portland, OR 97210, US
Randolph, Steven, Portland, OR 97209, US
Chandler, Clive, Portland, OR 97212, US
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent
Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eind-
hoven, NL

C23C 14/00 → (51) **C25D 5/10**

C23C 14/04 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/06 → (51) **B23B 27/14**

C23C 14/14 → (51) **C25D 5/10**

C23C 14/16 → (51) **C25D 5/10**

C23C 14/20 → (51) **C25D 5/10**

C23C 14/22 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/24 → (51) **C25D 5/10**

(51) **C23C 14/34** (11) **2 309 021 A1**
C22C 9/01 **C22C 9/02**
H01L 21/28 **H01L 21/285**
H01L 21/3205

(25) En (26) En
(21) 10184839.8 (22) 16.10.2003
(84) FR
(30) 21.11.2002 JP 2002337341
(54) • SPUTTERTARGET AUS KUPFERLEGIE-
RUNG UND HALBLEITERELEMENTVERD-
RAHTUNG
• COPPER ALLOY SPUTTERING TARGET
AND SEMICONDUCTOR ELEMENT WIRING
• CIBLE DE PULVERISATION D'ALLIAGE DE
CUIVRE ET CABLAGE POUR ELEMENT
SEMI-CONDUCTEUR

- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-Chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) Okabe, Takeo, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- Miyashita, Hirohito, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
- (62) 03756653.6 / 1 584 706

C23C 14/35 → (51) **B23B 27/14**

C23C 14/46 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/54 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/54 → (51) **G01B 7/06**

C23C 14/58 → (51) **C23C 14/00**

C23C 16/06 → (51) **C25D 5/10**

- (51) **C23C 16/34** (11) **2 309 022 A1**
C23C 16/52
- (25) En (26) En
- (21) 10176369.6 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 JP 2009215785
- (54) • *Gassperrbeschichtung und Gassperrschicht*
• *Gas barrier coating and gas barrier film*
• *Revêtement de barrière à gaz et film barrière à gaz*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Takahashi, Toshiya, Kanagawa, JP
- Senga, Takeshi, Kanagawa, JP
- Tonohara, Kouji, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/50**

- (51) **C23C 16/50** (11) **2 309 023 A1**
C23C 16/455 **H01L 21/205**
H01L 31/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 09802988.7 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063488 29.07.2009
- (87) WO 2010/013746 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 JP 2008195813
26.11.2008 JP 2008300643
10.03.2009 JP 2009056541
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FORMUNG EINES ABLAGERUNGSFILMS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ABLAGERUNGSFILMS*
• *DEPOSITION FILM FORMING APPARATUS AND DEPOSITION FILM FORMING METHOD*
• *APPAREIL DE FORMATION DE FILM DE DÉPÔT ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM DE DÉPÔT*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadoncho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) NIIRA, Koichiro, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP

- ITO, Norikazu, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP
- INABA, Sinichiro, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP
- MATSUI, Hiroshi, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

C23C 16/52 → (51) **C23C 16/34**

- (51) **C23C 18/12** (11) **2 309 024 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10186959.2 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 12.10.2009 US 577416
- (54) • *Verfahren zur Bildung eines Beschichtungssystems, Beschichtungssystem daraus und damit beschichtete Komponenten*
• *Process of forming a coating system, coating system formed thereby, and components coated therewith*
• *Procédé de formation d'un système de revêtement, système de revêtement ainsi formé et composants revêtus par celui-ci*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) McEvoy, Kevin Paul, Niskayuna, NY 12309, US
- Ruud, James Anthony, Niskayuna, NY 12309, US
- Szala, Lawrence Edward, Niskayuna, NY 12309, US
- Manoharan, Mohan, 560066, Bangalore, IN
- Willson, Patrick Daniel, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Szary, Anne Catherine, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 18/16 → (51) **B01D 71/02**

C23C 18/31 → (51) **C23C 28/02**

- (51) **C23C 18/38** (11) **2 309 025 A1**
C23C 28/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 09804845.7 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062662 13.07.2009
- (87) WO 2010/016358 2010/06 11.02.2010
- (30) 07.08.2008 JP 2008203930
- (54) • *PLATTIERTES OBJEKT MIT EINEM DURCH ELEKTROFREIE PLATTIERUNG GEFORMTEN KUPFERDÜNNFILM*
• *PLATED OBJECT WITH COPPER THIN FILM FORMED BY ELECTROLESS PLATING*
• *OBJET PLAQUÉ PAR UN FILM MINCE DE CUIVRE FORMÉ PAR DÉPÔT AUTOCATALYTIQUE*
- (71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
- (72) ITO, Junichi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- YABE, Atsushi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- SEKIGUCHI, Junnosuke, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

- IMORI, Toru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- YAMAKOSHI, Yasuhiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- SENDA, Shinichiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

C23C 18/42 → (51) **C25D 3/62**

C23C 22/20 → (51) **C23C 28/00**

- (51) **C23C 22/34** (11) **2 309 026 A1**
C23C 28/00 **C25D 13/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791089.9 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062608 11.07.2008
- (87) WO 2010/004651 2010/02 14.01.2010
- (54) • *CHEMISCHE BEHANDLUNGSFLÜSSIGKEIT FÜR STAHL MATERIAL BESCHICHTUNGS-PRIMER UND BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *CHEMICAL TREATMENT LIQUID FOR STEEL MATERIAL COATING PRIMER AND METHOD OF TREATMENT*
• *LIQUIDE DE TRAITEMENT CHIMIQUE POUR UNE COUCHE PRIMAIRE DE REVÊTEMENT D'UN MATÉRIAU DE TYPE ACIER, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) ISHII, Hitoshi, Tokyo 103-0027, JP
- NAGASHIMA, Yasuhiko, Tokyo 103-0027, JP

(51) **C23C 22/34** (11) **2 309 027 A1**
C23C 22/53

- (25) De (26) De
- (21) 09171140.8 (22) 23.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Behandlungslösung zur Erzeugung Chrom- und Cobalt-freier schwarzer Konversions-schichten*
• *Treatment solution for generating chrome and cobalt-free black conversion coatings*
• *Solution de traitement pour la production de couches de conversion noires sans chrome ni cobalt*
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (72) Dingwerth, Björn, 14129, Berlin, DE
- Sazanov, Zdenek, 46841, Tanvald, CZ
- Thom, Kostantin, 13593, Berlin, DE
- Bedrnik, Lukas, 46841, Tanvald, CZ
- (74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent Management Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE

C23C 22/34 → (51) **C23C 22/36**

(51) **C23C 22/36** (11) **2 309 028 A1**
C23C 22/34 **C09D 5/12**
C23C 22/68

- (25) De (26) De
- (21) 10011989.0 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.11.2004 US 985652
04.04.2005 DE 102005015573
04.04.2005 DE 102005015576
04.04.2005 DE 102005015575

- (54) • Verfahren zur Beschichtung von metallischen Oberflächen mit einer wässrigen Silan /Silanol /Siloxan /Polysiloxan enthaltenden Zusammensetzung und diese Zusammensetzung
 - Method for coating metallic surfaces with silane /silanole / siloxane/ polysiloxane containing aqueous composition and this composition
 - Procédé de revêtement de surfaces métalliques avec une composition aqueuse contenant du silane / silanole /siloxane /polysiloxane et cette composition
- (71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
- (72) Kolberg, Thomas, 64646 Heppenheim, DE
Walter, Manfred, 63452 Hanau, DE
Schubach, Peter, Dr., 61130 Nidderau/
Windecken, DE
- (74) Hübner, Günter, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
- (62) 05807715.7 / 1 815 044

C23C 22/53 → (51) **C23C 22/34**

C23C 22/68 → (51) **C23C 22/36**

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 309 029 A1**
C23C 22/20 **C25D 11/36**
- (25) Ja (26) En
(21) 09773616.9 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062492 02.07.2009
- (87) WO 2010/002038 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 JP 2008175184
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERZINNTEN STAHLPLATTE UND VERZINNTE STAHLPLATTE
- PROCESS FOR PRODUCING TIN-PLATED STEEL PLATE, AND TIN-PLATED STEEL PLATE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D UNE TÔLE D'ACIER ÉTAMÉE ET TÔLE D'ACIER ÉTAMÉE
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (72) SUZUKI, Takeshi, Tokyo 100-0011, JP
NAKAMURA, Norihiko, Tokyo 100-0011, JP
IWASA, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

C23C 28/00 → (51) **B23B 27/14**

C23C 28/00 → (51) **C23C 4/08**

C23C 28/00 → (51) **C23C 22/34**

C23C 28/00 → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 28/02** (11) **2 309 030 A1**
C23C 18/31 **C25D 3/60**
C25D 5/42 **E03B 7/09**
C23F 1/00
- (25) It (26) En
(21) 09425373.9 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (54) • Verfahren zur Verringerung der Bleimenge, die von Wassersystemkomponenten aus Bronze und/oder Messing in Flüssigkeiten abgegeben wird, die für den menschlichen Verzehr bestimmt sind
 - A method of reducing the quantity of lead released by bronze and/or brass water-system components into liquids that are intended for human consumption
 - Procédé pour la réduction de la quantité de plomb libérée par des composants d'un réseau hydraulique en bronze et/ou en laiton dans des liquides prévus pour une consommation humaine
- (71) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17, 20082 Binasco (MI), IT
- (72) Volonte, Claudio, 21047 Saronno (VA), IT
Carrera, Stefano, 28026 Omegna (VB), IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

C23C 28/02 → (51) **C23C 18/38**

C23C 28/02 → (51) **C25D 5/10**

- (51) **C23C 30/00** (11) **2 309 031 A2**
C23C 28/00
- (25) En (26) En
(21) 11000104.7 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.10.2006 EP 06020703
- (54) • Pyrochlormaterialien und eine Wärmedämmbeschichtung
- Pyrochlore materials and a thermal barrier coating
- Matériaux au pyrochlore et revêtement de barrière thermique
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Malow, Thomas, Dr., 10715 Berlin, DE
Oechsner, Matthias, Dr., 64287 Darmstadt, DE
- (62) 07730289.1 / 2 069 552

(51) **C23C 30/00** (11) **2 309 032 A2**
C23C 28/00

- (25) En (26) En
(21) 11000129.4 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.10.2006 EP 06020703
- (54) • Pyrochlormaterialien und Wärmedämmschichten mit diesen Pyrochloematerialien
- Pyrochlore materials and a thermal barrier coating with these pyrochlore materials
- Matériaux de type pyrochlore et revêtements barrières thermiques utilisant ces matériaux
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Malow, Thomas Dr., 10715 Berlin, DE
Oechsner, Matthias Dr., 64287 Darmstadt, DE
- (62) 07730289.1 / 2 069 552

(51) **C23C 30/00** (11) **2 309 033 A2**
C23C 28/00

- (25) En (26) En
(21) 11000130.2 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.10.2006 EP 06020703
- (54) • Pyrochlormaterialien und Wärmedämmschichten mit diesen Pyrochloematerialien

- Pyrochlore materials and a thermal barrier coating with these pyrochlore materials
 - Matériaux de type pyrochlore et revêtements barrières thermiques utilisant ces matériaux
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Malow, Thomas Dr., 10715 Berlin, DE
Oechsner, Matthias Dr., 64287 Darmstadt, DE
- (62) 07730289.1 / 2 069 552

(51) **C23C 30/00** (11) **2 309 034 A2**
C23C 28/00

- (25) En (26) En
(21) 11000131.0 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.10.2006 EP 06020703
- (54) • Pyrochlormaterialien und Wärmedämmschichten mit diesen Pyrochloematerialien
- Pyrochlore materials and a thermal barrier coating with these pyrochlore materials
- Matériaux de type pyrochlore et revêtements barrières thermiques utilisant ces matériaux
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Malow, Thomas, 10715 Berlin, DE
Oechsner, Matthias, 64287 Darmstadt, DE
- (62) 07730289.1 / 2 069 552

C23F 1/00 → (51) **C23C 28/02**

C23G 5/00 → (51) **B23K 1/20**

- (51) **C25D 3/02** (11) **2 309 035 A1**
C25D 3/46 **H01L 31/0216**
- (25) De (26) De
(21) 10175990.0 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 DE 102009029558
- (54) • Elektrolytzusammensetzung
- Electrolyte composition
- Composition d'électrolyte
- (71) SCHOTT Solar AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Lippert, Lothar, 65549, Limburg, DE
Dauwe, Dr. Stefan, 63825, Blankenbach, DE
- (74) Fuchs, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

C25D 3/46 → (51) **C25D 3/02**

C25D 3/60 → (51) **C23C 28/02**

- (51) **C25D 3/62** (11) **2 309 036 A1**
C23C 18/42 **C25D 3/48**
- (25) En (26) En
(21) 10178645.7 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.09.2009 US 277503 P
- (54) • Hartgoldzusammensetzungen, die nicht verrutschen
- Anti-displacement hard gold compositions
- Compositions d'or solide anti-déplacement
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
- (72) Zhang, Wan, 6043 Adiigenswil, CH
Guebey, Jonas, Marlborough, MA 01752, US

Egli, Andre, 6003 Luzern, CH
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C25D 5/10** (11) **2 309 037 A1**
C25D 5/12 **B24C 1/06**
B32B 15/01 **C23C 14/00**
C23C 14/14 **C23C 14/16**
C23C 14/20 **C23C 14/24**
C23C 16/06 **C23C 28/02**

(25) De (26) De
(21) 09012803.4 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Bauteil mit einem Bauteilkern und Verfahren zur Herstellung des Bauteils*
• *Component with a component core and method for manufacturing the component*
• *Composant doté d'un noyau et procédé de fabrication du composant*

(71) HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH, Halberstädter Strasse 7-13, 33106 Paderborn, DE

(72) Bieniek, Peter, 33098 Paderborn, DE
Gündüz, Sermuhal, 33154 Salzkotten, DE
Herberhold, Heinz, Dr., 59555 Lippstadt, DE
Meier, Uwe, 33189 Schlagen, DE

(74) Ostermann, Thomas, Patentanwälte Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

C25D 5/12 → (51) **C25D 5/10**

C25D 5/42 → (51) **C23C 28/02**

C25D 11/36 → (51) **C23C 28/00**

C25D 13/20 → (51) **C23C 22/34**

C30B 15/02 → (51) **C30B 15/04**

(51) **C30B 15/04** (11) **2 309 038 A1**
C30B 29/06 **C30B 15/02**
C30B 15/20

(25) En (26) En
(21) 10010219.3 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 08.10.2009 JP 2009234494
(54) • *Epitaxial-Wafer und Herstellungsverfahren dafür*
• *Epitaxial wafer and production method thereof*
• *Tranche épitaxiale et son procédé de fabrication*

(71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Nakai, Katsuhiko Dr., 743-0071 Hikari Yamaguchi, JP
Müller, Timo Dr., 84489 Burghausen, DE
Ikari, Atsushi Dr., 745-0851 Shunan Yamaguchi, JP
von Ammon, Wilfried Dr., 5122 Hochburg, AT

Weber, Martin, 84556 Kastl, DE
(74) Baar, Christian, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C30B 15/20 → (51) **C30B 15/04**

C30B 23/06 → (51) **C30B 29/38**

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/04**

(51) **C30B 29/36** (11) **2 309 039 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09773287.9 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060788 12.06.2009
(87) WO 2010/001709 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 JP 2008176255
(54) • *SAATKRISTALL ZUM ZÜCHTEN VON SILICIUMCARBIDEINZELKRISTALLEN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE SILICIUMCARBIDEINZELKRISTALL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

• *SEED CRYSTAL FOR GROWTH OF SILICON CARBIDE SINGLE CRYSTAL, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND SILICONE CARBIDE SINGLE CRYSTAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *GERME CRISTALLIN POUR LA CROISSANCE D UN MONOCRISTAL DE CARBURE DE SILICIUM, PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE, ET MONOCRISTAL DE CARBURE DE SILICIUM ET PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) OYANAGI Naoki, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
KOGOI Hisao, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(51) **C30B 29/38** (11) **2 309 040 A1**
C30B 23/06 **G02B 1/02**
G02B 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 09773381.0 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061609 25.06.2009
(87) WO 2010/001803 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 JP 2008172562

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AIXGA(1-X)N-EINKRISTALL, AIXGA(1-X)N-EINKRISTALL UND OPTISCHE LINSEN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF A I X GA (1-X) N SINGLE CRYSTAL, A I X GA(1-X) N SINGLE CRYSTAL AND OPTICAL LENSES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MONOCRISTAL D'ALXGA (1-X)N, MONOCRISTAL D'ALXGA (1-X)N ET LENTILLES OPTIQUES*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) ARAKAWA, Satoshi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SAKURADA, Takashi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

SATO, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
TANIZAKI, Keisuke, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIZUHARA, Naho, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
MIYANAGA, Michimasa, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C40B 30/04 → (51) **C12N 15/10**

C40B 40/02 → (51) **C12N 15/10**

D01D 5/06 → (51) **C08L 23/06**

D01D 5/08 → (51) **D01F 1/04**

(51) **D01F 1/04** (11) **2 309 041 A1**
D01F 1/06 **D01D 5/08**

(25) Zh (26) En
(21) 08783592.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/001402 31.07.2008
(87) WO 2010/012128 2010/05 04.02.2010

(54) • *SPINNGEFÄRBTE CHROMATOGRAPHIEFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SPUN DYEING CHROMATOGRAPHIC FIBER AND THE PREPARATION METHOD THEREOF*
• *FIBRE CHROMATOGRAPHIQUE DE TEINTURE DANS LA MASSE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Chen, Yi Yung, No. 5, Alley 1, Lane 147 Jinghua street Wenshan District Taipei 116, Taiwan, CN

(72) Chen, Yi Yung, Taiwan, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

D01F 1/06 → (51) **D01F 1/04**

D01F 6/04 → (51) **C08L 23/06**

(51) **D01H 1/14** (11) **2 309 042 A2**
D01H 13/14

(25) En (26) En
(21) 10186883.4 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 JP 2009233786
12.03.2010 JP 2010056773

(54) • *Spinnanlage*
• *Spinning unit*
• *Unité de filature*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kissshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP

(72) Oka, Masaki, Kyoto 612-8686, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

D01H 13/14 → (51) **D01H 1/14**

(51) **D01H 13/32** (11) **2 309 043 A1**

(25) De (26) De
(21) 10013954.2 (22) 24.03.2007
(84) CH DE ES IT LI TR
(30) 28.03.2006 DE 102006014654

(54) • *Spinnereimaschine mit Sensoren und Aktoren*
• *Spinning machine with sensors and actuators*
• *Machine de filature dotée de capteurs et d'actionneurs*

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) Neuburger, Günter, 73337 Bad Überkingen, DE
(62) 07723572.9 / 2 002 038

D04B 21/16 → (51) **B60J 7/10**

(51) **D04H 1/00** (11) **2 309 044 A2**
B29C 45/56 **B29C 45/14**
B29C 45/16

(25) En (26) En
(21) 10185375.2 (22) 10.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(30) 08.05.2003 NL 1023365
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Fahrzeugteilen*
• *Method and apparatus for manufacturing vehicle parts*
• *Procédé et appareil pour la fabrication de pièces de véhicule*

(71) ECIM Technologies B.V., 1e Barendrechtseweg 58-62, 2992 XC Barendrecht, NL

(72) Hoogland, Hendricus Antonius, 1531 SZ Wormer, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(62) 04732060.1 / 1 636 408

D04H 1/72 → (51) **A61F 13/15**

(51) **D04H 1/74** (11) **2 309 045 A1**
D04H 13/00 **B31F 1/28**
B32B 3/28 **D21H 27/40**

(25) Cs (26) En
(21) 10186476.7 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 CZ 20090672
12.10.2009 CZ 200921801 U

(54) • *Wirkplissé und Textilformation mit einer Wirkplisséschicht*
• *Pleated fabric and textile formation comprising a layer of pleated fabric*
• *Étoffe plissée et formation textile comprenant une couche d'étoffe plissée*

(71) Technicka Univerzita v Liberci, Studentska 2, 461 17 Liberec, CZ

(72) Hanus, Jaroslav, 46002 Liberec, CZ

(74) Konečný, Martin, 84102 Bratislava, SK

Rydlo, Pavel, 46013 Liberec, CZ

Diblík, Martin, 46014 Liberec, CZ

(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

D04H 3/14 → (51) **A47L 13/20**

(51) **D04H 13/00** (11) **2 309 046 A1**
B32B 5/00 **D06N 7/00**
E04D 1/28

(25) En (26) En
(21) 10010406.6 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 EP 09012731

(54) • *Mehrschichtige Stoffmaterialien für Bedachungsanwendungen*
• *Multilayer fabric materials for roofing applications*
• *Matériaux de tissu multicouche pour applications de toiture*

(71) Johns Manville, 717 17th Street, Denver CO 80202, US

(72) Stehlin, Thomas, Dr., 65830 Krieffel, DE

Groh, Werner, Dr., 86830 Schwabmünchen, DE

(74) Lehnert, Jörg, 86830 Schwabmünchen, DE

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D04H 13/00 → (51) **A47L 13/20**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/74**

(51) **D05B 3/02** (11) **2 309 047 A1**
D05B 55/14 **D05B 57/38**
D05B 73/06

(25) Ja (26) En
(21) 09758179.7 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/058158 24.04.2009

(87) WO 2009/147912 2009/50 10.12.2009

(30) 06.06.2008 JP 2008149647

(54) • *NÄHMASCHINE*
• *SEWING MACHINE*
• *MACHINE À COUDRE*

(71) Midori Anzen Co., Ltd., 4-3, Hiroo 5-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8455, JP

(72) Midori Anzen Hougi Co., Ltd., 35-3, Sazumachi 3-chome, Chofu-shi Tokyo, JP

(74) ASAO, Hideo, Chofu-shi Tokyo 182-0016, JP

NISHI, Nobuhiro, Chofu-shi Tokyo 182-0016, JP

(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwält Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

D05B 55/14 → (51) **D05B 3/02**

D05B 57/38 → (51) **D05B 3/02**

D05B 73/06 → (51) **D05B 3/02**

D06F 19/00 → (51) **D06F 35/00**

(51) **D06F 23/02** (11) **2 309 048 A1**
D06F 23/04 **D06F 37/06**

(25) De (26) De
(21) 09401021.2 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Trommel für eine Waschmaschine*

• *Drum for a washing machine*

• *Tambour pour un lave-linge*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Hunke, Werner, 33415 Verl, DE

Eblenkamp, Alfons, 33397 Rietberg, DE

Maßmann, Felix, 59555 Lippstadt, DE

Hölscher, Britta, 30451 Hannover, DE

Keunecke, Jens, 33615 Bielefeld, DE

Rütten, Felix, 33602 Bielefeld, DE

D06F 23/04 → (51) **D06F 23/02**

(51) **D06F 35/00** (11) **2 309 049 A1**
D06F 19/00 **D06F 39/00**
D06F 39/12 **E03C 1/184**
D06F 39/02 **D06F 39/08**
D06F 39/14 **D06F 58/24**

(25) En (26) En

(21) 10179920.3 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(27) 14.01.2005 EP 05000647

(54) • *Vorrichtung zum Behandeln eines Gewebartikels mit einer Ultraschallreinigungsvorrichtung*

• *Textile product treating apparatus having an ultrasonic cleaning device*

• *Appareil de traitement d'un article textile avec un dispositif de nettoyage par ultrason*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Vecchi, Alexandre, 33170 Pordenone, IT

Reid, Nicola, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(62) 05000647.7 / 1 681 383

D06F 37/06 → (51) **D06F 23/02**

(51) **D06F 37/20** (11) **2 309 050 A1**

(25) De (26) De

(21) 10183011.5 (22) 30.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 01.10.2009 EP 09382189

(54) • *Waschmaschine mit einem Laugenbehälter und einem Antriebsmotor*

• *Washing machine with a lye container and a drive motor*

• *Lave-linge doté d'un bac à lessive et d'un moteur d'entraînement*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Gracia Bobed, Ismael, 50194 Zaragoza, ES

D06F 37/22 → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 37/26** (11) **2 309 051 A1**
D06F 37/22

(25) En (26) En

(21) 10186859.4 (22) 07.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 ES 200930813

(54) • *Waschmaschinen mit Frontladung und Verfahren zur Positionierung eines Wasserbeckens für die Waschmaschine*

• *Front-loading washing machine and method for positioning a tub of such washing machine*

• *Machine à laver à chargement frontal et procédé pour le positionnement d'une cuve dans une telle machine à laver*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Caparrós Ezpeleta, Miguel Javier, 50008 Zaragoza, ES

(51) **D06F 39/00** (11) **2 309 052 A1**
A47L 15/42

(25) De (26) De

(21) 10178858.6 (22) 23.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 DE 102009045547

- (54) • Verfahren zur Rückgewinnung von Energie aus der Wärme von Abwasser eines wasserführenden Haushaltsgerätes
 - Method for recovering energy from the heat of waste water of a water-bearing domestic appliance
 - Procédé de récupération d'énergie à partir de la chaleur d'eaux usées d'un appareil ménager transportant de l'eau
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Jerg, Helmut, 89537 Giengen, DE
Nannt, Hans-Peter, 89547 Gerstetten, DE
Paintner, Kai, 86477 Adelsried, DE
Wachinger, Thomas, 85250 Hohenzell, DE

D06F 39/00 → (51) **D06F 35/00**

D06F 39/00 → (51) **G06F 3/042**

D06F 39/02 → (51) **D06F 35/00**

D06F 39/08 → (51) **D06F 35/00**

D06F 39/12 → (51) **D06F 35/00**

D06F 39/14 → (51) **D06F 35/00**

- (51) **D06F 58/22** (11) **2 309 053 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09401022.0 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Wäschebehandlungsmaschine, insbesondere Wäschetrockner
 - Laundry treatment machine, in particular laundry dryer
 - Machine de traitement du linge, notamment sèche-linge
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Strasinisky, Wolf-Dieter, 33415 Verl, DE
Rösch, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

D06F 58/24 → (51) **D06F 35/00**

D06F 75/10 → (51) **D06F 75/34**

- (51) **D06F 75/34** (11) **2 309 054 A1**
D06F 75/10
- (25) Zh (26) En
- (21) 09761293.1 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/072244 12.06.2009
- (87) WO 2009/149668 2009/51 17.12.2009
- (30) 13.06.2008 CN 200820102665 U
- (54) • HANDGRIFF FÜR BÜGELEISEN SOWIE DAMIT AUSGERÜSTETE DAMPFBÜGEL-VORRICHTUNG
 - A HANDLE FOR IRON AND A STEAM IRONING APPARATUS WITH THE SAME
 - POIGNÉE POUR FER À REPASSER ET APPAREIL DE REPASSAGE À LA VAPEUR EN DISPOSANT
- (71) Tsann Kuen (China) Enterprise Co., Ltd, No. 88 Xinglong Road Huli District, Xiamen Fujian 361006, CN
- (72) LEE, Chihhwa, Tainan, TW
LIN, Loyi, Tainan County, TW
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

- (51) **D06F 95/00** (11) **2 309 055 A1**
B62B 3/02 **B62B 3/00**
- (25) It (26) En
- (21) 10425317.4 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.10.2009 IT VI20090240
- (54) • Behältnis mit Teleskop-FüÙe
 - Basket with telescopic legs
 - Panier avec pieds télescopiques
- (71) Gualdo, Fabio, Via Quasimodo, 24, 36075 Montecchio Maggiore (VI), IT
Toniello, Roberto, Via Monte Ortigara 12/F, 36030 Sarcedo (VI), IT
Franzan, Simone, Via Cellini 24, 36016 Thiene (VI), IT
- (72) Gualdo, Fabio, 36075 Montecchio Maggiore (VI), IT
Toniello, Roberto, 36030 Sarcedo (VI), IT
Franzan, Simone, 36016 Thiene (VI), IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

D06M 15/564 → (51) **C08G 18/08**

D06M 15/568 → (51) **C08G 18/08**

D06N 7/00 → (51) **D04H 13/00**

D21B 1/08 → (51) **B02C 15/04**

D21C 1/00 → (51) **C07K 14/37**

- (51) **D21C 11/12** (11) **2 309 056 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10186346.2 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 05.10.2009 FI 20096018
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Schwarzlauge eines Zellstoffwerks
 - Method and apparatus for processing black liquor of pulp mill
 - Procédé et appareil de traitement de la liqueur noire de pulperie
- (71) Metso Power Oy, Lentokentäkatu 11, 33900 Tampere, FI
- (72) Lehto, Jani, 33720, Tampere, FI
Kuukkanen, Kari, 33250, Tampere, FI
Välämäki, Erkki, 33720, Tampere, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

D21F 3/02 → (51) **D21F 3/04**

- (51) **D21F 3/04** (11) **2 309 057 A1**
D21F 3/02
- (25) De (26) De
- (21) 10177031.1 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 07.10.2009 DE 102009045416
- (54) • Pressanordnung
 - Press device
 - Agencement de presse
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Wegehaupt, Frank, 89522 Heidenheim, DE

Stein, Antje, 89518 Heidenheim, DE
Dr. Kendel, Friedrich, 89081 Ulm, DE

- (51) **D21F 3/04** (11) **2 309 058 A1**
D21F 3/10 **D21F 3/08**
D21H 23/48 **D21H 23/50**
- (25) De (26) De
- (21) 10166250.0 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 21.09.2009 DE 102009029625
- (54) • Maschine zur Herstellung und/oder Behandlung einer Faserstoffbahn
 - Machine for manufacturing and/or treating a sheet of fibrous material
 - Machine de fabrication et/ou de traitement d'une bande de matière fibreuse
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Gronych, Daniel, 89522, Heidenheim, DE
Bergman, John, 89077, Ulm, DE
Ramminger, Ute, 89522, Heidenheim, DE
Fröhlich, Uwe, 89231, Neu-Ulm, DE

D21F 3/08 → (51) **D21F 3/04**

D21F 3/10 → (51) **D21F 3/04**

- (51) **D21H 17/14** (11) **2 309 059 A1**
D21H 17/15 **D21H 17/18**
D21H 17/24 **D21H 17/25**
D21H 17/28 **D21H 17/37**
D21H 17/43 **D21H 19/12**
D21H 21/18 **D21H 23/24**
D21H 23/28 **D21H 23/50**
C08B 15/10 **C08L 1/02**
C09D 101/10
- (25) En (26) En
- (21) 09172128.2 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Verfahren zur Verbesserung der Eigenschaften von faseriger blattförmige Materialien auf Zellulosebasis
 - Method of improving properties of cellulose-based fibrous sheet-formed materials
 - Procédé pour améliorer les propriétés de matériaux formés de feuilles fibreuses à base de cellulose
- (71) Organoclick Aktiebolag, Arrheniuslaboratoriet, 106 91 Stockholm, SE
- (72) Samec, Joseph, 163 67, SPÅNGA, SE
Enquist, Karl, 183 31, TÄBY, SE
Cordova, Armando, 116 42, STOCKHOLM, SE
- (74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mailbox 550, 114 11 Stockholm, SE

D21H 17/15 → (51) **D21H 17/14**

D21H 17/18 → (51) **D21H 17/14**

D21H 17/24 → (51) **D21H 17/14**

D21H 17/25 → (51) **D21H 17/14**

D21H 17/28 → (51) **D21H 17/14**

D21H 17/37 → (51) **D21H 17/14**

D21H 17/43 → (51) **D21H 17/14**

| | | |
|-------------------|--------|--------------------|
| D21H 19/12 | → (51) | D21H 17/14 |
| D21H 21/18 | → (51) | D21H 17/14 |
| D21H 21/42 | → (51) | B42D 15/00 |
| D21H 21/44 | → (51) | G06K 19/077 |
| D21H 21/48 | → (51) | B42D 15/00 |
| D21H 23/24 | → (51) | D21H 17/14 |
| D21H 23/28 | → (51) | D21H 17/14 |

(51) **D21H 23/48** (11) **2 309 060 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10007597.7 (22) 22.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 09.10.2009 DE 102009048820
 (54) • *Vorhang-Auftragwerk*
 • *Curtain application device*
 • *Unité de revêtement par rideau*
 (71) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
 (72) Davydenko, Eduard, Dr., 47929 Grefrath-Oedt, DE
 Pesch, Andreas, 47799 Krefeld, DE
 (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| D21H 23/48 | → (51) | D21F 3/04 |
| D21H 23/50 | → (51) | D21F 3/04 |
| D21H 23/50 | → (51) | D21H 17/14 |
| D21H 27/40 | → (51) | D04H 1/74 |

(51) **E02B 3/26** (11) **2 309 061 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 10187071.5 (22) 08.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 09.10.2009 IT PD20090053 U
 (54) • *Pier- oder Dockfender*
 • *Pier or dock fender*
 • *Défense de quai ou dock*
 (71) V.M. S.p.a., Viale Pordoi 6/8, 41049 Sassuolo (MO), IT
 (72) Vincenzi, Luca, I-42013, Casalgrande (RE), IT
 Fabbri, Massimiliano, I-42014, Castellarano (RE), IT
 (74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

(51) **E02D 13/02** (11) **2 309 062 A1**
E02D 13/04 **E02D 17/13**
 (25) En (26) En
 (21) 10075587.5 (22) 01.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 06.10.2009 NL 1037361
 (54) • *Vorrichtung zum Bau einer Pfahlverschalung im Boden*
 • *Device for constructing a pile planking in the ground*
 • *Dispositif de construction de cloison en palplanches dans le sol*

(71) B. Struijk Holding B.V., Guldenweg 26, 3341 CK Hendrik Ido Ambacht, NL
 (72) Struijk, Bastiaan, 3341 CK Hendrik Ido Ambacht, NL
 (74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| E02D 13/04 | → (51) | E02D 13/02 |
| E02D 13/04 | → (51) | E02D 27/42 |
| E02D 17/13 | → (51) | E02D 13/02 |

(51) **E02D 27/42** (11) **2 309 063 A1**
E02D 13/04
 (25) En (26) En
 (21) 10180777.4 (22) 28.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 01.10.2009 NO 20093082
 (54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zur Erweiterung von Pfählen auf dem Meeresgrund*
 • *Apparatus, system and method of extending piles into a seabed*
 • *Appareil, système et procédé d'extension de piliers au fond de la mer*
 (71) Aker Jacket Technology AS, P.O. Box 222, 1326 Lysaker, NO
 (72) Alm, Torstein, 0372 Oslo, NO
 (74) Onsagers AS, Universitetsgaten 7 P.O. Box 6963 St. Olavs plass, 0130 Oslo, NO
 (60) 11153383.2

(51) **E03B 1/04** (11) **2 309 064 A2**
E03D 5/00
 (25) Es (26) En
 (21) 10175929.8 (22) 09.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 06.10.2009 ES 200930802
 (54) • *System und Verfahren zur Wiederverwendung von Wasser aus einem Waschbecken in einer Toilette*
 • *System and method for reusing water from a sink in a toilet*
 • *Système et procédé pour la réutilisation de l'eau d'un évier dans un WC*
 (71) Roca Sanitario, S. A., Av. Diagonal, 513, 08029 Barcelona, ES
 (72) Munar Saura, Miguel Angel, 08029, Barcelona, ES
 (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **E03B 1/04** (11) **2 309 064 A2**
E03D 5/00
 (25) Es (26) En
 (21) 10175929.8 (22) 09.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 06.10.2009 ES 200930802
 (54) • *System und Verfahren zur Wiederverwendung von Wasser aus einem Waschbecken in einer Toilette*
 • *System and method for reusing water from a sink in a toilet*
 • *Système et procédé pour la réutilisation de l'eau d'un évier dans un WC*
 (71) Roca Sanitario, S. A., Av. Diagonal, 513, 08029 Barcelona, ES
 (72) Munar Saura, Miguel Angel, 08029, Barcelona, ES
 (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| E03B 7/09 | → (51) | C23C 28/02 |
| E03C 1/184 | → (51) | D06F 35/00 |
| E03C 1/266 | → (51) | E04F 17/10 |
| E03D 5/00 | → (51) | E03B 1/04 |

(51) **E03D 11/08** (11) **2 309 065 A1**
A47K 13/30
 (25) De (26) De
 (21) 09405175.2 (22) 06.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS

(54) • *Verfahren zum Spülen einer einen Siphon aufweisenden Klosettschüssel und Waserklosett*
 • *Method for flushing a toilet bowl with a siphon and water closet*
 • *Procédé de rinçage d'une cuvette de WC comprenant un siphon et WC*
 (71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
 (72) Inglin, Urs, 8853 Lachen, CH
 Oengören, Abdullah, 8370 Sirmach, CH
 (74) Groner, Manfred, et al. Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

| | | |
|------------------|--------------------------|-------------------|
| E03F 5/16 | → (51) | E04F 17/10 |
| E04B 1/14 | (11) 2 309 066 A1 | E04B 1/80 |
| E04B 1/61 | | E04B 1/94 |
| E04H 5/10 | | E04B 9/20 |
| E04B 9/02 | | E04C 2/292 |
| E04B 9/22 | | |

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09172771.9 (22) 12.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (54) • *Feuerbeständige Dämmplatte und aus mehreren solchen Platten bestehende Wand*
 • *Insulating, fire-resistant panel and wall comprising several panels*
 • *Panneau isolant et résistant au feu et paroi comprenant plusieurs panneaux*
 (71) ArcelorMittal Dudelange S.A., Zone Industrielle Wolser, 3401 Dudelange, LU
 Zago, Denis, 49, Mielstrachen, 6942 Niederanven, LU
 (72) Zago, Denis, 6942 Niederanven, LU
 Keiser, Romain, 4970 Bettange-sur-Mess, LU
 (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

| | | |
|------------------|--------|------------------|
| E04B 1/61 | → (51) | E04B 1/14 |
| E04B 1/68 | → (51) | E06B 1/62 |

(51) **E04B 1/76** (11) **2 309 067 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10013256.2 (22) 04.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 08.10.2009 AT 15892009
 (54) • *Plattenförmiges Verkleidungselement für eine Mauer und Mauerverkleidung*
 • *Plate-shaped cladding element for a wall and wall cladding*
 • *Élément de revêtement en forme de plaque pour un mur et revêtement de mur*
 (71) Kleebinder, Karl, Pielachtalstrasse 8, 3385 Markersdorf, AT
 (72) Kleebinder, Karl, 3385 Markersdorf, AT

(51) **E04B 1/76** (11) **2 309 068 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10173067.9 (22) 17.08.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 12.10.2009 DE 202009013846 U
 (54) • *Quaderförmiges Element zur Befestigung von Lasten an WDVS-Fassaden*

- *Block shaped element for supporting loads on composite heat insulation system façades*
 - *Élément en forme de bloc pour le support de charges sur des façades à système composites d'isolation thermique*
- (71) Zahner, Roman, Birkach Nr. 10, 91567 Herrieden, DE
 (72) Zahner, Roman, 91567 Herrieden, DE
 (74) Blaumeier, Jörg, Lindner Blaumeier Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

E04B 1/80 → (51) **E04B 1/14**

E04B 1/94 → (51) **E04B 1/14**

E04B 2/02 → (51) **E04F 13/08**

- (51) **E04B 2/70** (11) **2 309 069 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10186665.5 (22) 06.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 06.10.2009 US 272551 P
 (54) • *Rundholzimitation*
 • *Log look log*
 • *Imitation de rondin*
- (71) Herman, Dina, PO Box 585, Creston, British Columbia V0B 1G0, CA
 (72) Herman, Dina, Creston, British Columbia V0B 1G0, CA
 (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

E04B 5/26 → (51) **E04C 1/00**

- (51) **E04B 9/00** (11) **2 309 070 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09010210.4 (22) 06.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (54) • *Bauelement für Decken- und Wandbogenplatten sowie Verfahren zu dessen Herstellung*
 • *Construction element for ceiling and wall arc boards and method for its manufacture*
 • *Élément de construction pour plaques de plafond et d'arc formeret ainsi que procédé de fabrication de celui-ci*
- (71) Armstrong Metalldecken AG, Kunklerstrasse 9, 9015 St. Gallen, CH
 (72) Wenk, Markus, 9100 Herisau/SG, CH Flaig, Willi, 9015 St. Gallen, CH
 (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E04B 9/02 → (51) **E04B 1/14**

E04B 9/20 → (51) **E04B 1/14**

E04B 9/22 → (51) **E04B 1/14**

- (51) **E04C 1/00** (11) **2 309 071 A1**
E04B 5/26
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10169190.5 (22) 09.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (30) 31.07.2009 FR 0903773
 (54) • *Modulierbarer Blindboden*
 • *Modular structural floor unit*
 • *Entrevous modulable*
- (71) KP1, 135, Avenue Pierre Semard, MIN Bâtiment D, 84000 Avignon, FR
 (72) Valette, Jean-Philippe, 30444 Villeneuve les Avignon, FR
 Abric, Laurent, 30150 Monfaucon, FR
 (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

E04C 2/292 → (51) **E04B 1/14**

E04D 1/28 → (51) **D04H 13/00**

E04D 15/00 → (51) **E04G 23/08**

E04F 10/06 → (51) **H02P 7/28**

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 309 072 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 10186401.5 (22) 04.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 12.10.2009 IT VE20090059
 (54) • *Befestigungssystem für belüftete Wände*
 • *Fixing system for ventilated walls*
 • *Système de fixation pour parois ventilées*
- (71) Gruppo It.Al.Co Italia S.r.l., Via Porta Po, 101, 45100 Rovigo, IT
 (72) Parpinelli, Mario, 45100, ROVIGO, IT
 (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) **E04F 13/08** (11) **2 309 073 A1**
E04B 2/02

- (25) It (26) En
 (21) 09425385.3 (22) 30.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (54) • *Wandverkleidungsanordnung und Wandverkleidungselement*
 • *Wall cladding assembly and wall cladding element*
 • *Assemblage de revêtement de mur et élément de revêtement de mur*
- (71) Tecton Studio Associati S.r.l., Via Courmayer 79, 00135 Roma (RM), IT
 (72) Farroni, Carlo, 80014 Lago Patria (NA), IT
 (74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

E04F 13/08 → (51) **H01L 31/042**

E04F 15/02 → (51) **B32B 27/32**

E04F 15/02 → (51) **B44C 1/24**

(51) **E04F 17/10** (11) **2 309 074 A1**
B65F 1/00
E03C 1/266

- (25) En (26) En
 (21) 09172708.1 (22) 09.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (54) • *Vorrichtung zum Sammeln, Verarbeiten und Wiederverwerten von Küchenabfällen*
 • *Apparatus for collecting, processing, and recycling kitchen scraps*

- *Appareil pour collecter, traiter et recycler des déchets de cuisine*
- (71) Yang, Chen, No. 8-8, Oufeng St., Luzhu Township, Taoyuan County 338, TW
 (72) Yang, Chen, Taoyuan County 338, TW
 (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

(51) **E04F 19/08** (11) **2 309 075 A1**
B65G 1/04 **E04H 6/18**

- (25) Ja (26) En
 (21) 09758135.9 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) JP 2009/002562 05.06.2009
 (87) WO 2009/147868 2009/50 10.12.2009
 (30) 05.06.2008 JP 2008148469
 (54) • *GEBÄUDE-LAGERUNGSVORRICHTUNG UND AUSTRAGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *IN-BUILDING STORAGE DEVICE AND DISCHARGE METHOD FOR THE SAME*
 • *DISPOSITIF DE STOCKAGE DANS UN BATIMENT ET PROCEDE DE DECHARGE POUR CELUI-CI*
- (71) Tokuyama, Seo, 4-12-804 Hakozaki 5-chome Higashi-ku Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0053, JP
 (72) Tokuyama, Seo, Fukuoka 812-0053, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

E04F 21/16 → (51) **B05C 17/10**

E04F 21/22 → (51) **E04G 23/08**

(51) **E04G 1/15** (11) **2 309 076 A2**
E04G 5/08

- (25) De (26) De
 (21) 10012539.2 (22) 30.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
 (30) 02.10.2009 DE 102009048098
 (54) • *Gerüststraboden*
 • *Scaffold click-in board*
 • *Plateforme à encliquetage pour échafaudage*
- (71) Weiss, Johannes, Auf dem Feldgut 1, 09603 Grossschirma, DE
 (72) Weiss, Johannes, 09603 Grossschirma, DE
 (74) Pöhner, Wilfried Anton, Patentanwalt, Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE

E04G 5/08 → (51) **E04G 1/15**

(51) **E04G 11/50** (11) **2 309 077 A2**
E04G 17/02

- (25) De (26) De
 (21) 10186918.8 (22) 07.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 12.10.2009 DE 102009045596
 (54) • *Halteeinrichtung*
 • *Holding device*
 • *Dispositif de fixation*
- (71) Peri GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse, 89264 Weissenhorn, DE
 (72) Erath, Frank, 89081, Ulm, DE
 Brunner, Werner, 89290, Dietershofen, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E04G 17/02 → (51) **E04G 11/50**

E04G 19/00 → (51) **B66C 1/42**

(51) **E04G 23/08** (11) **2 309 078 A1**
B66F 15/00 **E04D 15/00**
E04F 21/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 10354059.7 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 FR 0904879

(54) • *Werkzeug zum Einbau von vorgefertigten Holzpaneelen für Häuser mit Holzstruktur*
• *Tool for installing prefabricated wooden panels for walls of houses with wooden structure*
• *Outil pour la pose de panneaux en bois préfabriqués pour mur de maison à ossature bois*

(71) Fiskars France Sas, 2, Rue Vitruve ZA de la Prairie, 91140 Villebon sur Yvette, FR

(72) Chaney, Jean-François, 38580 La Chapelle du Bard, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **E04H 4/08** (11) **2 309 079 A2**

(25) It (26) De
(21) 10175010.7 (22) 02.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 IT IT20090046

(54) • *Rollladen zur Abdeckung von Schwimmbädern*
• *Roller shutter for covering swimming pools*
• *Volet roulant pour recouvrir des piscines*

(71) Sonnenpool GmbH/srl, Zona industriale 20/1, 39011 Lana, IT

(72) Kofler, Hubert, 39011, Lana, IT

(74) Ausserer, Anton, Via Isarco 6 / Eisackstrasse 6, 39100 Bolzano/Bozen, IT

E04H 5/10 → (51) **E04B 1/14**

(51) **E04H 6/02** (11) **2 309 080 A2**
F24J 2/52 **H01L 31/042**

(25) De (26) De
(21) 10009866.4 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.09.2009 DE 102009043779

(54) • *Als Carport nutzbares Stahlgerüst für eine Photovoltaikanlage*
• *Steel frame for a photovoltaic system which can be used as a carport*
• *Structure en acier pouvant être utilisée comme abris de garage pour une installation photovoltaïque*

(71) Adensis GmbH, Industriestrasse 65, 01129 Dresden, DE

(72) Beck, Bernhard, 97332 Volkach OT Dimbach, DE

E04H 6/18 → (51) **E04F 19/08**

(51) **E04H 15/64** (11) **2 309 081 A1**
A45B 23/00 **F16B 5/06**

(25) En (26) En
(21) 09015778.5 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 04.09.2009 US 240025 P

(54) • *Ankersystem für ein Gewebe*
• *Anchor system for a fabric*
• *Système d'ancrage pour tissu*

(71) Umbrosa NV, Heirweg 198A, 8800 Roese-lare-Beveren, BE

(72) Haermers, Christophe, 8700 Tielt, BE
Vanhoucke, Jimmy, 8630 Veurne, BE

(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **E05B 13/00** (11) **2 309 082 A2**
E05B 47/00

(25) De (26) De
(21) 10011726.6 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.09.2009 DE 102009047852

(54) • *Türüberwachungsvorrichtung*
• *Door monitoring device*
• *Dispositif de surveillance de porte*

(71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE

(72) Zintgraf, Stefan, 72501 Gammertingen, DE
Bothur, Gerald, 72458 Albstadt, DE

Hirschoff, Oliver, 72469 Meßstetten, DE
Rotenhagen, Ulrich, 72458 Albstadt, DE

(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E05B 17/00 → (51) **A47B 88/04**

E05B 19/00 → (51) **E05B 27/00**

(51) **E05B 27/00** (11) **2 309 083 A2**
E05B 19/00

(25) De (26) De
(21) 10185444.6 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 DE 102009044207

(54) • *Schließzylinder mit zugehörigem Schlüssel und Sperrrippenabastung*
• *Lock cylinder with corresponding key and detection of the profile of a blocking rib*
• *Serrure cylindrique avec clé correspondante et detection du profile d'une nervure de blocage*

(71) C. Ed. Schulte Gesellschaft mit beschränkter Haftung Zylinderschlossfabrik, Friedrichstrasse 243, 42551 Velbert, DE

(72) Piotrowski, Theo, 50169, Kerpen, DE
Reine, Michael, 45145, Essen, DE

(74) Grundmann, Dirk, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

E05B 47/00 → (51) **E05B 13/00**

E05B 65/52 → (51) **A45C 13/10**

(51) **E05C 3/06** (11) **2 309 084 A2**
E05C 9/18

(25) De (26) De

(21) 10013462.6 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 DE 202009013503 U

(54) • *Klappenverschluss*
• *Lock for wings*
• *Verrou pour ouvrants*

(71) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG, Parkstrasse 11, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) Wardi, Florian, 42329 Wuppertal, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40457 Düsseldorf, DE

E05C 19/02 → (51) **A47B 88/04**

E05D 3/14 → (51) **E05D 15/46**

(51) **E05D 5/02** (11) **2 309 085 A2**
E05D 7/04

(25) De (26) De
(21) 10172285.8 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.10.2009 DE 102009048917

(54) • *Vorrichtung zur Höhenverstellung eines Türbandes*
• *Device for height adjustment of a hinge*
• *Dispositif de réglage en hauteur d'une penture de porte*

(71) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Göldner, Frank, 48361 Beelen, DE

(74) Albrecht, Rainer Harald, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

E05D 7/04 → (51) **E05D 5/02**

(51) **E05D 15/46** (11) **2 309 086 A1**
E05F 1/10 **E05F 1/12**
E05D 3/14

(25) De (26) De
(21) 09012695.4 (22) 07.10.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Halteelement zum Verstellen eines Deckels eines Möbels*
• *Holding element for adjusting a cover of a piece of furniture*
• *Élément de retenue pour le réglage d'un couvercle de meuble*

(71) Heinrich J. Kesseböhmer KG, Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE

(72) Svara, Valter, 6271 Dekani, SI

(74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

E05F 1/10 → (51) **E05D 15/46**

E05F 1/12 → (51) **E05D 15/46**

E05F 15/00 → (51) **B61D 19/02**

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/14**

(51) **E05F 15/14** (11) **2 309 087 A2**
E05F 15/12

(25) De (26) De
(21) 10172793.1 (22) 13.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.10.2009 DE 202009013500 U

- (54) • *Standprofil mit Türscharnier für Tore, insbesondere für Schiebetore*
- *Post with door hinge for gates, in particular sliding gates*
- *Poteau doté d'une charnière de porte pour portails, notamment pour portails coulissants*

(71) Belfox Torautomatik Produktions + Vertriebs GmbH, Gewerbestrasse 3-5, 36148 Kalbach, DE

(72) Bellinger, Gerhard, 36148 Kalbach, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **E05F 15/16** (11) **2 309 088 A2**
B60J 1/17 **B60R 16/02**

(25) En (26) En

(21) 11151572.2 (22) 01.08.2000

(84) DE FR GB SE

(30) 02.08.1999 JP 21924799

02.08.1999 JP 21924899

- (54) • *Schaltkreis für elektrisches Fenster.*
- *Power window switch circuit*
- *Circuit de commutation de vitre électrique*

(71) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, 260 Toyota 3-chome, Ohguchi-cho Niwa-gun Aichi 480-0195, JP

(72) Shimomura, Yasuhiro, Ohguchi-cho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Nishimura, Kozo, Ohguchi-cho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 00949933.6 / 1 207 261

(51) **E06B 1/60** (11) **2 309 089 A2**

(25) De (26) De

(21) 10182280.7 (22) 29.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.10.2009 DE 202009013488 U

- (54) • *Vorrichtung zum Fixieren eines Baukörpers in einer Gebäudeöffnung*
- *Device for fixing a component in a building opening*
- *Dispositif de fixation d'un corps de construction dans une ouverture de bâtiment*

(71) Knelsen GmbH, Vom-Stein-Strasse 20, 33154 Salzkotten, DE

(72) Knelsen, Waldemar, 33154 Salzkotten, DE

(74) Ostermann, Thomas, et al, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Klausheider Strasse 31, D-33106 Paderborn, DE

(51) **E06B 1/62** (11) **2 309 090 A1**
E06B 1/64 **E04B 1/68**

(25) De (26) De

(21) 10185478.4 (22) 01.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.10.2009 DE 102009048110

- (54) • *Schaumstoff-Dichtband*
- *Foam sealing strip*
- *Bande étanche alvéolaire*

(71) Tremco illbruck Produktion GmbH, Werner-Haapp-Strasse 1, 92439 Bodenwöhr, DE

(72) Komma, Markus, 93128 Regenstauf, DE

Köppl, Alfred, 92431 Neunburg v.W., DE

(74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

E06B 1/64 → (51) **E06B 1/62**

(51) **E06B 3/673** (11) **2 309 091 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09012505.5 (22) 02.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Aktiver Abstandhalter*
- *Active spacer*
- *Espaceur actif*

(71) Sunglass Design, 8, Boulevard de la Foire, 1528 Luxembourg, LU

(72) Chinzi, Calogero, 7100 La Louviere, BE

(74) Wingerter de Santeul, Marie Béatrice, Etude Lorang & Wingerter 41 Avenue du X

Septembre, 2551 Luxembourg, LU

(51) **E06B 3/964** (11) **2 309 092 A2**

(25) De (26) De

(21) 10013360.2 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 DE 202009013765 U

- (54) • *Verbinder zur mechanischen Verbindung von Hohlkammerprofilen sowie diesen umfassende Verbindung*
- *Connector for mechanical connection of hollow chamber profiles and connection comprising same*
- *Connecteur destiné à la connexion mécanique de profilés de chambre creuse et connexion en étant équipée*

(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE

(72) Becker, Stephan, 90427 Nürnberg, DE

Belojedov, Andrej, 125057 Moskau, RU

Karjavkin, Anton, 115534 Moskau, RU

Tihonov, Alexander, 125195 Moskau, RU

(51) **E06B 7/30** (11) **2 309 093 A1**
E06B 7/32

(25) It (26) En

(21) 09425395.2 (22) 07.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Sicherungseinrichtung für Türen*
- *Safety device for doors*
- *Dispositif de sécurisation pour portes*

(71) Two Creative Friends S.r.l., Via Bianca Maria 28, 20129 Milano, IT

(72) Ramazzotti, Marco, 20129 Milano, IT

Marfia, Pietro, 20129 Milano, IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E06B 7/32 → (51) **E06B 7/30**

E06B 9/68 → (51) **H02K 11/00**

(51) **E21B 4/00** (11) **2 309 094 A2**

(25) En (26) En

(21) 10251284.5 (22) 16.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.07.2009 GB 0912354

- (54) • *Lager für Bohrlochwerkzeug*
- *Bearing for downhole tool*
- *Palier pour outil de fond de puits*

(71) Deep Casing Tools Limited, 66 Queens Road, Aberdeen AB15 4YE, GB

(72) Scott, Edward Docherty, Cardenden, Fife, KY5 0BW, GB

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP

Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **E21B 17/02** (11) **2 309 095 A1**
E21B 23/14 **E21B 17/06**

(25) En (26) En

(21) 10183521.3 (22) 18.08.1998

(84) DE FR

(30) 22.08.1997 US 918530

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum lösbaren Verbinden eines Kabels mit einem Bohrlochwerkzeug*
- *Method and apparatus for releasably connecting a wireline to a downhole tool*
- *Dispositif et procédé pour raccorder de manière amovible un câble avec un outil de fond de puits*

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd. 8, Houston, Texas 77072, US
Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US

(72) Ludwig, Welsey Neil, Fort Worth, Texas

76131, US

Weinstock, Charles, W., The Woodlands, TX 77381, US

(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co.

235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 04077373.1 / 1 489 259

98306618.4 / 0 898 046

E21B 17/06 → (51) **E21B 17/02**

E21B 23/14 → (51) **E21B 17/02**

E21B 41/00 → (51) **G01N 33/38**

(51) **E21B 47/00** (11) **2 309 096 A1**

(25) En (26) En

(21) 09172263.7 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *System zum Prüfen eines Gehäuses*
- *System for inspecting a casing*
- *Système pour l'inspection d'un boîtier*

(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK

(72) Hallundbaek, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK

(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted A/S

Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E21B 47/00 → (51) **G01N 33/38**

F01D 5/00 → (51) **B23K 1/00**

(51) **F01D 5/20** (11) **2 309 097 A1**

(25) En (26) En

(21) 09012404.1 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Profil und zugehörige Leitschaukel, Laufschaukel, Gasturbine und Strömungsmaschine*
• *Airfoil and corresponding guide vane, blade, gas turbine and turbomachine*
• *Profil et aube directrice, aube rotorique, turbine à gaz et turbomachine associées*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Shepherd, Andrew, LN4 1PA Branston Lincoln, GB

(51) **F01D 5/20** (11) **2 309 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 09012405.8 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Profil und zugehörige Leitschaukel, Laufschaukel, Gasturbine und Strömungsmaschine*
• *Airfoil and corresponding guide vane, blade, gas turbine and turbomachine*
• *Profil et aube directrice, aube rotorique, turbine à gaz et turbomachine associées*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Shepherd, Andrew, LN4 1PA Branston Lincoln, GB
Twell, Philip, LN2 3JN Lincoln, GB

F01D 5/28 → (51) **C23C 4/00**

F01D 5/28 → (51) **C23C 4/08**

(51) **F01D 9/02** (11) **2 309 099 A1**
(25) En (26) En
(21) 09012403.3 (22) 30.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verbindungs kanal*
• *Transition duct*
• *Conduit de transition*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Headland, Paul, LN1 1NA Lincoln, GB
Turnbull, Michael, DN20 ODW Broughton, GB

F01D 17/08 → (51) **F01D 21/00**

(51) **F01D 21/00** (11) **2 309 100 A2**
F01D 17/08
(25) En (26) En
(21) 10174259.1 (22) 27.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 GB 0917410

(54) • *Verfahren zur Bildung eines Druckmessloches in einem Bauteil eines Flugtriebwerks*
• *Method of forming a pressure measurement hole in a gas turbine engine component*
• *Procédé de formation d'un trou de mesure de la pression dans un composant d'une turbine à gaz*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Dimelow, Stephen, Uttoxeter, Staffordshire ST14 7QB, GB

(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01L 1/18 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 13/00** (11) **2 309 101 A1**
F01L 1/18
(25) Zh (26) En
(21) 09765385.1 (22) 12.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072252 12.06.2009
(87) WO 2009/152746 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 CN 200810067764

(54) • *SYSTEM MIT VARIABLEM VENTILHUB FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *A VARIABLE VALVE LIFT SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME DE LEVÉE DE SOUPEA VARIABLE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Chery Automobile Co., Ltd., 8 Changchun Road Economy&Technology Development Zone, Wuhu, Anhui 241009, CN

(72) XIONG, Zhijiang, Wuhu Anhui 241009, CN
ZHAO, Hui, Wuhu Anhui 241009, CN

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/02** (11) **2 309 102 A1**
F01N 3/22 **F01N 3/24**
F01N 3/34 **F02B 37/04**
F02B 37/16 **F02B 37/18**
F02B 37/24 **F02B 39/10**
B01D 46/42

(25) Ja (26) En
(21) 09762315.1 (22) 25.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/055987 25.03.2009
(87) WO 2009/150884 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 JP 2008152872

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REGENERATION EINES STAUBSAMMELFILTERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING DUST COLLECTING FILTER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉGÉNÉRATION DE FILTRE À POUSSIÈRES*

(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

(72) SHIMIZU, Masahiro, Tokyo 135-8710, JP
SHINAGAWA, Kazuhiko, Tokyo 135-8710, JP

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

F01N 3/02 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/023 → (51) **F01N 3/031**

(51) **F01N 3/031** (11) **2 309 103 A2**
F01N 3/20 **F01N 3/035**
F01N 3/023
(25) De (26) De
(21) 10013150.7 (22) 01.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.10.2009 DE 102009048799

(54) • *Abgasvorrichtung einer Brennkraftmaschine*

• *Exhaust gas device for an internal combustion engine*
• *Dispositif de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne*

(71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE

(72) Nork, Benedikt, 50679 Köln, DE
Bülte, Heiner, Dr., 40668 Meerbusch, DE

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/031**

(51) **F01N 3/08** (11) **2 309 104 A1**
F01N 3/02 **F01N 3/20**
F01N 3/36 **F02D 41/04**
(25) Ja (26) En
(21) 08752400.5 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058508 25.04.2008
(87) WO 2009/130800 2009/44 29.10.2009

(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST PURIFICATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) AOYAMA, Taro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01N 3/10 → (51) **B01J 23/58**

F01N 3/10 → (51) **B01J 23/63**

F01N 3/10 → (51) **B01J 23/89**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/031**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/22 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/02**

(51) **F01N 3/28** (11) **2 309 105 A1**
F01N 3/36
(25) Ja (26) En
(21) 08752569.7 (22) 02.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058686 02.05.2008
(87) WO 2009/133632 2009/45 05.11.2009

(54) • *KATALYSATOREINHEIT EINES VERBRENNUNGSMOTORS UND ABGASREINIGUNGSSYSTEM*
• *CATALYST UNIT OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND EXHAUST PURIFICATION SYSTEM*
• *UNITÉ DE CATALYSEUR DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET SYSTÈME DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01N 3/28 → (51) **B01J 23/58**

F01N 3/28 → (51) **B01J 23/63**

F01N 3/34 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/28**

(51) **F01P 3/02** (11) **2 309 106 A1**
F01P 7/16

(25) De (26) De
(21) 09166864.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Kühlsystem*

• *Cooling system*

• *circuit de refroidissement*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Bartsch, Guenther, 51645 Gummersbach, DE
Fritsche, Richard, 42929 Wermelskirchen, DE

Morawitz, Urban, 50765 Köln, DE

Lenz, Ingo, 50858 Köln, DE

Slotman, Jeroen, 52078 Aachen, DE

Steiner, Bernd, 51467 Bergisch-Gladbach, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

F01P 3/02 → (51) **F02F 7/00**

F01P 7/14 → (51) **F04D 29/22**

F01P 7/16 → (51) **F01P 3/02**

(51) **F02B 25/02** (11) **2 309 107 A2**

(25) En (26) En
(21) 10186872.7 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 JP 2009233209

(54) • *Zweitaktmotor*

• *Two-stroke engine*

• *Moteur à deux temps*

(71) Yamabiko Corporation, 7-2 Suehirocho 1-chome, Ohme-shi Tokyo 198-8760, JP

(72) Yamazaki, Takahiro, Tokyo, JP

Ogura, Koichirou, Tokyo, JP

Onodera, Hisato, Tokyo, JP

Suzuki, Yusuke, Tokyo, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F02B 37/04 → (51) **F01N 3/02**

F02B 37/16 → (51) **F01N 3/02**

F02B 37/18 → (51) **F01N 3/02**

F02B 37/24 → (51) **F01N 3/02**

F02B 37/24 → (51) **F02D 41/00**

F02B 39/10 → (51) **F01N 3/02**

F02B 39/16 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02C 7/18** (11) **2 309 108 A1**
F02C 9/18

(25) Ja (26) En
(21) 08876707.4 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073377 24.12.2008

(87) WO 2010/016159 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203234

(54) • *GASTURBINE*

• *GAS TURBINE*

• *TURBINE À GAZ*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) KUBOTA, Tetsuro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

TAKAHASHI, Tatsuji, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

FUJII, Keita, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

KATSURA, Hiroto, Takasago-shi Hyogo 676-0008, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F02C 7/18** (11) **2 309 109 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09773233.3 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/057983 22.04.2009

(87) WO 2010/001655 2010/01 07.01.2010

(30) 30.06.2008 US 164786

(54) • *GASTURBINE UND VERFAHREN ZUM*

BETRIEB EINER GASTURBINE

• *GAS TURBINE AND METHOD OF OPERATING GAS TURBINE*

• *TURBINE À GAZ ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UNE TURBINE À GAZ*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) TAKAMURA, Keita, JP

HASHIMOTO, Shinya, JP

YURI, Masanori, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F02C 9/18 → (51) **F02C 7/18**

F02C 9/28 → (51) **F23R 3/14**

F02D 11/10 → (51) **F02D 41/02**

F02D 17/00 → (51) **F02D 29/02**

(51) **F02D 29/02** (11) **2 309 110 A1**
F02D 17/00 **F02D 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09804688.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003565 29.07.2009

(87) WO 2010/016201 2010/06 11.02.2010

(30) 08.08.2008 JP 2008205951

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON*

MOTORSTOPPVORGÄNGEN

• *ENGINE STOPPAGE CONTROL DEVICE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ARRÊT DE MOTEUR*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) NAKAI, Yasuhiro, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/08**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 309 111 A1**
F02D 41/22 **F02B 37/24**
F02B 39/16

(25) En (26) En
(21) 10175857.1 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 JP 2009234222

(54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Anomalien für Turbolader*

• *Abnormality-determining device for turbo-supercharger*

• *Dispositif de détermination d'anomalies pour turbocompresseur*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Sasaki, Yuji, Saitama 351-0193, JP

Oshima, Yoshikazu, Saitama 351-0193, JP

Ohnishi, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP

Iida, Jun, Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **2 309 112 A2**
F02D 11/10 **B60W 30/18**

(25) En (26) En
(21) 10186738.0 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 JP 2009235282

(54) • *Fahrzeugsteuerungsvorrichtung*

• *Vehicular control apparatus*

• *Appareil de commande de véhicule*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Takeuchi, Shinichi, Aichi-ken 471-8571, JP

Saigo, Yusuke, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02D 41/02 → (51) **B01J 23/58**

F02D 41/04 → (51) **F01N 3/08**

F02D 41/22 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 45/00** (11) **2 309 113 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09766513.7 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059836 29.05.2009

(87) WO 2009/154065 2009/52 23.12.2009

(30) 19.06.2008 JP 2008160870

- (54) • *VERBRENNUNGSMOTORSTEUERUNG*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROLLER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) SOEJIMA, Shinichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KOIBUCHI, Ken, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OTAKE, Hirotsada, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAWAI, Keisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F02D 29/02**

F02F 1/10 → (51) **F02F 7/00**

F02F 1/14 → (51) **F02F 7/00**

- (51) **F02F 7/00** (11) **2 309 114 A1**
F02F 1/10 **F02F 1/14**
F01P 3/02 F01P 7/16
- (25) De (26) De
(21) 09166865.7 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Kühlsystem*
• *Cooling system*
• *Circuit de refroidissement*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Bartsch, Guenther, 51645 Gummersbach, DE
Fritsche, Richard, 42929 Wermelskirchen, DE
Lenz, Ingo, 50858 Köln, DE
Morawitz, Urban, 50765 Köln, DE
Steiner, Bernd, 51467 Bergisch-Gladbach, DE
Slotman, Jeroen, 52078 Aachen, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE
- (60) 10187421.2
10187422.0

F02M 37/00 → (51) **B60K 15/03**

F02M 59/06 → (51) **F02M 59/44**

F02M 59/26 → (51) **F02M 59/44**

- (51) **F02M 59/44** (11) **2 309 115 A1**
F02M 59/06 **F02M 59/26**
- (25) Ja (26) En
(21) 09746352.5 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/002051 11.05.2009
- (87) WO 2009/139145 2009/47 19.11.2009
- (30) 14.05.2008 JP 2008127407
- (54) • *DIESELPUMPE*
• *DIESEL PUMP*
• *POMPE DIESEL*
- (71) Koganei Seiki Co., Ltd., 360-1, Sayamagahara, Iruma-shi Saitama 358-0032, JP
- (72) TSUBOI, Masaharu, Sayama-shi Saitama 350-1312, JP

- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **F02M 61/16** (11) **2 309 116 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10177848.8 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.10.2009 DE 102009045347
- (54) • *Kraftstofffilter für ein Kraftstoffeinspritzventil*
• *Fuel filter for a fuel injection valve*
• *Filtre à carburant pour une soupape d'injection de carburant*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Uhlmann, Dietmar, 71404, Korb, DE
Ferraro, Giovanni, 71642, Ludwigsburg, DE

(51) **F02P 13/00** (11) **2 309 117 A1**
H01F 38/12 **H01T 13/06**

- (25) En (26) En
(21) 10251619.2 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.10.2009 JP 2009235660
- (54) • *Wasserschutz-Vorrichtung eines Verchlusslochs für einen Motor*
• *Plughole waterproofing device for engine*
• *Dispositif d'étanchéification d'un trou d'une bougie pour un moteur*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Toyo Denso Co., Ltd., 10-4 Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kishi, Shoji, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
Kajihara, Takahiro, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
Kurahashi, Makoto, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Moriya, Gakuji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F03B 13/26** (11) **2 309 118 A1**

- (25) NI (26) En
(21) 09172799.0 (22) 12.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von elektrischer Energie aus hydraulischer Energie*
• *Device for generating electrical energy from hydraulic energy*
• *Dispositif de génération d'énergie électrique à partir d'énergie hydraulique*
- (71) Baggerwerken Decloedt en Zoon N.V., Slijkensteeweg 2, 8400 Oostende, BE
- (72) Verboomen, Bart Peter, B-9521 Sint-Lievens-Houtem, BE
Dens, Gusta Louis, B-3110 Rotselaar, BE
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

F03C 1/253 → (51) **F04B 1/22**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 309 119 A1**
F03D 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08792268.8 (22) 06.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064161 06.08.2008
- (87) WO 2010/016125 2010/06 11.02.2010
- (54) • *WINDMÜHLENFLÜGEL UND IHN VERWENDENDER WINDENERGIEERZEUGER*
• *WINDMILL BLADE AND WIND POWER GENERATOR USING SAME*
• *PALE D'EOLIENNE ET GENERATEUR EOLIEN L'UTILISANT*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) HAYASHI, Kentaro, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
NISHINO, Hiroshi, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F03D 1/06** (11) **2 309 120 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11151473.3 (22) 12.04.2003
- (84) DE DK ES
- (54) • *Rotornabe einer Windkraftanlage*
• *Hub for the rotor of a wind energy turbine*
• *Moyeu de rotor d'une éolienne*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Schellings, Vincent, NL-7522 EH, Enschede, NL
Delucis, Nicolas, D-48153, Munster, DE
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 03720457.5 / 1 616 094

(51) **F03D 5/06** (11) **2 309 121 A1**
F03D 9/00

- (25) PI (26) En
(21) 09172053.2 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung elektrischer Energie aus Bauelementen für Gebäude*
• *Method and devices for obtaining electrical energy from the elements of building constructions*
• *Procédé et dispositif pour obtenir de l'énergie électrique à partir d'éléments de construction des bâtiments*
- (71) Eurocomputer S.A., UL.Belwederska 20/22, 00-762 Warszawa, PL
- (72) Koradecki, Dariusz, 00-762 Warszawa, PL
- (74) Karcz, Katarzyna, Patpol Sp. z o.o. ul. Nowoursynowska 162J, 02-776 Warszawa, PL

(51) **F03D 7/04** (11) **2 309 122 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09012655.8 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Windturbine bei thermischen Überlastungen*
• *Method for controlling a wind turbine at high thermal loads*
• *Procédé de contrôle d'éolienne à des charges thermiques élevées*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Gundtoft, Soeren, 7000 Fredericia, DK
Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

(51) **F03D 7/04** (11) **2 309 123 A2**
F03D 11/00

(25) En (26) En
(21) 10181201.4 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 30.09.2009 US 570101
(54) • *Systeme und Verfahren zur Überwachung des Windturbinenbetriebs*
• *Systems and methods for monitoring wind turbine operation*
• *Systèmes et procédés de surveillance de fonctionnement d'une éolienne*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Qu, Xiaojuan, Shang Hai 201203, Shang Hai, CN
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 9/00 → (51) **F03D 5/06**

F03D 9/00 → (51) **H01R 13/73**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 309 124 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08765196.4 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060383 05.06.2008
(87) WO 2009/147740 2009/50 10.12.2009
(54) • *WINDMÜHLENFLÜGEL UND DIESEN VERWENDENDER WINDENERGIEERZEUGER*
• *WINDMILL VANE AND WIND POWER GENERATOR UTILIZING THE SAME*
• *PALE D'EOLIENNE ET AEROGENERATEUR DOTE DE CETTE PALE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) KUROIWA, Takao, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F03D 11/00** (11) **2 309 125 A2**

(25) Es (26) En
(21) 10013342.0 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.10.2009 ES 200901982
(54) • *Hilfskühlungssystem und Betriebsmethode*
• *Auxiliary refrigeration system and operating method*
• *Système de réfrigération auxiliaire et méthode d'exploitation*

(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES
(72) Alcalde Ayala, Ricardo, 31621 Sarriguren, ES Brito Garcia, Carlos, 31621 Sarriguren, ES

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/04**

(51) **F04B 1/22** (11) **2 309 126 A1**
F03C 1/253

(25) Ja (26) En
(21) 09797640.1 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001127 13.03.2009
(87) WO 2010/007710 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 JP 2008185335
(54) • *HYDRAULISCHE TAUMELSCHIEBENROTATIONS MASCHINE*
• *SWASH PLATE TYPE HYDRAULIC ROTATING MACHINE*
• *MACHINE HYDRAULIQUE TOURNANTE DE TYPE À PLATEAU OSCILLANT*

(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) MORI, Takashi, Hyogo 651-2239, JP TAMASHIMA, Hideki, Hyogo 651-2239, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **F04B 27/08** (11) **2 309 127 A1**
F16D 3/24

(25) Ja (26) En
(21) 09758202.7 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/058906 13.05.2009
(87) WO 2009/147935 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 JP 2008147976
(54) • *TAUMELSCHIEBENVERDICHTER MIT VERÄNDERLICHER VERDRÄNGUNG*
• *WOBBLE PLATE TYPE VARIABLE DISPLACEMENT COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR À DÉPLACEMENT VARIABLE DU TYPE À PLATEAU OSCILLANT*

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
(72) TAGAMI Shinji, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **2 309 128 A1**
F04C 29/00

(25) Ja (26) En
(21) 09769985.4 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059998 01.06.2009
(87) WO 2009/157275 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 JP 2008163121
(54) • *ELEKTRISCHER VERDICHTER*
• *ELECTRIC COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
(72) TAGUCHI Masanori, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
NAKASONE Hiroyuki, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **2 309 129 A1**
F04C 29/00

(25) Ja (26) En
(21) 09773412.3 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061749 26.06.2009
(87) WO 2010/001834 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 JP 2008173462
(54) • *ELEKTRISCHER VERDICHTER*
• *ELECTRIC COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
(72) TAGUCHI Masanori, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
OHSATO Kazumi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
KOBAYASHI Eiji, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
KURIBARA Tadashi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F04B 43/04** (11) **2 309 130 A2**
F15C 5/00 **F16K 99/00**

(25) En (26) En
(21) 10180441.7 (22) 27.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 28.06.1999 US 141503 P
03.08.1999 US 147199 P
03.03.2000 US 186856 P
(54) • *Mikrogefertigte elastomerische Ventil- und Pumpensysteme*
• *Microfabricated elastomeric valve and pump systems*
• *Obturateur élastomère micro-usiné et systèmes de pompe*

(71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd., Pasadena, CA 91125, US
(72) Unger, Marc A., South San Francisco, CA 94080, US
Scherer, Axel, Laguna Beach, CA 92651, US
Quake, Stephen R., San Marino, CA 91108, US
Chou, Hou-Pu, Foster City, CA 94404, US
Thorsen, Todd A., Pasadena, CA 91104, US
(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB
(62) 05075473.8 / 1 557 565
01128819.8 / 1 195 523
00305389.9 / 1 065 378

F04B 43/08 → (51) **B24C 7/00**

(51) **F04C 2/107** (11) **2 309 131 A1**
F04C 13/00

(25) De (26) De
(21) 09172812.1 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung zum Dosieren eines viskosen Mediums sowie Verfahren zum Herstellen einer solchen Vorrichtung*

- *Device for metering a viscous medium and method for producing same*
 - *Dispositif de dosage d'un milieu visqueux et procédé de fabrication d'un tel dispositif*
- (71) ViscoTec Pumpen-u. Dosiertechnik GmbH, Amperstrasse 4, 84513 Töging a. Inn, DE
 (72) Heizinger, Robert, 84494 Neumarkt St. Veit, DE
 Gantenhammer, Vinzenz, 84453 Mühldorf, DE
 (74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR Else-heimerstrasse 65, 80687 München, DE

F04C 13/00 → (51) **F04C 2/107**

- (51) **F04C 18/02** (11) **2 309 132 A1**
F04C 29/02 **F04C 29/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09800305.6 (22) 29.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/061829 29.06.2009
 (87) WO 2010/010790 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 JP 2008191579
 (54) • *HORIZONTALER SPIRALVERDICHTER*
 • *HORIZONTAL SCROLL COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR À SPIRALE HORIZONTALE*
 (71) Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0022, JP
 (72) HASEGAWA Shuji, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0926, JP
 MATSUNAGA Mutsunori, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0926, JP
 MIYAKE Masashi, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0926, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F04C 29/00 → (51) **F04B 39/00**

F04C 29/02 → (51) **F04C 18/02**

F04C 29/12 → (51) **F04C 18/02**

- (51) **F04D 13/08** (11) **2 309 133 A1**
F04D 15/00 **F04D 15/02**
 (25) De (26) De
 (21) 09012552.7 (22) 05.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (54) • *Tauchpumpenaggregat*
 • *Submersible pump power unit*
 • *Agrégat de pompes submersibles*
 (71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
 (72) Andresen, Jens, 8600 Silkeborg, DK
 (74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

F04D 15/00 → (51) **F04D 13/08**

F04D 15/02 → (51) **F04D 13/08**

- (51) **F04D 29/22** (11) **2 309 134 A1**
F04D 29/46 **F04D 29/62**
F01P 7/14
 (25) En (26) En
 (21) 09172318.9 (22) 06.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (54) • *Mechanische Kühlpumpe*

- *Mechanical coolant pump*
 - *Pompe de refroidissement mécanique*
- (71) Pierburg Pump Technology GmbH, Alfred-Pierburg-Str. 1, 41460 Neuss, DE
 (72) Durand, Jean-Michel, 57070, Metz, FR
 Fournier, Arnaud, 57970, Yutz, FR
 Finidori, Laurent, 57310, Bertrange, FR
 (74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

F04D 29/46 → (51) **F04D 29/22**

F04D 29/62 → (51) **F04D 29/22**

- (51) **F15B 13/043** (11) **2 309 135 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09804801.0 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/059859 29.05.2009
 (87) WO 2010/016314 2010/06 11.02.2010
 (30) 08.08.2008 JP 2008206370
 23.04.2009 JP 2009105444
 (54) • *SERVOVENTIL*
 • *SERVO VALVE*
 • *SERVO-VANNE*
 (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
 (72) HAYASHI, Toshikazu, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
 YUGE, Atsushi, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
 UCHIDA, Michiya, Shimonoseki-shi Yamaguchi 750-8505, JP
 KUGA, Makoto, Shimonoseki-shi Yamaguchi 750-8505, JP
 TSURUTANI, Minobu, Shimonoseki-shi Yamaguchi 750-8505, JP
 OGUSHI, Taito, Shimonoseki-shi Yamaguchi 750-8505, JP
 (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F15C 5/00 → (51) **F04B 43/04**

F16B 5/00 → (51) **H01L 31/042**

F16B 5/02 → (51) **H01L 31/042**

F16B 5/06 → (51) **E04H 15/64**

F16B 5/06 → (51) **F16B 19/00**

F16B 5/06 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **F16B 7/04** (11) **2 309 136 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10178126.8 (22) 22.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 08.10.2009 DE 102009045474
 (54) • *Schiennenanschlusselement*
 • *Rail connection element*
 • *Élément de raccordement de rails*
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
 (72) Wiedner, Christoph, 6800, Feldkirch, AT
 Hermann, Fritz, 86899, Landsberg, DE
 Nutzmänn, Marc, Lindau, 88131, DE

- (51) **F16B 12/20** (11) **2 309 137 A1**
F16B 35/04
 (25) De (26) De
 (21) 10176359.7 (22) 13.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 19.09.2009 DE 202009012750 U
 (54) • *Dübelbolzen einer Verbindungsvorrichtung*
 • *Dowel pin on a connection device*
 • *Cheville d'un dispositif d'assemblage*
 (71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG, Industries-trasse 83-87, 32139 Spenge, DE
 (72) Lütkenhöner, Marco, 32130, Enger, DE
 (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

F16B 12/20 → (51) **A47B 13/00**

F16B 12/32 → (51) **A47B 13/00**

- (51) **F16B 13/06** (11) **2 309 138 A2**
F16B 13/08
 (25) De (26) De
 (21) 10177707.6 (22) 20.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 06.10.2009 DE 102009045345
 (54) • *Spreizdübel*
 • *Expansion anchor*
 • *Piton à expansion*
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
 (72) Wissling, Matthias, 9000, St. Gallen, CH
 Schäffer, Marc, 6800, Feldkirch-Nofels, AT

F16B 13/08 → (51) **F16B 13/06**

- (51) **F16B 19/00** (11) **2 309 139 A1**
F16B 5/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 09773573.2 (22) 03.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/062205 03.07.2009
 (87) WO 2010/001995 2010/01 07.01.2010
 (30) 04.07.2008 JP 2008175661
 (54) • *AUS ZWEI GLIEDERN BESTEHENDE MONTAGESTRUKTUR*
 • *TWO-MEMBER ASSEMBLING STRUCTURE*
 • *STRUCTURE D'ASSEMBLAGE À DEUX ÉLÉMENTS*

- (71) DAIWA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1, Aza Kamihirachi Hobo-cho, Okazaki-shi Aichi 444-0004, JP
 (72) IWAHARA Toshio, Okazaki-shi Aichi 444-0004, JP
 HORIUCHI Takeo, Okazaki-shi Aichi 444-0004, JP
 UKAI Jyunya, Okazaki-shi Aichi 444-0004, JP
 KOMENO Jyun, Okazaki-shi Aichi 444-0004, JP
 FUJII Kazuki, Okazaki-shi Aichi 444-0004, JP
 Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **F16B 19/10** (11) **2 309 140 A1**
F16B 21/06
 (25) Ja (26) En

(21) 09770198.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061533 24.06.2009
(87) WO 2009/157488 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 JP 2008164270

(54) • KLAMMER
• CLIP
• ATTACHE

(71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku,
Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
(72) WATANABE, Yasuhiro, Yokohama-shi Kana-
gawa 244-8522, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner &
Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1,
91052 Erlangen, DE

F16B 19/10 → (51) **B21J 15/02**

(51) **F16B 21/06** (11) **2 309 141 A1**
B60H 1/34 **F16B 21/07**
F16B 21/08

(25) De (26) De
(21) 10186539.2 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 DE 102009048410
(54) • Schnappbare Befestigungseinrichtung
• Snapping attachment device
• Dispositif de fixation encliquetable
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469
Stuttgart, DE
(72) Feith, Thomas, 70825, Korntal-Münchingen,
DE

F16B 21/06 → (51) **F16B 19/10**

F16B 21/07 → (51) **F16B 21/06**

F16B 21/08 → (51) **F16B 21/06**

F16B 35/04 → (51) **F16B 12/20**

F16B 37/04 → (51) **H01L 31/042**

F16B 45/00 → (51) **A47G 25/06**

F16C 19/22 → (51) **F16C 33/34**

(51) **F16C 19/49** (11) **2 309 142 A1**
F16C 33/46 **F16C 43/08**
F16C 33/66

(25) Fr (26) Fr
(21) 10290523.9 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 FR 0904789
(54) • Montageverfahren einer Lageranordnung
auf einem Lagerlauftring
• Method for mounting a bearing assembly
on a raceway formed around a bearing
member
• Procédé de montage d'un ensemble de
roulement sur une piste de roulement
formée autour d'un organe d'un palier
(71) SNR Roulements, 1, Rue des Usines, 74000
Annecy, FR

(72) Ferte, Clément, 74960 Cran Gevrier, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue
Soleillet, 75020 Paris, FR

F16C 23/08 → (51) **F16C 33/54**

(51) **F16C 33/34** (11) **2 309 143 A1**
F16C 19/22

(25) Ja (26) En
(21) 09773284.6 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060737 12.06.2009
(87) WO 2010/001706 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 JP 2008172604
(54) • LAGERROLLE, LAGER UND LAGERROL-
LENBEARBEITUNGSVERFAHREN
• BEARING ROLLER, BEARING, AND BEAR-
ING ROLLER PROCESSING METHOD
• ROULEAU DE ROULEMENT, ROULEMENT,
ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D UN
ROULEAU DE ROULEMENT

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003,
JP
(72) HIRANO Hidekazu, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP
(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke Patentan-
wälte Elisabethstrasse 34, 80796 München,
DE

F16C 33/46 → (51) **F16C 19/49**

F16C 33/48 → (51) **F16C 33/54**

(51) **F16C 33/54** (11) **2 309 144 A1**
F16C 23/08 **F16C 33/48**

(25) Ja (26) En
(21) 09797904.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062715 14.07.2009
(87) WO 2010/007979 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 JP 2008187319
18.07.2008 JP 2008187343
08.07.2009 JP 2009161741
(54) • GEPRESSTER KÄFIG, SELBSTAUSRICHT-
TENDES KUGELLAGER SOWIE VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG DES
GEPRESSTEN KÄFIGS
• PRESSED CAGE, SELF-ALIGNING ROLLER
BEARING, AND METHOD OF MANUFAC-
TURING PRESSED CAGE
• CAGE ESTAMPÉE, PALIER À ROULEAUX À
AUTO-ALIGNEMENT, ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE CAGE ESTAMPÉE

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003,
JP
(72) UMEMOTO Takehiko, Kuwana-shi Mie 511-
0811, JP
TSUMORI Yukihiisa, Kuwana-shi Mie 511-
0811, JP
MAEDA Takeshi, Kuwana-shi Mie 511-0811,
JP
SHIMIZU Yasuhiro, Kuwana-shi Mie 511-
0811, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F16C 33/66 → (51) **F16C 19/49**

F16C 43/08 → (51) **F16C 19/49**

(51) **F16D 1/08** (11) **2 309 145 A2**
(25) De (26) De
(21) 10010684.8 (22) 27.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 DE 102009048688
(54) • Verbindungsanordnung
• Connection assembly
• Dispositif de raccordement

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Märkl, Johann, 85049 Ingolstadt, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung,
85045 Ingolstadt, DE

F16D 1/08 → (51) **B24B 7/00**

F16D 1/10 → (51) **B60K 6/46**

F16D 3/24 → (51) **F04B 27/08**

(51) **F16D 65/00** (11) **2 309 146 A1**
(25) It (26) En

(21) 09425362.2 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Scheibenbremsklotz
• Disk brake pad
• Plaquette de frein à disque
(71) Lupica, Fabrizio, Via Goffredo Casalis No. 10,
10143 Torino, IT
Gucciardi, Domenico, Corso Toscana 6,
10149 Torino, IT
(72) Lupica, Fabrizio, 10143 Torino, IT
Gucciardi, Domenico, 10149 Torino, IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via
Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **F16D 69/02** (11) **2 309 147 A1**
C04B 35/83

(25) En (26) En
(21) 10176494.2 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 09.10.2009 US 576671
(54) • Kostengünstige, hochdichte Flugzeugreib-
belagmaterialien mit Vliesvorformen mit
geringem Faservolumen und Spitzenver-
dichtung
• Low cost, high density aircraft friction
materials utilizing low fiber volume non-
woven preforms with pitch densification
• Matériaux de friction d'avion à faible coût
et haute densité utilisant des préformes
non tissées à faible volume de fibres avec
densification de la nuance

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) La Forest, Mark L., Morristown, NJ 07962-
2245, US
James, Mark Criss, Morristown, NJ 07962-
2245, US
Murdie, Neil, Morristown, NJ 07962-2245,
US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

F16D 69/02 → (51) **C08K 7/04**

F16F 1/02 → (51) **B60G 21/055**

F16F 1/14 → (51) **B60G 21/055**

F16F 1/16 → (51) **B60G 21/055**

(51) **F16F 1/362** (11) **2 309 148 A2**
(25) Es (26) En
(21) 09738539.7 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/051748 29.04.2009
(87) WO 2009/133526 2009/45 05.11.2009
(88) 20.05.2010
(30) 29.04.2008 ES 200801311
(54) • *VERBINDUNGSELEMENT ZWISCHEN
MODULEN FÜR KONSTRUKTIONEN*
• *JOINING ELEMENT BETWEEN MODULES
FOR CONSTRUCTIONS*
• *ÉLÉMENT DE LIAISON UTILISÉ ENTRE
DES MODULES POUR DES CONSTRUC-
TIONS*
(71) Compact-Habit, S. L., Pol. Ind. La Cort C.
Marbusca Parcel la 27, 08261 Cardona, ES
(72) TRAGANT RUANO, Jose, E-08261 Cardona,
ES
MORTE MORALES, Miguel, E-08912 Bada-
lona, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C.
Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

F16F 1/376 → (51) **B60K 6/46**

F16F 1/38 → (51) **B60G 21/055**

(51) **F16F 9/32** (11) **2 309 149 A2**
(25) De (26) De
(21) 10013367.7 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 DE 102009048625
(54) • *Kraftfahrzeug mit Dämpfervorrichtung,
Dämpfervorrichtung sowie Bauteil für
Dämpfervorrichtung*
• *Motor vehicle with damper device, damper
device and component for damper device*
• *Véhicule automobile doté d'un dispositif
d'amortissement, dispositif d'amortisse-
ment et composant pour dispositif
d'amortissement*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Willems, Marco, 85053 Ingolstadt, DE
Merkes, Wolfgang, 81929 München, DE
(74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Paten-
tabteilung Postfach 11 44, 74148 Neckar-
sulm, DE

F16F 9/50 → (51) **G05B 19/042**

F16F 15/08 → (51) **B60G 21/055**

F16H 1/32 → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16H 25/20** (11) **2 309 150 A1**
B64C 9/22
(25) En (26) En
(21) 10251779.4 (22) 09.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 GB 0917693
11.06.2010 GB 1009742
(54) • *Aktuatoranordnung*
• *Actuator arrangement*
• *Agencement d'actionneur*
(71) Goodrich Actuation Systems Limited, Strat-
ford Road, Solihull B90 4LA, GB

(72) Kracke, Jeremy Alan George, Stone Staf-
fordshire ST15 8FG, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27
Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1RQ, GB

(51) **F16H 57/02** (11) **2 309 151 A1**
B62M 11/06
(25) Ja (26) En
(21) 09804648.5 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/000139 16.01.2009
(87) WO 2010/016161 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008204928
(54) • *AUTOMATISCHES SCHRITTGETRIEBE FÜR
SATTELFahrZEUGE, ANTRIEBSEINHEIT
DAMIT UND SATTELFahrZEUG DAMIT*
• *STEPWISE AUTOMATIC TRANSMISSION
FOR SADDLE RIDING TYPE VEHICLE,
POWER UNIT EQUIPPED WITH THE SAME,
AND SADDLE RIDING TYPE VEHICLE
EQUIPPED WITH THE SAME*
• *TRANSMISSION AUTOMATIQUE SÉQUEN-
TIELLE POUR VÉHICULE DU TYPE CHE-
VAUCHEMENT DE SELLE, UNITÉ DE
COMMANDE ÉQUIPÉE DE CELLE-CI, ET
VÉHICULE DU TYPE CHEVAUCHEMENT DE
SELLE ÉQUIPÉ DE CELLE-CI*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-
8501, JP
HATA, Shinichiro, Iwata-shi Shizuoka 438-
8501, JP
MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka
438-8501, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmer-
mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,
DE

(51) **F16H 57/02** (11) **2 309 152 A1**
F16H 57/04 **B62M 7/02**
B62M 11/06
(25) Ja (26) En
(21) 09804649.3 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/000140 16.01.2009
(87) WO 2010/016162 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008204926
(54) • *ZWEIRÄDRIGES MOTORFAHRZEUG*
• *TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE*
• *VÉHICULE MOTORISÉ À DEUX ROUES*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) OISHI, Akifumi, Iwata-shi Shizuoka 438-
8501, JP
HATA, Shinichiro, Iwata-shi Shizuoka 438-
8501, JP
MURAYAMA, Takuji, Iwata-shi Shizuoka
438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.
O. Box 246, 82043 Pullach, DE

F16H 57/04 → (51) **F16H 57/02**

F16H 59/14 → (51) **F16H 61/00**

(51) **F16H 61/00** (11) **2 309 153 A1**
F16H 59/14
(25) Zh (26) En

(21) 08773202.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071666 17.07.2008
(87) WO 2010/006478 2010/03 21.01.2010
(54) • *GANGSCHALTVERFAHREN FÜR EIN
AUTOMATISIERTES STUFENGETRIEBE
EINES FAHRZEUGS*
• *A GEAR SHIFT METHOD FOR AN AUTO-
MATIC STEP GEARBOX OF A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DE VITESSE
POUR BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE
À ÉTAGES D'UN VÉHICULE*
(71) Huang, Zhaohuan, 24 Tiantao Road Nanning,
Guangxi 530022, CN
(72) Huang, Zhaohuan, Guangxi 530022, CN
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via
Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **F16H 61/00** (11) **2 309 154 A1**
(25) En (26) En
(21) 10186473.4 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 JP 2009232453
(54) • *Ölpumpensteuerungsvorrichtung für Fahr-
zeug*
• *Oil pump control apparatus for vehicle*
• *Appareil de commande de pompe à huile
pour véhicule*
(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shi-
zuoka 417-8585, JP
(72) Kawaguchi, Takateru, Fuji-shi, Shizuoka 417-
8585, JP
Shimanaka, Shigeki, Fuji-shi, Shizuoka 417-
8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F16J 15/16 → (51) **B60C 23/00**

F16J 15/16 → (51) **F16J 15/44**

F16J 15/34 → (51) **B05B 1/30**

F16J 15/40 → (51) **F16J 15/44**

(51) **F16J 15/44** (11) **2 309 155 A1**
F16J 15/16 **H02K 5/124**
F16J 15/40
(25) En (26) En
(21) 09172503.6 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Dichtungssystem für einen Elektrogenera-
tor*
• *Sealing system of a sealed electric gen-
erator*
• *Système d'étanchéité d'un générateur
électrique*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) März, Mario, D-68165, Mannheim, DE
Langenbacher, Klaus, D-67366, Weingarten,
DE

F16J 15/44 → (51) **B60C 23/00**

(51) **F16K 1/12** (11) **2 309 156 A1**
F16K 1/228 **F16K 3/28**

(25) En (26) En
(21) 09169084.2 (22) 31.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.09.2008 KR 20080086334

(54) • *Ventil zur Flusssteuerung*
• *Flow control valve*
• *Vanne de contrôle de flux*

(71) Korea Aerospace Research Institute, 45,
Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333,
KR

(72) Jung, Taekyu, Daejeon 305-772, Yuseong-
gu, KR

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

F16K 1/228 → (51) **F16K 1/12**

(51) **F16K 3/24** (11) **2 309 157 A2**

(25) En (26) En
(21) 10184397.7 (22) 30.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.09.2009 US 247001 P
21.09.2010 US 887062

(54) • *Selbstreinigende Ventilanzordnung*
• *Self cleaning valve assembly*
• *Ensemble formant vanne auto-nettoyante*

(71) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 W. Floris-
sant Avenue, St. Louis Missouri 63136, US

(72) DeSantis, Paul, St Louis, MO 63136, US
Carignan, Ryan, St Louis, MO 63136, US

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F16K 3/28 → (51) **F16K 1/12**

(51) **F16K 7/06** (11) **2 309 158 A2**

(25) En (26) En
(21) 10015407.9 (22) 12.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(30) 14.05.2004 US 846131

(54) • *Verengungsventil für Schlammischer*
• *Slurry mixer constrictor valve*
• *Vanne d'étranglement pour mélangeur de
boue*

(71) United States Gypsum Company, 125 South
Franklin Street, Chicago, IL 60606, US

(72) Petersen, Bruce Lynn, Lisle, Illinois 60532,
US
Haszel, Richard James, Mundelein, Illinois
60060, US

Wittbold, James, Des Plaines, Illinois 60018,
US

(74) Carpmal, Robert Maurice Charles, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
GB

(62) 05737451.4 / 1 751 452

(51) **F16K 11/076** (11) **2 309 159 A2**

(25) De (26) De
(21) 10186480.9 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 DE 202009013467 U

(54) • *Füllstromteiler*

• *Filling flow divider*
• *Séparateur de flux de remplissage*
(71) VEMAG Maschinenbau GmbH, Weserstrasse
32, 27283 Verden/Aller, DE
(72) Knodel, Peter, 28876 Oyten, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

(51) **F16K 15/06** (11) **2 309 160 A1**

(25) De (26) De
(21) 10178929.5 (22) 23.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 DE 102009048329

(54) • *Vorrichtung zum Eindosieren eines kryo-
genen Mediums*
• *Device for metering a cryogenic medium*
• *Dispositif destiné au dosage d'un milieu
cryogène*

(71) Messer France S.A.S., 25, rue Auguste
Blanche, 92816 Puteaux Cedex, FR
Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse
3c, 65843 Sulzbach, DE

(72) Beaugé, Claude, 95610, Eragny-Sur-Oise, FR
Gockel, Frank, 77410, Charny, FR

(74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH,
Patente/Marken/Lizenzen, Otto-Volger-
Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

(51) **F16K 15/20** (11) **2 309 161 A1**

(25) De (26) De
(21) 10009324.4 (22) 08.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 10.10.2009 DE 102009048929

(54) • *Reifenfülladapter*
• *Tyre filling adapter*
• *Adaptateur de remplissage de pneus*

(71) Schneider Druckluft GmbH, Ferdinand-Las-
salle-Strasse 43, 72770 Reutlingen, DE

(72) Meier, Markus, 73779 Deizisau, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte
Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse
109, 73730 Esslingen, DE

(51) **F16K 24/00** (11) **2 309 162 A2**

(25) De (26) De
(21) 10013271.1 (22) 04.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 DE 202009013793 U

(54) • *Be- und Entlüftungsautomat mit Membran
als Systembaukasten*
• *Ventilation device with membrane as a
modular system*
• *Automate d'alimentation et d'évacuation de
l'air doté d'une membrane comme bloc de
système*

(71) Wilhelm Schauerte GmbH & Co. KG
Geschäftsführung, Twiene 1b, 57350 Len-
nestadt-Grevenbrück, DE

(72) Hidde, Axel, R., Dr.-Ing., 57076 Siegen, DE

(74) Klose, Odo, Prof., 42285 Wuppertal, DE

(51) **F16K 31/40** (11) **2 309 163 A1**

(25) En (26) En
(21) 10169788.6 (22) 16.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 CN 200910204763

(54) • *Bidirektionales Magnetventil*
• *Bidirectional solenoid valve*
• *Électrovanne bidirectionnelle*

(71) Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Con-
trols Group Co., Ltd., Xinchang County
Chengguan Town, Zhejiang 312500, CN

(72) Chen, Bin, 312500, Chengguan Town Zhe-
jiang, CN

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F16K 99/00 → (51) **F04B 43/04**

F16L 37/091 → (51) **F16L 37/092**

(51) **F16L 37/092** (11) **2 309 164 A1**
F16L 37/091

(25) Fr (26) Fr
(21) 10186728.1 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 FR 0904761

(54) • *Schnellkupplungsvorrichtung mit umge-
kehrtem Führungs- und Dichtungsbereich*
• *Quick coupling device with inverted guid-
ing and sealing zones*
• *Dispositif de raccordement instantané
ayant des zones de guidage et d'étanchéité
inversées*

(71) LEGRIS SAS, 74 rue de Paris, 35000
Rennes, FR

(72) Le Quere, Philippe, 35830, Betton, FR

(74) Lavielle, Bruno François Stéphane, Cabinet
Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **F17C 9/02** (11) **2 309 165 A1**

(25) En (26) En
(21) 09352005.4 (22) 09.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Umwandlung von verflüssigtem Erdgas*
• *Conversion of liquefied natural gas*
• *Conversion de gaz naturel liquéfié*

(71) Cryostar SAS, 2 Rue de l'Industrie, ZI BP 48,
68220 Hesiugue, FR

(72) Pozivil, Joseph, 4123 Allschwill, CH

De Nardis, David, 67600 Kintzheim, FR

(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle
& Bardou S.C. 9 Avenue de l'Europe B.P.
72253, 31522 Ramonville Cedex, FR

(51) **F17C 11/00** (11) **2 309 166 A1**

(25) De (26) De
(21) 10007037.4 (22) 08.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 11.09.2009 DE 102009040947

(54) • *Behälter und Verfahren zum Speichern von
Gas mit einem in einem Metallschäum
zusammengefügte Adsorbent*

• *Container and method for storing gas with
an adsorbent aggregated with a metallic
foam*

• *Réservoir et procédé de stockage de gaz
dans un adsorbant agrégé à une mousse
métallique*

(71) E.ON Ruhrgas AG, Huttropstrasse 60, 45138
Essen, DE

(72) Adelt, Marius, Dr.-Ing., 46286 Dorsten, DE

(74) Harlacher, Mechthild, E.ON Ruhrgas AG
Huttropstrasse 60, 45138 Essen, DE

F21K 99/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21L 4/00** (11) **2 309 167 A1**
F21V 29/00 F21V 15/01
F21V 23/04 F21V 31/00

(25) En (26) En
(21) 09012664.0 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Taschenlampe*
 - *Flashlight*
 - *Lampe torche*
- (71) Liu, Yunzhao, 18 Nantou Dadao Dong,
Nantou Zhongshan Guangdong 528427, CN
- (72) Liu, Yunzhao, Nantou Zhongshan Guang-
dong 528427, CN
- (74) Pereira Toñá, María Irache, Accions en
Patents I Marques Padullés, S.L. C/Enric
Granados, 21, Pral, 4a, 08007 Barcelona, ES

(51) **F21S 2/00** (11) **2 309 168 A1**
F21V 29/00 **F21Y 101/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09794150.4 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/003015 30.06.2009
(87) WO 2010/004702 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 JP 2008176916
- (54) • *BIRNENFÖRMIGE BELEUCHTUNGS-
QUELLE*
- *BULB-TYPE LIGHTING SOURCE*
 - *SOURCE D'ÉCLAIRAGE DU TYPE À
AMPOULE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SHIDA, Satoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207,
JP
- UEMOTO, Takaari, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP
- (74) Unland, Jochen Hermann, Eisenführ, Speiser
& Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen,
DE

F21S 2/00 → (51) **F21V 29/00**

(51) **F21S 8/00** (11) **2 309 169 A1**
F21V 7/00 **F21V 31/00**

(25) En (26) En
(21) 09172752.9 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Leuchte, Gehäuse, Endstücke und Lamelle
dafür*
- *Luminaire, housing, end parts and louver
therefore*
 - *Luminaire, boîtier, pièces d'extrémité et
persienne associée*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet
been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

F21S 8/00 → (51) **G02B 7/02**

(51) **F21S 8/04** (11) **2 309 170 A1**
F21V 8/00 **F21Y 101/02**
F21Y 105/00

(25) Zh (26) En
(21) 09768713.1 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/000709 25.06.2009
(87) WO 2009/155788 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 CN 200820049719 U
- (54) • *EINGEBETTETE LAMPE MIT ZUSATZBE-
LEUCHTUNG*
- *EMBEDDED LAMP WITH AUXILIARY
ILLUMINATION*
 - *LAMPE ENCASTRÉE AVEC ÉCLAIRAGE
AUXILIAIRE*

- (71) Wu, Liangju, No. 19, Street 7, Bihu Haoting
Flowery Country Garden, Chencun Shunde,
Foshan, Guangdong 528000, CN
- (72) WU, Jiechun, Foshan Guangdong 528061,
CN
- (74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo &
Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336
München, DE

(51) **F21S 8/08** (11) **2 309 171 A2**
F21W 131/103 **F21Y 101/02**

(25) En (26) En
(21) 10251752.1 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.10.2009 US 248950 P
- (54) • *Leuchtenanordnung und Anwendungen
dafür*
- *Luminaire assemblies and applications
thereof*
 - *Ensembles formant luminaires et leurs
applications*

- (71) ABL IP Holding, LLC, One Lithonia Way,
Conyers, GA 30012, US
- (72) Barnwell, David, Northampton NN4 5AG, GB
Javes, David, Milton Keynes Bucks MK19
6NA, GB
- (74) Didmon, Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

(51) **F21S 8/12** (11) **2 309 172 A2**
F21V 7/00

(25) En (26) En
(21) 10186585.5 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.10.2009 JP 2009235598
- (54) • *Fahrzeugscheinwerfervorrichtung*
- *Vehicular headlamp apparatus*
 - *Appareil de phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP
- (72) Tsukamoto, Michio, Shizuoka-shi Shizuoka,
JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F21S 8/12 → (51) **F21V 14/08**

F21S 9/02 → (51) **F21S 9/03**

(51) **F21S 9/03** (11) **2 309 173 A1**
F21S 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 09804936.4 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/063728 03.08.2009
(87) WO 2010/016453 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201410
- (54) • *BELEUCHTUNGSLAMPE*
- *ILLUMINATING LAMP*
 - *LAMPE D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) OGURA, Yoshiaki, Osaka 545-8522, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **F21V 7/00** (11) **2 309 174 A1**
F21K 99/00

(25) It (26) En
(21) 10179653.0 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 06.10.2009 IT TV20090194
- (54) • *Beleuchtungsvorrichtung*
- *Lighting device*
 - *Dispositif d'éclairage*
- (71) Combustion and Energy S.r.l., Via per
Dolzago, 21, 23848 Oggiono - Lecco (LC), IT
- (72) Di Giovine, Vincenzo, 22040, Lecco (LC), IT
- (74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste
49, 35121 Padova, IT

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/12**

(51) **F21V 7/04** (11) **2 309 175 A1**
(25) En (26) En

(21) 09172574.7 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Asymmetrisches Reflektorelement zum
Reflektieren von durch eine LED-Einheit
emittiertes Licht, Reflektor mit mindestens
einem Reflektorelement und Beleuch-
tungseinheit*
- *Asymmetrical reflector element for reflect-
ing light emitted by one LED unit, reflector
comprising at least one reflector element,
and lighting unit*
 - *Élément réfléchissant asymétrique pour
réfléchir la lumière émise par une unité de
DEL, réflecteur comprenant au moins un
élément de réflecteur et unité d'éclairage*

- (71) iLEDs GmbH, Geschwister-Scholl-Allee 82,
14532 Kleinmachnow, DE
- (72) Mokhtari, Ramin Lavae, 14532 Kleinmach-
now, DE
- Lang, Ortwin, 30880 Laatzen, DE
- (74) Kinkeldey, Daniela, Bird & Bird LLP Pacel-
listrasse 14, 80333 München, DE

F21V 8/00 → (51) **F21S 8/04**

(51) **F21V 14/08** (11) **2 309 176 A2**
F21S 8/12

(25) En (26) En
(21) 10186936.0 (22) 08.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 JP 2009234530

(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*

• *Vehicle headlamp*
• *Phare de véhicule*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3 Takanawa
4-chome Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Mochizuki, Mitsuyuki, Shizuoka-shi, Shi-
zuoka, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F21V 29/00** (11) **2 309 177 A1**
F21S 2/00 **F21Y 101/02**

(25) Ja (26) En

(21) 09766548.3 (22) 09.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060505 09.06.2009

(87) WO 2009/154100 2009/52 23.12.2009

(30) 20.06.2008 JP 2008162325

20.06.2008 JP 2008162326

(54) • *VERBINDER UND MIT DEM VERBINDER
VERSEHENE BELEUCHTUNGSVORRICH-
TUNG*

• *CONNECTOR AND ILLUMINATING DEVICE
PROVIDED WITH THE CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ET DISPOSITIF D'ÉCLAI-
RAGE COMPORTANT LE CONNECTEUR*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KITAMURA, Yoshiyuki, Osaka-shi Osaka
545-8522, JP

KITAMURA, Susumu, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP

OKAMURA, Noritaka, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP

NAKAGAWA, Hiroyasu, Osaka-shi Osaka
545-8522, JP

YAMAMOTO, Shoji, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP

(74) Treeby, Philip David William, et al, RGC
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London
SW1H 0RJ, GB

F21V 29/00 → (51) **F21L 4/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 31/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 31/03** (11) **2 309 178 A1**
F21W 101/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 10179193.7 (22) 24.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 FR 0957072

(54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung und/oder
Signalisierung für Kraftfahrzeug*

• *Lighting and/or signalling device for an
automobile*

• *Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation
d'un véhicule automobile*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue
Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) Herbin, Cyril, 59530, Potelle, FR
Grebert, Olivier, 59790, Ronchin, FR

(51) **F21V 33/00** (11) **2 309 179 A1**

(25) En (26) En

(21) 10187191.1 (22) 11.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 EP 09075459

(54) • *Tisch mit einer Glastischplatte mit LEDs*

• *A table having a glass table top provided
with LED's*

• *Table disposant d'un plateau de table en
verre fourni avec des DEL*

(71) Cox, Frank, Kreuzelweg 20, 5961 NM Horst,
NL

(72) Cox, Frank, 5961 NM Horst, NL

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/04**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 29/00**

F21Y 105/00 → (51) **F21S 8/04**

(51) **F23C 3/00** (11) **2 309 180 A2**
F23C 6/04 **F23L 15/04**

(25) En (26) En

(21) 10182504.0 (22) 19.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 19.05.2004 US 572541 P

30.12.2004 US 640687 P

(54) • *Verbrennungsverfahren und Verbren-
nungsvorrichtung*

• *Combustion method and apparatus*

• *Procédé et appareil de combustion*

(71) Innovative Energy, Inc., 205 Vest Avenue,
Valley Park, MO 63088-1729, US

(72) Schlote, Andrew, Fenton, MO 63026, US
Langhorst, Phil Gerard, St. Louis, MO 63126,
US

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 05750085.2 / 1 751 467

F23C 6/04 → (51) **F23C 3/00**

(51) **F23C 9/00** (11) **2 309 181 A2**
F23L 7/00

(25) En (26) En

(21) 10012345.4 (22) 30.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.09.2009 JP 2009225912

(54) • *Oxyfuel-Brennkessel und Betriebsverfahren
dafür*

• *Oxyfuel combustion boiler plant and
operation method of oxyfuel combustion
boiler plant*

• *Installation de chaudière à combustion à
oxy-fuel et son procédé de fonctionnement*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Taniguchi, Masayuki, Tokyo 100-8220, JP
Shibata, Tsuyoshi, Tokyo 100-8220, JP

Hayashi, Yoshiharu, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

F23C 9/00 → (51) **F23L 7/00**

(51) **F23D 14/08** (11) **2 309 182 A2**
F23D 14/84 **F23M 5/02**

(25) En (26) En

(21) 10190737.6 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 14.06.2006 US 454071

(54) • *Coanda-Gasbrenner und Verfahren dafür*

• *Coanda gas burner apparatus and methods*

• *Brûleur à gaz à effet Coanda et procédés*

(71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C., 11920 East
Apache, Tulsa, OK 74116, US

(72) Poe, Roger L., Beggs, OK 74421, US
Wilkins, James, Fleet, Hampshire GU52 6TG,
GB

Claxton, Michael G., Tulsa, OK 74135, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(62) 07252382.2 / 1 867 923

(51) **F23D 14/08** (11) **2 309 183 A2**
F23D 14/84 **F23M 5/02**

(25) En (26) En

(21) 10190738.4 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 14.06.2006 US 454071

(54) • *Coanda-Gasbrenner und Verfahren dafür*

• *Coanda gas burner apparatus and methods*

• *Brûleur à gaz à effet Coanda et procédés*

(71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C., 11920 East
Apache, Tulsa, OK 74116, US

(72) Poe, Roger L., Beggs, OK 74421, US
Wilkins, James, Fleet, Hampshire GU52 6TG,
GB

Claxton, Michael G., Tulsa, OK 74135, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(62) 07252382.2 / 1 867 923

(51) **F23D 14/08** (11) **2 309 184 A2**
F23D 14/84 **F23M 5/02**

(25) En (26) En

(21) 10190739.2 (22) 13.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 14.06.2006 US 454071

(54) • *Coanda-Gasbrenner und Verfahren dafür*

• *Coanda gas burner apparatus and methods*

• *Brûleur à gaz à effet Coanda et procédés*

(71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C., 11920 East
Apache, Tulsa, OK 74116, US

(72) Poe, Roger L., Beggs, OK 74421, US
Wilkins, James, Fleet, Hampshire GU52 6TG,
GB

Claxton, Michael G., Tulsa, OK 74135, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(62) 07252382.2 / 1 867 923

F23D 14/84 → (51) **F23D 14/08**

F23D 17/00 → (51) **F23R 3/14**

F23G 5/50 → (51) **F23N 5/08**

F23G 7/08 → (51) **F23N 5/08**

F23J 15/04 → (51) **B01D 53/50**

(51) **F23L 7/00** (11) **2 309 185 A2**
F23C 9/00

(25) En (26) En

(21) 10012344.7 (22) 30.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.09.2009 JP 2009225902

(54) • *Oxyfuel-Brennkesselanlage*

• *Oxyfuel combustion boiler plant*

• *Installation de chaudière à combustion à oxy-fuel*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Taniguchi, Masayuki, Tokyo 100-8220, JP

Tsuyoshi, Shibata, Tokyo 100-8220, JP

Hayashi, Yoshiharu, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

F23L 7/00 → (51) **B01D 53/50**

F23L 7/00 → (51) **F23C 9/00**

F23L 15/04 → (51) **F23C 3/00**

F23M 5/02 → (51) **F23D 14/08**

(51) **F23N 5/08** (11) **2 309 186 A2**
F23G 7/08 **F23G 5/50**

(25) En (26) En

(21) 10251746.3 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 US 278591 P

(54) • *Bildabtastsystem, Software, Vorrichtung
und Verfahren zur Steuerung einer Ver-
brennungseinrichtung*

• *Image sensing system, software, apparatus
and method for controlling combustion
equipment*

• *Système de détection d'image, logiciel,
appareil et procédé de contrôle d'un
équipement de combustion*

(71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C., 11920 East
Apache, Tulsa, OK 74116, US

(72) Poe, Roger L., Beggs Oklahoma 74421-
2189, US

Colannino, Joseph, Tulsa Oklahoma 74137,
US

Hong, Jianhui, Tulsa Oklahoma 74133, US

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **F23R 3/14** (11) **2 309 187 A2**
F23D 17/00

(25) En (26) En

(21) 10190272.4 (22) 04.12.2008

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA MK RS

(30) 02.01.2008 US 3829

(54) • *Brennkammer für zwei Brennstoffe und mit
automatischer Entlüftung des flüssigen
Brennstoffs*

• *Dual fuel can combustor with automatic
liquid fuel purge*

• *Chambre de combustion tubulaire à double
combustible avec purge automatique du
combustible liquide*

(71) Opra Technologies B.V., Opaalstraat 60,
7554 TS Hengelo, NL

(72) Koranek, Michal, 4042 Hafersfjord, NO

(74) Ruhmann, Andrea Elizabeth, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(62) 08870031.5 / 2 232 146

(51) **F23R 3/14** (11) **2 309 188 A1**
F02C 9/28 **F23R 3/28**
F23R 3/30 **F23R 3/34**
F23R 3/42

(25) Ja (26) En

(21) 09750388.2 (22) 22.05.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/002274 22.05.2009

(87) WO 2009/142026 2009/48 26.11.2009

(30) 23.05.2008 JP 2008136068

(54) • *VERBRENNUNGSVORRICHTUNG UND
STEUERVERFAHREN DAFÜR*

• *COMBUSTION DEVICE AND CONTROL*

METHOD THEREOF

• *DISPOSITIF DE COMBUSTION ET PRO-
CÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*

(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1,
Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP

(72) KASHIHARA, Hiroyuki, JP

YOSHINO, Yasushi, JP

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

F23R 3/28 → (51) **F23R 3/14**

F23R 3/30 → (51) **F23R 3/14**

(51) **F23R 3/34** (11) **2 309 189 A2**

(25) En (26) En

(21) 10172756.8 (22) 13.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.09.2009 JP 2009225896

(54) • *Brennkammer mit niedrigen NOx-Emissio-
nen für wasserstoffhaltigen Brennstoff und
Betriebsverfahren dafür*

• *Low NOx combustor for hydrogen-con-
taining fuel and its operation*

• *Chambre de combustion à faible NOx pour
carburant contenant de l'hydrogène et son
fonctionnement*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Koizumi, Hiromi, Tokyo 100-8220, JP

Dodo, Satoshi, Tokyo 100-8220, JP

Takahashi, Hirokazu, Tokyo 100-8220, JP

Asai, Tomohiro, Tokyo 100-8220, JP

Koganezawa, Tomomi, Tokyo 100-8220, JP

Yoshida, Shohei, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/14**

F23R 3/42 → (51) **F23R 3/14**

(51) **F24B 1/192** (11) **2 309 190 A2**

(25) De (26) De

(21) 10013336.2 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 DE 102009048781

(54) • *Feuerraumtür*

• *Fireplace door*

• *Porte de foyer*

(71) Riener, Karl Stefan, Müllerviertel 20, 4563
Micheldorf, AT

(72) Riener, Karl Stefan, 4563 Micheldorf, AT

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

F24C 1/00 → (51) **F24C 7/02**

(51) **F24C 7/02** (11) **2 309 191 A1**
F24C 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 09758079.9 (22) 01.06.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/002410 01.06.2009

(87) WO 2009/147812 2009/50 10.12.2009

(30) 05.06.2008 JP 2008147766

(54) • *HOCHFREQUENZHEIZVORRICHTUNG MIT
HEIZELEMENT*

• *HIGH FREQUENCY HEATING DEVICE WITH
HEATER*

• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE HAUTE FRÉ-
QUENCE AVEC ÉLÉMENT CHAUFFANT*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TSUJIMOTO, Toshiyuki, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

F24C 7/08 → (51) **G06F 3/042**

F24C 7/08 → (51) **H03K 17/955**

(51) **F24C 15/20** (11) **2 309 192 A2**

(25) Da (26) En

(21) 10179201.8 (22) 24.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 25.09.2009 DK 200970127

(54) • *Abzugsaubenanordnung für Kochapparate*

• *Cooker hood assembly*

• *Ensemble de hotte pour appareil de
cuisson.*

(71) Netto Air ApS, Gammel Stillingvej 425, 8462
Harlev J, DK

(72) Poulsen, Richard, 8462, Harlev J, DK

(74) Gregersen, Niels Henrik, et al. Patrade A/S
Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

F24F 3/00 → (51) **F24F 3/14**

(51) **F24F 3/14** (11) **2 309 193 A1**
B01D 53/26 **F24F 3/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09750348.6 (22) 15.05.2009

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/002149 15.05.2009

(87) WO 2009/141986 2009/48 26.11.2009

(30) 22.05.2008 JP 2008134813

(54) • *FEUCHTIGKEITSREGELVORRICHTUNG*

• *HUMIDITY CONTROL DEVICE*

• *DISPOSITIF DE RÉGULATION D'HUMIDITÉ*

(71) Dyna-Air Co., Ltd., 3-4-2, Kandanishiki-cho
Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) MIYAUCHI, Hikoo, Tokyo 101-0054, JP

(74) MIKAMI, Yoshihiro, Tokyo 101-0054, JP

(74) Margotti, Herwig Franz, Schwarz & Partner
Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010
Wien, AT

(51) **F24F 5/00** (11) **2 309 194 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08877719.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/069615 29.10.2008
(87) WO 2010/050007 2010/18 06.05.2010
(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**
• **CLIMATISEUR**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Kouji, Tokyo 100-8310, JP
HATOMURA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
WAKAMOTO, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
TAKENAKA, Naofumi, Tokyo 100-8310, JP
SHIMAZU, Yusuke, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **F24F 6/00** (11) **2 309 195 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09794209.8 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003237 10.07.2009
(87) WO 2010/004762 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 JP 2008180083
30.09.2008 JP 2008255026
(54) • **FEUCHTIGKEITSREGLER**
• **HUMIDITY CONTROLLER**
• **DISPOSITIF DE RÉGULATION D'HUMIDITÉ**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) TANAKA, Toshio, Sakai-shi Osaka 591-8511,
JP
OHDOU, Tsunahiro, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
MOTEGI, Kanji, Sakai-shi Osaka 591-8511,
JP
KAGAWA, Kenkichi, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

F24F 7/00 → (51) **F24F 7/10**

(51) **F24F 7/007** (11) **2 309 196 A1**
F24F 7/08
(25) Ja (26) En
(21) 09766441.1 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/002772 18.06.2009
(87) WO 2009/153993 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 JP 2008158797
(54) • **LÜFTUNGSVORRICHTUNG**
• **VENTILATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE VENTILATION**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) TAKEUCHI, Nobumasa, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
TAKAHASHI, Takashi, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP

MATSUGI, Yoshitaka, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F24F 7/007 → (51) **F24F 7/06**

(51) **F24F 7/06** (11) **2 309 197 A1**
F24F 7/007 **F24F 7/10**
F24F 13/068 **F24F 13/08**
(25) Ja (26) En
(21) 09734950.0 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/058014 22.04.2009
(87) WO 2009/131157 2009/44 29.10.2009
(30) 23.04.2008 JP 2008113049
(54) • **RAUCHZIMMER**
• **SMOKING ROOM**
• **FUMOIR**
(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) MATSUMURA, Takeshi, Tokyo 130-8603, JP
TARORA, Masafumi, Tokyo 130-8603, JP
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F24F 7/08 → (51) **F24F 7/007**

(51) **F24F 7/10** (11) **2 309 198 A1**
A61L 9/00 **A61L 9/22**
B03C 3/02 **B03C 3/40**
B03C 3/47 **F24F 7/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09769880.7 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/002830 22.06.2009
(87) WO 2009/157170 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 JP 2008164097
(54) • **LÜFTUNGSVORRICHTUNG**
• **VENTILATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE VENTILATION**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) KAGAWA, Kenkichi, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
TANAKA, Toshio, Sakai-shi Osaka 591-8511,
JP
ODA, Yasuhiro, Kusatsu-shi Shiga 525-8526,
JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

F24F 7/10 → (51) **F24F 7/06**

(51) **F24F 11/02** (11) **2 309 199 A1**
F25B 1/00 **F25B 13/00**
F25B 29/00 **F25B 47/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08877714.9 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/069605 29.10.2008
(87) WO 2010/050002 2010/18 06.05.2010
(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**

• **CLIMATISEUR**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
MOTOMURA, Yuji, Tokyo 100-8310, JP
HATOMURA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 309 200 A1**
G05B 19/418 **G06Q 50/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09773138.4 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/002936 26.06.2009
(87) WO 2010/001560 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 JP 2008172607
(54) • **GRUPPENVERWALTUNGSVORRICHTUNG**
UND GRUPPENVERWALTUNGSSYSTEM
• **GROUP MANAGEMENT DEVICE AND**
GROUP MANAGEMENT SYSTEM
• **DISPOSITIF DE GESTION DE GROUPE ET**
SYSTÈME DE GESTION DE GROUPE
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) MIKI, Toshiyuki, Kusatsu-shi Shiga 525-
8526, JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

F24F 11/02 → (51) **G01N 17/00**

F24F 13/068 → (51) **F24F 7/06**

F24F 13/08 → (51) **F24F 7/06**

F24H 1/00 → (51) **F25B 1/10**

(51) **F24J 2/04** (11) **2 309 201 A2**
F24J 2/34 **F24J 2/51**
(25) De (26) De
(21) 10186878.4 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 DE 102009045466
13.07.2010 DE 102010036383
(54) • **Solarbauelement für Solarthermieranlagen,**
Solarthermieranlage, Verfahren zum Betrei-
ben einer Solarthermieranlage und Teile
eines Solarbauelements für Solarthermie-
anlage
• **Solar construction component for solar**
thermal assemblies, solar thermal assem-
bly, method for operating a solar thermal
assembly and sections of a solar con-
struction component for solar thermal
assembly
• **Composant solaire pour installations ther-**
miques solaires, installation thermique
solaire, procédé de fonctionnement d'une
installation thermique solaire et parties
d'un composant solaire pour une installa-
tion thermique solaire
(71) Hambrock, Ludger, Rhedebrügger Strasse
51, 46325 Borken, DE
(72) Hambrock, Ludger, 46325 Borken, DE
(74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, 47051
Duisburg, DE

| | |
|---|---------------------------|
| F24J 2/08 | → (51) F24J 2/28 |
| F24J 2/10 | → (51) F24J 2/28 |
| F24J 2/14 | → (51) F24J 2/28 |
| (51) F24J 2/28 | (11) 2 309 202 A1 |
| F24J 2/08 | F24J 2/10 |
| F24J 2/14 | F24J 2/38 |
| F24J 2/50 | |
| (25) Ja | (26) En |
| (21) 09738820.1 | (22) 28.04.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA RS | |
| (86) JP 2009/058347 | 28.04.2009 |
| (87) WO 2009/133883 | 2009/45 05.11.2009 |
| (30) 02.05.2008 JP 2008120538 | |
| 07.08.2008 JP 2008203940 | |
| (54) • SONNENENERGIEABSORBER | |
| • SOLAR ENERGY ABSORBER | |
| • ABSORBEUR D'ENERGIE SOLAIRE | |
| (71) Electra Holdings Co., Ltd., 2-7-1, Yurakucho, Chiyoda-ku Tokyo 100-0006, JP | |
| (72) YABE, Takashi, Tokyo 114-0013, JP | |
| (74) SATOH, Yuji, Tokyo 142-0041, JP | |
| (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB | |
| F24J 2/34 | → (51) F24J 2/04 |
| F24J 2/38 | → (51) F24J 2/28 |
| F24J 2/50 | → (51) F24J 2/28 |
| F24J 2/51 | → (51) F24J 2/04 |
| (51) F24J 2/52 | (11) 2 309 203 A1 |
| H01L 31/042 | |
| (25) De | (26) De |
| (21) 09172525.9 | (22) 08.10.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Befestigen einer Vielzahl von Solarmodulen auf einer Außenhaut eines Gebäudes | |
| • Device and method for fixing a number of solar modules to a shell of a building | |
| • Dispositif et procédé de fixation d'une multitude de modules solaires sur la paroi extérieure d'un bâtiment | |
| (71) Rauschert Heinersdorf-Pressig GmbH, Bahnhofstraße 1, 96332 Pressig, DE | |
| (72) Neubauer, Roland, 96317 Kronach, DE | |
| (74) Metzler, Richard, 96332 Pressig, DE | |
| (74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE | |
| F24J 2/52 | → (51) E04H 6/02 |
| F24J 2/52 | → (51) H01L 31/042 |
| (51) F25B 1/00 | (11) 2 309 204 A1 |
| F25B 1/10 | |
| (25) Ja | (26) En |
| (21) 09738643.7 | (22) 30.04.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA RS | |
| (86) JP 2009/001953 | 30.04.2009 |
| (87) WO 2009/133706 | 2009/45 05.11.2009 |

| | |
|--|--------------------------|
| (30) 02.05.2008 JP 2008120739 | |
| (54) • KÜHLVORRICHTUNG | |
| • REFRIGERATION DEVICE | |
| • DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION | |
| (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP | |
| (72) FUJIMOTO, Shuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| YOSHIMI, Atsushi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| YAMAGUCHI, Takahiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| INAZUKA, Toru, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| FURUSHO, Kazuhiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| UCHIDA, Mitsuharu, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP | |
| KATAOKA, Hidehiko, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP | |
| (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE | |
| F25B 1/00 | (11) 2 309 205 A1 |
| (25) Ja | (26) En |
| (21) 09738796.3 | (22) 27.04.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA RS | |
| (86) JP 2009/058290 | 27.04.2009 |
| (87) WO 2009/133859 | 2009/45 05.11.2009 |
| (30) 30.04.2008 JP 2008118878 | |
| (54) • GEFRIERKREISLAUF | |
| • FREEZING CIRCUIT | |
| • CIRCUIT DE CONGÉLATION | |
| (71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP | |
| (72) KOMATSU Shunji, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP | |
| (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE | |
| F25B 1/00 | (11) 2 309 206 A1 |
| (25) Ja | (26) En |
| (21) 09742690.2 | (22) 27.04.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA RS | |
| (86) JP 2009/058292 | 27.04.2009 |
| (87) WO 2009/136566 | 2009/46 12.11.2009 |
| (30) 08.05.2008 JP 2008122301 | |
| (54) • GEFRIERZYKLUS | |
| • FREEZING CYCLE | |
| • CYCLE DE CONGÉLATION | |
| (71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP | |
| (72) MATSUMOTO Yuuichi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP | |
| (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE | |
| F25B 1/00 | (11) 2 309 207 A1 |
| F25B 1/10 | F25B 43/00 |
| (25) Ja | (26) En |
| (21) 09742705.8 | (22) 30.04.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA RS | |
| (86) JP 2009/058439 | 30.04.2009 |
| (87) WO 2009/136581 | 2009/46 12.11.2009 |

| | |
|--|--------------------------|
| (30) 08.05.2008 JP 2008122330 | |
| (54) • KÜHLVORRICHTUNG | |
| • REFRIGERATION DEVICE | |
| • DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION | |
| (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP | |
| (72) FUJIMOTO, Shuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| YOSHIMI, Atsushi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE | |
| F25B 1/00 | (11) 2 309 208 A1 |
| (25) Ja | (26) En |
| (21) 09750463.3 | (22) 28.04.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA RS | |
| (86) JP 2009/058336 | 28.04.2009 |
| (87) WO 2009/142101 | 2009/48 26.11.2009 |
| (30) 20.05.2008 JP 2008131981 | |
| (54) • KÜHLKREISLAUF | |
| • REFRIGERATION CYCLE | |
| • CYCLE DE RÉFRIGÉRATION | |
| (71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP | |
| (72) KANEKO, Akira, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP | |
| (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE | |
| F25B 1/00 | → (51) F24F 11/02 |
| F25B 1/00 | → (51) F25B 1/10 |
| (51) F25B 1/10 | (11) 2 309 209 A1 |
| F24H 1/00 | F25B 1/00 |
| (25) Ja | (26) En |
| (21) 09738805.2 | (22) 28.04.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA RS | |
| (86) JP 2009/058311 | 28.04.2009 |
| (87) WO 2009/133868 | 2009/45 05.11.2009 |
| (30) 02.05.2008 JP 2008120738 | |
| (54) • KÜHLEINHEIT | |
| • REFRIGERATION UNIT | |
| • UNITÉ DE RÉFRIGÉRATION | |
| (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP | |
| (72) FUJIMOTO, Shuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| YOSHIMI, Atsushi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| YAMAGUCHI, Takahiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| INAZUKA, Tooru, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| FURUSHO, Kazuhiro, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP | |
| UCHIDA, Mitsuharu, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP | |
| KATAOKA, Hidehiko, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP | |
| (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE | |
| F25B 1/10 | → (51) F25B 1/00 |

(51) **F25B 13/00** (11) **2 309 210 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10182046.2 (22) 22.12.2005
 (84) DE FR GB IT
 (30) 28.12.2004 KR 20040113573
 (54) • *Klimaanlage mit umkehrbarem Kreislauf*
 • *Reversible cycle air conditioner*
 • *Climatiseur à cycle réversible*
 (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeoeuido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
 (72) Hwang, Il Nahm, 425-020, Kyungki-do, KR
 Yoon, Seok Ho, 446-567, Kyungki-do, KR
 Yoon, Pil Hyun, 158-051, Seoul, KR
 Kwon, Ki Baik, 423-016, Kyunggi-do, KR
 Choi, Jin Ha, 430-041, Kyungki-do, KR
 (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode LLP
 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 (62) 05258018.0 / 1 686 332

F25B 13/00 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F25B 17/08** (11) **2 309 211 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10011916.3 (22) 30.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 01.10.2009 DE 102009043679
 (54) • *Vakuum-Sorptionsvorrichtung und Verfahren zum Betrieb dieser Vorrichtung*
 • *Vacuum sorption device and method for operating same*
 • *Dispositif de sorption sous vide et procédé de fonctionnement de ce dispositif*
 (71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35108 Allendorf, DE
 (72) Dawoud, Belal, Dr., 59955 Winterberg, DE
 Bornmann, Andreas, 35099 Burgwald, DE
 Chmielewski, Stefanie, 35066 Frankenberg, DE
 Höfle, Peter, 64646 Heppenheim, DE
 (74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

F25B 29/00 → (51) **F24F 11/02**

F25B 43/00 → (51) **F25B 1/00**

F25B 47/02 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F25B 49/00** (11) **2 309 212 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09172577.0 (22) 08.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (54) • *Wärmepumpen oder Kühlsystemüberwachungseinheit*
 • *A Heat Pump or Refrigerating System Monitoring Unit*
 • *Pompe à chaleur ou unité de surveillance du système de réfrigération*
 (71) Vallintek BVBA, Veurnestraat 162, 8660 De Panne, BE
 (72) Peirs, Jean Paul, 8660, De Panne, BE
 Peirs, Christopher, 8660, De Panne, BE
 (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **F25B 49/02** (11) **2 309 213 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10187148.1 (22) 11.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 12.10.2009 KR 20090096921
 08.04.2010 KR 20100032448
 (54) • *Klimaanlagensystem und Betriebssteuerungsverfahren dafür*
 • *Air conditioning system and method for controlling operation thereof*
 • *Système de climatisation et procédé de contrôle de son fonctionnement*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeoeuido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
 (72) Jung, Yunchul, Seoul, KR
 Lee, Kibok, Seoul, KR
 Lee, Seungyong, Seoul, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F25D 13/06** (11) **2 309 214 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10170551.5 (22) 23.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 30.09.2009 DE 102009045142
 (54) • *Verfahren und Kühltunnel zum Kühlen von Gütern*
 • *Method and cooling tunnel for cooling goods*
 • *Procédé et tunnel de refroidissement pour refroidir des produits*
 (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Pumpe, Rainer Klaus, 95448 Bayreuth, DE

(51) **F25D 13/06** (11) **2 309 215 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10170552.3 (22) 23.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 30.09.2009 DE 102009045143
 (54) • *Verfahren und Kühltunnel zum Kühlen von Produkten*
 • *Method and cooling tunnel for cooling products*
 • *Procédé et tunnel de refroidissement pour refroidir des produits*
 (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Pumpe, Rainer Klaus, 95448 Bayreuth, DE

(51) **F25D 13/06** (11) **2 309 216 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10170553.1 (22) 23.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 30.09.2009 DE 102009045211
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kühlen von Erzeugnissen*
 • *Device and method for cooling products*
 • *Dispositif et procédé destinés à refroidir des produits*
 (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Busch, Andreas, 92660 Neustadt, DE

(51) **F25D 23/06** (11) **2 309 217 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10172044.9 (22) 05.08.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.09.2009 KR 20090093133
 (54) • *Kühlschrank*
 • *Refrigerator*
 • *Réfrigérateur*
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Cho, Young Jin, Gwangju, KR
 Choi, Sang Geun, Gwangju-si, KR
 Lee, Jae Seung, Gwangju, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F28B 3/04** (11) **2 309 218 A1**
A23N 7/00 **F28B 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09172327.0 (22) 06.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (54) • *Wiedergewinnung von Wärme aus zyklisch wiederkehrenden Dampfloadungen*
 • *Recovery of heat from recurring charges of vapour*
 • *Récupération de chaleur à partir de charges récurrentes de vapeur*
 (71) BMA Nederland B.V., De Bleek 7, 3447 GV Woerden, NL
 (72) Hafemann, Hartmut, 31275 Lehrte, DE
 Caspers, Gerald, 38527 Meine, DE
 van Loon, Erik, 4255 GC Nieuwendijk, NL
 (74) van Lookeren Campagne, Constantijn August, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

F28B 11/00 → (51) **F28B 3/04**

F28D 9/00 → (51) **F28F 27/02**

(51) **F28F 27/02** (11) **2 309 219 A1**
F28D 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 09012510.5 (22) 02.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (54) • *Vorrichtung zur Beeinflussung der Temperatur eines flüssigen Mediums*
 • *Device for influencing the temperature of a liquid medium*
 • *Dispositif destiné à influencer la température d'un milieu fluide*
 (71) Isenmann, Hermann, Dochbach 16, 77790 Steinach/Baden, DE
 (72) Isenmann, Hermann, 77790 Steinach/Baden, DE
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

G01B 7/00 → (51) **G01D 5/14**

(51) **G01B 7/06** (11) **2 309 220 A1**
C23C 14/54
 (25) En (26) En
 (21) 09172120.9 (22) 02.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (54) • *Schichtdickenmessvorrichtung und -verfahren*
 • *Coating thickness measuring device and method*

- *Dispositif et procédé pour mesurer l'épaisseur d'une couche*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) Schramm, Sven, 63796 Kahl, DE
 Maurer, Philipp, 63820 Eisenfeld, DE
 (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 309 221 A1**
G01N 21/47 **A61B 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10195748.8 (22) 21.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 24.02.2006 US 776544 P
 (54) • *Verfahren und Systeme zur Durchführung von winkelaufgelöster optischer Kohärenztomografie im Fourier-Bereich*
 • *Methods and systems for performing angle-resolved fourier-domain optical coherence tomography*
 • *Procédés et systèmes destinés à réaliser une tomographie par cohérence optique dans le domaine de fourier avec résolution angulaire*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Stret, Boston, MA 02114, US
 (72) Desjardins, Adrien E., Waterloo Ontario N2L 5T8, CA
 Vakoc, Benjamin J., Arlington, MA 02474, US
 Tearney, Guillermo J., Cambridge, MA 02139, US
 Bouma, Brett E., Quincy, MA 02171, US
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
 (62) 07757246.9 / 1 987 318

G01B 9/02 → (51) **G02F 1/225**

G01B 11/00 → (51) **G01C 11/06**

- (51) **G01B 11/06** (11) **2 309 222 A1**
G01N 21/27
 (25) Ja (26) En
 (21) 09802678.4 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/003507 24.07.2009
 (87) WO 2010/013429 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 PCT/JP2008/063679
 (54) • *FILMDICKE-MESSVORRICHTUNG UND FILMDICKE-MESSVERFAHREN*
 • *FILM THICKNESS MEASURING DEVICE AND FILM THICKNESS MEASURING METHOD*
 • *DISPOSITIF DE MESURE D'ÉPAISSEUR DE FILM ET PROCÉDÉ DE MESURE D'ÉPAISSEUR DE FILM*
- (71) Nireco Corporation, 2951-4 Ishikawa-Machi Hachioji-shi, Tokyo 192-8522, JP
 (72) YAMADA, Takeo, Hachioji-shi Tokyo 192-8522, JP
 YAMAMOTO, Takeshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8522, JP
 YAMAKURA, Takahiro, Hachioji-shi Tokyo 192-8522, JP
 HAYASHI, Shinji, Hachioji-shi Tokyo 192-8522, JP
 KAWAI, Shingo, Hachioji-shi Tokyo 192-8522, JP

- (74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 309 223 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09794457.3 (22) 08.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/062412 08.07.2009
 (87) WO 2010/005013 2010/02 14.01.2010
 (30) 09.07.2008 JP 2008178667
 (54) • *MESSVORRICHTUNG*
 • *MEASURING APPARATUS*
 • *APPAREIL DE MESURE*
- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) USAMI Hitoshi, Tokyo 100-8331, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01B 21/04 → (51) **B23Q 17/22**

- (51) **G01C 3/06** (11) **2 309 224 A1**
G01S 17/36 **H04N 5/335**
 (25) En (26) En
 (21) 10193421.4 (22) 14.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 14.11.2005 JP 2005329509
 (54) • *Rauminformations-Detektionsvorrichtung und dafür bevorzugter fotoelektrischer Detektor*
 • *Spatial information detecting device and photodetector suitable therefor*
 • *Appareil de détection d'information d'espace et détecteur photo-électrique préférable à cela*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 (72) Hashimoto, Yusuke, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 Takada, Yuji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 Imai, Kenji, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 Tsunesada, Fumi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
 (62) 06823376.6 / 1 944 571

- (51) **G01C 11/06** (11) **2 309 225 A1**
G01B 11/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 09773518.7 (22) 01.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/062067 01.07.2009
 (87) WO 2010/001940 2010/01 07.01.2010
 (30) 01.07.2008 JP 2008172737
 01.07.2008 JP 2008172665
 (54) • *POSITIONSMESSVERFAHREN, POSITIONSMESSEINRICHTUNG UND PROGRAMM*
 • *POSITION MEASUREMENT METHOD, POSITION MEASUREMENT DEVICE, AND PROGRAM*
 • *PROCÉDÉ DE MESURE DE POSITION, DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION ET PROGRAMME ASSOCIÉ*

- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-macho Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
 (72) ANAI, Tetsuji, Tokyo 174-8580, JP
 KOCHI, Nobuo, Tokyo 174-8580, JP
 FUKAYA, Nobuyuki, Tokyo 174-8580, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G01C 15/00 → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 309 226 A1**
G01S 5/00 **G01S 5/14**
 (25) En (26) En
 (21) 09275091.8 (22) 05.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verbesserungen in Zusammenhang mit Navigationssystemen*
 • *Improvements relating to navigation systems*
 • *Améliorations relatives à des systèmes de navigation*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Thomas, Michael Andrew, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 309 227 A2**
 (25) Cs (26) En
 (21) 10466004.8 (22) 20.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 06.10.2009 CZ 200921765 U
 (54) • *Fußgänger-Navigationssystem*
 • *Street navigation system for pedestrians*
 • *Système de navigation pour piétons*
- (71) Centrum Dopravního Vyzkumu, Lisenská 33a, 63600 Brno, CZ
 (72) Drápela, Emil, 61200 Brno, CZ
 (74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 309 228 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10185395.0 (22) 01.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 06.10.2009 DE 102009048431
 (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Navigationssystems*
 • *Method for operating a navigation system*
 • *Procédé destiné au fonctionnement d'un système de navigation*
- (71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE
 (72) Götzelmann, Timo, 97070, Würzburg, DE
 (74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

G01C 21/36 → (51) **G10L 15/26**

G01C 22/00 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 309 229 A1**
G01B 7/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08791787.8 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063552 29.07.2008

(87) WO 2010/013309 2010/05 04.02.2010

- (54) • *MAGNETPOSITIONSENSOR*
- *MAGNETIC POSITION SENSOR*
- *CAPTEUR DE POSITION MAGNÉTIQUE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) KIMURA, Yasuki, Tokyo 100-8310, JP
 NISHIURA, Ryuichi, Tokyo 100-8310, JP
 FURUSAWA, Kimiyasu, Tokyo 100-8310, JP
 YAMASHIRO, Satoshi, Tokyo 100-8310, JP
 TOYA, Mitsutoshi, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01D 5/244** (11) **2 309 230 A1**

(25) De (26) De

(21) 09012871.1 (22) 12.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Positionsgabervorrichtung mit Energiesparmodus*
- *Position encoder with energy saving mode*
- *Codeur de position avec fonction d'économie d'énergie*

(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

(72) Schneider, Michael, 78462 Konstanz, DE
Hohl, Michael, 8405 Winterthur, CH

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01D 5/245** (11) **2 309 231 A2**

(25) En (26) En

(21) 10186595.4 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 JP 2009232616

- (54) • *Drehwinkelermittlungsvorrichtung und elektrisches Servolenksystem*
- *Rotational angle detection device and electric power steering system*
- *Dispositif de détection d'angle de rotation et système à direction assistée électrique*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Tomita, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **2 309 232 A1**

(25) De (26) De

(21) 09012832.3 (22) 09.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Positiongeber mit Multiturn-Positionserfassung*
- *Locator with multi-turn positioning*
- *Indicateur de position doté d'une détermination de position à rotation multiple*

(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

(72) Schneider, Michael, 78462 Konstanz, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01F 1/115** (11) **2 309 233 A2**
G01F 1/12 (11) **G01F 15/02**

(25) De (26) De

(21) 10010470.2 (22) 24.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 AT 15932009

- (54) • *Durchflussmesseinrichtung mit Dreh- und Temperaturmessfühlern*
- *Flow measuring device with rotation and temperature sensors*
- *Dispositif de mesure de débit avec capteurs rotatifs et capteur de température*

(71) Kral AG, Bildgasse 40 Industrie Nord, 6890 Lustenau, AT

(72) Naier, Martin, 6890 Lustenau, AT
Wipplinger, Reinhard, 6971 Hard, AT
Schrittwieser, Markus, 6850 Dornbirn, AT

(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

G01F 1/12 → (51) **G01F 1/115**

G01F 15/02 → (51) **G01F 1/115**

G01F 22/02 → (51) **G01N 1/28**

(51) **G01F 23/04** (11) **2 309 234 A1**

(25) It (26) En

(21) 09425398.6 (22) 09.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Messstab zum Prüfen des Ölstands im Motor eines Kraftfahrzeugs*
- *Dipstick for checking the level of oil in the engine of a motor vehicle*
- *Jauge pour vérifier le niveau d'huile dans le moteur d'un véhicule à moteur*

(71) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT

(72) D'Epiro, Clino, 10135 Torino, IT

(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

(51) **G01F 23/296** (11) **2 309 235 A1**

(25) De (26) De

(21) 09172769.3 (22) 12.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Segmentbasierte Signalverarbeitung*
- *Segment-based signal processing*
- *Traitement de signal à base de segments*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE

(72) Welle, Roland, 77709, Oberwolfach, DE

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01J 3/453** (11) **2 309 236 A1**
G01N 21/35

(25) Fr (26) Fr

(21) 10186483.3 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 FR 0904849

- (54) • *Teleskop mit Blickfeldkomprimierung für atmosphärische Beobachtung*
- *Field concentrating telescope for atmospheric observation*
- *Télescope concentrateur de champ destiné à des missions de sondage atmosphérique*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Degrelle, Cyril, 06210 Mandelieu, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01J 5/52** (11) **2 309 237 A2**

(25) En (26) En

(21) 10181946.4 (22) 03.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(27) 03.08.2004 IL 4000714

(30) 11.08.2003 IL 15734403

- (54) • *Radiometrie mit ungekühltem Mikrobolometer-Detektor*
- *Radiometry using an uncooled microbolometer detector*
- *Radiométrie à l'aide d'un détecteur microbolométrique non refroidi*

(71) Opgal Ltd., P.O.Box 462, Industry Zone, 20101 Carmiel, IL

(72) Grimberg, Ernest, 27000, Kiryat Byalik, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(62) 04745054.9 / 1 654 524

(51) **G01K 1/14** (11) **2 309 238 A2**
G01K 1/16

(25) De (26) De

(21) 10186761.2 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.10.2009 DE 102009048940

- (54) • *Heizkostenverteiler*
- *Heating cost distributor*
- *Répartiteur de coûts de chauffage*

(71) QUNDIS GmbH, Sonderhauser Landstrasse 27, 99974 Mühlhausen, DE

(72) Dobeneck, Wolfgang, 99996, Menteroda OT Urbach, DE

Gerner, René, 99974, Mühlhausen, DE

Wöhrstein, Hermann, 78052, Villingen-Schwenningen, DE

Hintz, Fred, 78112, St. Georgen, DE

(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

G01K 1/16 → (51) **G01K 1/14**

(51) **G01K 13/02** (11) **2 309 239 A1**

(25) En (26) En

(21) 09275099.1 (22) 12.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Gesamtlufttemperaturerfassungsvorrichtung*
- *Total air temperature sensing device*
- *Dispositif de mesure de température de l'air totale*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department,
Farnborough Aerospace Centre Farnborough
Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **G01K 13/06** (11) **2 309 240 A2**
G01K 13/08

(25) En (26) En
(21) 10013302.4 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 JP 2009232395
(54) • *Thermometer für ein bewegtes Objekt*
• *Moving object thermometer*
• *Thermomètre pour objet mobile*
(71) Takikawa Engineering Co., Ltd., 3-35-5
Koyasu-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-0904,
JP
(72) Takigawa, Katsunobu, Hachioji-shi Tokyo
192-0904, JP
Sakamoto, Yasufumi, Hachioji-shi Tokyo
192-0904, JP
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Part-
ner, Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

G01K 13/08 → (51) **G01K 13/06**

G01L 1/02 → (51) **B81B 3/00**

G01L 1/18 → (51) **H01L 41/09**

G01L 3/10 → (51) **B62D 5/04**

(51) **G01L 9/00** (11) **2 309 241 A1**
G01L 21/22

(25) En (26) En
(21) 09172478.1 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *MEMS-Drucksensor*
• *MEMS pressure sensor*
• *Capteur de pression MEMS*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) Suijlen, Matthijs, Redhill, Surrey RH1 1DL,
GB
Koning, Jan Jacob, Redhill, Surrey RH1 1DL,
GB
Beijerinck, Herman Coenraad Willem, Red-
hill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-
conductors Intellectual Property Department
Betchworth House 57-65 Station Road,
Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G01L 21/22 → (51) **G01L 9/00**

G01M 3/22 → (51) **G04D 7/00**

G01M 3/32 → (51) **G04D 7/00**

G01M 11/00 → (51) **G02F 1/225**

(51) **G01M 17/007** (11) **2 309 242 A1**

(25) De (26) De
(21) 10180968.9 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 DE 102009045451
(54) • *Testvorrichtung zum Testen einer Air-
bagbaugruppe*

• *Testing device for testing an airbag
assembly*
• *Dispositif de test destiné à tester un
composant d'airbag*

(71) TAKATA - PETRI AG, Bahnweg 1, 63743
Aschaffenburg, DE
(72) Hofmann, Heiko, 13086, Berlin, DE
Puchert, Christian, 10555, Berlin, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte
Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

(51) **G01N 1/28** (11) **2 309 243 A1**
G01N 3/08 **G01F 22/02**
G01N 3/00 G01N 3/02
G01N 9/02 G01N 33/00

(25) En (26) En
(21) 10184005.6 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 02.10.2009 US 278218 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestim-
mung des Hohlraumvolumens für Parti-
kelmaterial*
• *Method and apparatus for determining void
volume for a particulate material*
• *Procédé et appareil pour déterminer le
volume de vide pour un matériau particu-
laire*
(71) Hitec Luxembourg S. A., 5, Rue de l'Eglise,
L-1458 Luxembourg, LU
(72) Hirtt, Pierre, 2380 Luxembourg, LU
Leiner, Yves, 3616 Kayl, LU
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

G01N 1/31 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 1/36 → (51) **G01N 21/59**

G01N 1/38 → (51) **G01N 21/25**

G01N 3/08 → (51) **G01N 1/28**

G01N 5/02 → (51) **B01D 53/26**

G01N 15/08 → (51) **B01D 53/26**

(51) **G01N 15/14** (11) **2 309 244 A2**
C12N 5/00 **A61D 19/00**

(25) En (26) En
(21) 10183913.2 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstel-
lung von geschlechtssortierten Tiersper-
mien*
• *Apparatus and methods for providing sex-
sorted animal sperm*
• *Appareil et procédés pour fournir du
sperme d'animaux triés selon le sexe*
(71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South,
Navasota, TX 77868, US
(72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US

Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277,
US
Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017,
US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017,
US
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO
63119, US

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

(51) **G01N 15/14** (11) **2 309 245 A2**
C12N 5/00 **C12Q 1/68**
A61D 19/00

(25) En (26) En
(21) 10184840.6 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstel-
lung von geschlechtssortierten Tiersper-
mien*
• *Apparatus and methods for providing sex-
sorted animal sperm*
• *Appareil et procédés pour fournir du
sperme d'animaux triés selon le sexe*
(71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South,
Navasota, TX 77868, US
(72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017,
US

Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO
63119, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277,
US
Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017,
US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

(51) **G01N 15/14** (11) **2 309 246 A2**

(25) En (26) En
(21) 10184852.1 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 28.03.2003 US 458607 P
28.03.2003 US 458731 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstel-
lung von geschlechtssortierten Tiersper-
mien*
• *Apparatus and methods for providing sex-
sorted animal sperm*
• *Appareil et procédés pour fournir du
sperme d'animaux triés selon le sexe*
(71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South,
Navasota, TX 77868, US
(72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017,
US

Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO 63119, US
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277, US
Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 09014407.2 / 2 194 379
04749513.0 / 1 608 963

G01N 15/14 → (51) **A61D 19/00**

(51) **G01N 17/00** (11) **2 309 247 A1**
F24F 11/02 **G01R 31/28**
(25) Ja (26) En
(21) 09800289.2 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/061320 22.06.2009
(87) WO 2010/010774 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008188876
(54) • *UMGEBUNGSTESTVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER KONDENSIERUNGSMENGE SOWIE STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *ENVIRONMENT TESTING APPARATUS CAPABLE OF CONTROLLING CONDENSATION AMOUNT, AND CONTROL METHOD THEREFOR*
• *APPAREIL DE TEST DE L'ENVIRONNEMENT CAPABLE DE CONTRÔLER LA QUANTITÉ DE CONDENSATION, ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ASSOCIÉ*
(71) Espec Corp., 5-6, Tenjinbashi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-8550, JP
(72) SHIMADA, Tetsuya, Osaka-shi Osaka 530-8550, JP
SAKAMI, Shinichirou, Osaka-shi Osaka 530-8550, JP
SAKANE, Kouki, Osaka-shi Osaka 530-8550, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G01N 19/02** (11) **2 309 248 A2**
G01N 19/04 **G01N 33/42**

(25) Cs (26) En
(21) 10466002.2 (22) 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 06.10.2009 CZ 200921764 U
(54) • *Mobile Vorrichtung zum Messen des Haftvermögens eines Straßenbelags*
• *Mobile device for measuring the adhesion of a road surface*
• *Dispositif mobile pour mesurer l'adhésion d'une surface de route*
(71) Centrum Dopravního Vyzkumu, Lisenská 33a, 63600 Brno, CZ
(72) Josef Andres, 62800 Brno, CZ
(74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

G01N 19/04 → (51) **G01N 19/02**

(51) **G01N 21/03** (11) **2 309 249 A1**
G01N 21/64 **G01N 21/47**

A61B 5/00 G02B 6/26
G02B 6/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 10186363.7 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.10.2009 FR 0957029
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur gestreuten Erregung in der Bildgebung*
• *Device and method for diffused excitation in images*
• *Dispositif et procédé pour l'excitation diffusée en imagerie*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Guyon, Laurent, 38100, GRENOBLE, FR
Boutet, Jérôme, 38640, CLAIIX, FR
Debourdeau, Mathieu, 38830, SAINT PIERRE D'ALLEVARD, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **G01N 21/03** (11) **2 309 250 A1**
G01N 21/35

(25) En (26) En
(21) 10162830.3 (22) 14.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 05.08.2009 DE 102009036114
(54) • *Optische Infrarot-Gasmessvorrichtung*
• *Infra-red optical gas-measuring device*
• *Dispositif de mesure de gaz optique à infrarouge*
(71) Dräger Safety AG & Co. KGaA, Moisinger Allee 53-55, 23558 Lübeck, DE
(72) Huttmann, Horst, 25436 Uetersen, DE
Moldt, Andreas, 23560 Lubeck, DE
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G01N 21/03 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 21/25** (11) **2 309 251 A1**
G01N 35/00 **G01N 1/38**

(25) De (26) De
(21) 10009248.5 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 30.09.2009 DE 102009043524
(54) • *Vorrichtung für die photometrische Untersuchung von Proben*
• *Device for photometric testing of samples*
• *Dispositif pour l'examen photométrique d'échantillons*
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(72) Meller, Paul, Dr., 61273 Wehrheim, DE
Pufahl, Holger, Dr., 65835 Liederbach, DE

G01N 21/27 → (51) **G01B 11/06**

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/35**

(51) **G01N 21/35** (11) **2 309 252 A1**
C22B 1/16 **G01N 21/27**

(25) Ja (26) En
(21) 09794443.3 (22) 07.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/062381 07.07.2009
(87) WO 2010/004999 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 JP 2008176786
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DES WASSERGEHALTS IN EINER VERBINDUNG UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES WASSERGEHALTS*
• *METHOD FOR MEASURING WATER CONTENT IN A COMPOUND AND WATER CONTENT MEASURING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE LA TENEUR EN EAU D'UN COMPOSÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA TENEUR EN EAU*
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) SUGIURA Masato, Tokyo 100-8071, JP
YANO Masaki, Tokyo 100-8071, JP
MATSUMOTO Shunji, Tokyo 100-8071, JP
KUNINAGA Manabu, Tokyo 100-8071, JP
(74) Rauh, Peter, Vossius & Partner Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G01N 21/35 → (51) **G01J 3/453**

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/03**

(51) **G01N 21/47** (11) **2 309 253 A2**
G01N 33/68 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 10183562.7 (22) 05.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 05.09.2001 US 317543 P
12.03.2002 US 364962 P
24.04.2002 US 376049 P
(54) • *Vorrichtung zum Lesen von durch resonanzlichtgestreute Partikelmarkierungen erzeugten Signalen*
• *Apparatus for reading signals generated from resonance light scattered particle labels*
• *Appareil pour la lecture de signaux émis par des particules à dispersion de la lumière de résonance utilisées comme marqueurs*
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Yguerabide, Juan, La Jolla, CA 92037, US
Warden, Laurence, Poway, CA 92064, US
Bodzin, Leon J., San Diego, CA 92128, US
Peterson, Todd, Coronado, CA 92118, US
Tenbroeck, Dirk, Nashua, NH 03062, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
(62) 02780278.4 / 1 432 976

G01N 21/47 → (51) **G01B 9/02**

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/03**

(51) **G01N 21/59** (11) **2 309 254 A1**
G01N 1/36
(25) Ja (26) En
(21) 09797953.8 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/062833 15.07.2009
(87) WO 2010/008028 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 JP 2008185414

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DISPERSIONSANALYSE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER DISPERSIONSSTABILITÄT*
• *DISPERSION ANALYSIS METHOD AND DEVICE, AS WELL AS DISPERSION STABILITY EVALUATION METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE DISPERSION, AINSI QUE PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE STABILITÉ DE DISPERSION*

- (71) Pokka Corporation, 4-2-29 Sakae Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8415, JP
(72) INOUE, Takashi, Kitanagoya-shi Aichi 481-8515, JP
NIIDA, Joju, Kitanagoya-shi Aichi 481-8515, JP
MATSUMURA, Yasuki, Uji-shi Kyoto 611-0012, JP
MATSUMIYA, Kentaro, Kyoto-shi Kyoto 612-8214, JP
(74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/03**

G01N 21/64 → (51) **G02B 21/00**

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/86**

G01N 21/82 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 21/86** (11) **2 309 255 A1**
G01N 33/487
(25) De (26) De
(21) 09172287.6 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Testelement und Testsystem*
• *Test element and testing system*
• *Élément de test et système de test*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Haar, Hans-Peter Dr., 69168 Wiesloch, DE
Serr, Markus Dr., 67346 Speyer, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **G01N 21/86** (11) **2 309 256 A2**
G01N 33/558 **G01N 33/78**
G01N 21/78
(25) En (26) En
(21) 10182250.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 30.09.2009 JP 2009226010
(54) • *Chromatografische Messvorrichtung*
• *Chromatographic measurement apparatus*
• *Appareil de mesure chromatographique*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Inana, Katsuya, Kanagawa, JP
Nishio, Tomonori, Kanagawa, JP
Katada, Junichi, Kanagawa, JP

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **2 309 257 A1**
G01V 5/00 **A61B 6/03**

- (25) En (26) En
(21) 10015838.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System für dreidimensionale Workstation für Sicherheits- und medizinische Anwendungen*
• *Method of and system for three-dimensional workstation for security and medical applications*
• *Procédé et système pour station de travail tridimensionnelle pour applications de sécurité et médicales*
(71) Analogic Corporation, Eight Centennial Drive Centennial Industrial Park, Peabody, MA 01960, US
(72) Ying, Zhongrong, Belmont, MA 02478, US
Abenaim, Daniel, Lynnfield, MA 01940, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 08744448.5 / 2 265 937

G01N 24/08 → (51) **G01R 33/56**

G01N 27/00 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 27/04 → (51) **G01N 33/38**

- (51) **G01N 27/06** (11) **2 309 258 A1**
G01N 31/00 **G01N 33/18**
(25) En (26) En
(21) 10290538.7 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.10.2009 FR 0957091
(54) • *Kalibrierungsmethode für eine Vorrichtung zur Bestimmung des TOC-Gehaltes*
• *Calibration method for a device for measuring the total organic carbon content*
• *Méthode de calibration d'un dispositif de mesure de la teneur en carbone organique total.*
(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) Rajagopalan, Pascal, 91120 Palaiseau, FR
Le Ninivin-Glipa, Céline, 78480 Verneuil sur Seine, FR
VanHeghe, Antony, 92600 Asnieres, FR
(74) Salou, Clarisse, Santarelli 14, avenue de la Grande-Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G01N 27/30 → (51) **A61B 10/00**

G01N 27/62 → (51) **H01J 49/42**

G01N 29/24 → (51) **H04R 1/40**

G01N 31/00 → (51) **G01N 27/06**

G01N 33/18 → (51) **G01N 27/06**

- (51) **G01N 33/38** (11) **2 309 259 A1**
G01N 27/04 **E21B 41/00**
(25) En (26) En
(21) 09290776.5 (22) 12.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen der mit CO₂-Einwirkung zusammenhängenden Zementhüllendegradation*
• *Methods and apparatus for monitoring cement sheath degradation related to CO₂ exposure*
• *Procédés et appareil pour la surveillance de la dégradation de la gaine à ciment liée à l'exposition au CO₂*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat Drive, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT MK NO PL RO SI SK SM TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers PO Box 71 Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
(72) Barlet-Gouedard, Veronique, 92290 Chate-nay Malabry, FR
(74) Vandermolen, Mathieu, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

G01N 33/42 → (51) **G01N 19/02**

G01N 33/48 → (51) **C12N 15/10**

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/00**

G01N 33/487 → (51) **G01N 21/86**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 309 260 A1**
(25) En (26) En
(21) 10177182.2 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 US 243824 P
30.08.2010 US 871161
(54) • *Verfahren zur Screening von Tuberkulose*
• *Method for screening of active tuberculosis*
• *Méthode de dépistage de la tuberculose*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) Park, Eun Ju, Los Altos, CA 94022, US
Nomura, Laurel, San Jose, CA 95123, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 309 261 A1**
A61K 38/18

- (25) En (26) En
(21) 10179679.5 (22) 29.05.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 30.05.1997 US 866827
30.05.1997 US 48062 P
30.05.1997 US 48063 P
(54) • *Verfahren zur Beurteilung von Gewebemorphogenese und- aktivität*
• *Methods for evaluating tissue morphogenesis and morphogenic activity*
• *Procédés d'évaluation de la morphogénèse de tissu et activité*

(71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) Sampath, Kuber T., Holliston, MA 01746, US
Cohen, Charles M., Weston, MA 02193, US
(74) Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 08158912.9 / 1 988 395
98926115.1 / 0 985 149

(51) **G01N 33/50** (11) **2 309 262 A1**
G01N 33/96 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 09172382.5 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Quantifizierung von Biomolekülen*
• *Method for quantifying biomolecules*
• *Procédé pour la quantification de biomolécules*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) Mann, Matthias, Prof.Dr., 82131 Stockdorf, DE
Geiger, Tamar, Dr., 80337 Munich, DE
Forner, Francesca, Dr., 36050 Cartigliano VI, IT

Cox, Jürgen, Dr., 81373 Munich, DE
Wisniewski, Jacek R., Prof.Dr., 82152 Krailling, DE

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/52 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 309 263 A1**

(25) En (26) En
(21) 09075425.0 (22) 14.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Chimerische IgYFc-Rezeptorkonstrukte*
• *Chimeric IgY Fc receptor constructs*
• *Constructions de récepteur IgY Fc chimères*

(71) PLS-Design GmbH, Eichenstrasse 42, 20255 Hamburg, DE

(72) Braren, Ingke, 22303 Hamburg, DE
Grunwald, Thomas, 22459 Hamburg, DE

(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/532 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/538 → (51) **G01N 33/569**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 309 264 A1**

C07K 16/10 **G01N 33/53**
G01N 33/569 **C12N 15/09**
C12P 21/08

(25) Ja (26) En
(21) 09758417.1 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060328 05.06.2009
(87) WO 2009/148150 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 JP 2008149300
04.03.2009 JP 2009050066

- (54) • *GRIPPEVIRUSNACHWEISVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR DETECTION OF INFLUENZA VIRUS*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DU VIRUS DE LA GRIPPE*

(71) National University Corporation University Of Toyama, 3190 Gofuku, Toyama-shi, Toyama 930-8555, JP

SC World Inc., 529 Takata Toyama-shi, Toyama 930-0866, JP
Kyowa Medex CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP

(72) MURAGUCHI, Atsushi, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP
KISHI, Hiroyuki, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP

OZAWA, Tatsuhiko, Toyama-shi Toyama 930-0194, JP
IKEMOTO, Mamoru, Toyama-shi Toyama 930-0866, JP

ONO, Hitoshi, Sunto-gun Shizuoka 411-0932, JP
MORITA, Kazuki, Sunto-gun Shizuoka 411-0932, JP

UZAWA, Koji, Sunto-gun Shizuoka 411-0932, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 309 265 A1**
G01N 21/82 **G01N 33/53**
G01N 33/545

(25) Ja (26) En
(21) 09802770.9 (22) 14.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/058973 14.05.2009
(87) WO 2010/013525 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008197156

- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINES KOMPLEXES UND DARIN ZU VERWENDENDEN KIT*
• *METHOD OF ASSAYING COMPLEX AND KIT TO BE USED THEREFOR*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE D'UN COMPLEXE ET TROUSSE DEVANT ÊTRE UTILISÉE POUR CELUI-CI*

(71) Nitto Boseki CO., LTD., 1, Aza Higashi Gonome Fukushima-shi, Fukushima 960-8161, JP

Shinshu University, 1-1, Asahi 3-chome, Matsumoto-shi, Nagano 390-8621, JP

(72) FUJITA Kiyotaka, Matsumoto-shi Nagano 390-8621, JP
KOJIMA Ryo, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP

SATO Yoshiro, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP
SATO Natsuki, Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 309 266 A1**
B01L 3/00 **G01N 35/00**
B04B 5/04

(25) En (26) En
(21) 09170833.9 (22) 21.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Durchführung von Reaktionen in einer Analysevorrichtung*
• *Method for carrying out reactions in an analytical device*
• *Procédé pour effectuer des réactions dans un dispositif analytique*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(72) Oosterbroek, Edwin, 6330 Cham, CH
Niederberger, Brigitte, 8800 Thalwil, CH

(74) Poredda, Andreas, Roche Diagnostics AG Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

(51) **G01N 33/543** (11) **2 309 267 A1**
G01N 33/68

(25) De (26) De
(21) 10009455.6 (22) 10.09.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 EP 09012801

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Allergieträgers für die In-vitro-Diagnostik*
• *Method for producing an allergy test reagent for in-vitro diagnosis*
• *Procédé de fabrication d'un support de test d'allergie pour le diagnostic in vitro*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Wahl, Rudiger, 22085 Hamburg, DE
Röseler, Stefani, 50321 Brühl, DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01N 33/545** (11) **2 309 268 A1**

(25) En (26) En
(21) 10176153.4 (22) 10.09.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 11.09.2009 JP 2009210605

- (54) • *Verfahren für ein Immunoassay mit Latexpartikeln*
• *Method for immunoassay using latex particles*
• *Procédé de dosage immunologique utilisant des particules de latex*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP

(72) Kasagi, Noriyuki, Kanagawa 258-8577, JP
Kuwabara, Tomoko, Kanagawa 258-8577, JP
Watanabe, Yuya, Kanagawa 258-8577, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01N 33/545 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/558 → (51) **G01N 21/86**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 309 269 A1**

G01N 33/538

(25) En (26) En
(21) 10174056.1 (22) 02.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.09.2004 US 607579 P
03.05.2005 US 676931 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Detektion von HIV-1/HIV-2 Infektion*
• *Compositions and methods for the detection of HIV-1/HIV-2 infection.*
• *Compositions et procédés pour la détection d'une infection par VIH-1/VIH-2*
- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
- (72) Golding, Hana, Rockville, MD 20853, US
- (74) Khurana, Surender, Haryana 132118, IN
- (74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 05858397.2 / 1 800 126

(51) **G01N 33/569** (11) **2 309 270 A1**
A61K 39/118 **C07K 14/295**

- (25) En (26) En
- (21) 09172401.3 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Antigene Peptide zur Detektion von Chlamydia-verbundenen Bakterien und Tests zur Diagnose*
• *Antigenic peptides for the detection of chlamydia-related bacteria and tests of diagnosis*
• *Peptides antigènes pour la détection de bactéries de type Chlamydia et tests de diagnostic*
- (71) Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV), rue du Bugnon 21, 1011 Lausanne, CH
- (72) Greub, Gilbert, 1073 Mollie-Margot, CH
Kebbi Beghdadi, Carole, 1007 Lausanne, CH
Baud, David, 1012 Lausanne, CH
Riederer, Beat, 1066 Epalinges, CH
- (74) Schneider, Sorin, Intellectual Property Advice Ch. de la Tuilière 12, 1040 Echallens, CH

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/573 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 309 271 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09305899.8 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Verfahren zur Vorhersage der Reaktionsfähigkeit eines Tumorpatienten auf eine Behandlung mit einem Tyrosinkinasehemmer*
• *Methods for predicting the responsiveness of a patient affected with a tumor to a treatment with a tyrosine kinase inhibitor*
• *Procédés pour la prévision de la réactivité d'un patient atteint d'une tumeur à un traitement par un inhibiteur de la tyrosine kinase*
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hirsch, Denise Marie, Inserm-Transfert Industrial Property Department Biopark 7 rue Watt, 75013 Paris, FR

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/28**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 309 272 A1**
C12N 15/10 **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
- (21) 09011876.1 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Modulbasierter Vektor zur Beurteilung von antigenspezifischen T-Zellenfunktionen*
• *Module-based vector useful in the assessment of antigen-specific T cell functions*
• *Vecteur à base de module utile pour l'évaluation des fonctions des lymphocytes T spécifiques aux antigènes*
- (71) Charité Universitätsmedizin Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
- (72) Stanke, Jonas, 14195 Berlin, DE
Hoffmann, Corinna, 13127 Berlin, DE
Kaufmann, Andreas M. Dr., 12200 Berlin, DE
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 309 273 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09170444.5 (22) 16.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Neue Tumormarkiererbestimmung*
• *Novel tumor marker determination*
• *Détermination de nouveau marqueur de tumeur*
- (71) ZEILLINGER, Robert, Promenade 9, 2602 Blumau-Neurisshof, AT
- (72) Zeillinger, Robert, 2602 Blumau-Neurisshof, AT
Obermayr, Eva, 1200 Wien, AT
Cacsire Castillo-Tong, Dan, 1110 Wien, AT
- (74) Redl, Gerda, REDL Life Science Patent Attorneys Tech Gate Vienna Donau-City-Straße 1, 1220 Vienna, AT

(51) **G01N 33/68** (11) **2 309 274 A1**
C07K 14/145

- (25) En (26) En
- (21) 09290760.9 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Screening auf Verbindungen zur Stimulierung oder Hemmung der Zelldegeneration*
• *Screening for compounds for stimulating or inhibiting cell degeneration*
• *Dépistage de composés stimulant ou inhibant la dégénérescence cellulaire*
- (71) Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
- (72) Wolff, Nicolas, 75015 Paris, FR
Lafon, Monique, 75015 Paris, FR
Cordier, Florence, 75015 Paris, FR
Terrien, Elouan, 75018 Paris, FR
Babault, Nicolas, 75003 Paris, FR
Prehau, Christophe, 78280 Guyancourt, FR
Lafage, Mireille, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

G01N 33/68 → (51) **C07K 17/00**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/10**

G01N 33/68 → (51) **G01N 21/47**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/78 → (51) **G01N 21/86**

- (51) **G01N 33/86** (11) **2 309 275 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10181905.0 (22) 05.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (27) 05.07.2000 PCT/EP00/06345
- (30) 05.07.1999 EP 99112967
- (54) • *Von Willebrand-Faktor-Aktivitätsnachweis*
• *Detection of Von-Willebrand factor (vwf) activity*
• *Détection d'activité du facteur Von Willebrand (VWF)*
- (71) K.U.Leuven Research & Development, Groot Begijnhof, Benedenstraat 59, 3000 Leuven, BE
- (72) Cauwenberghs, Nancy, B-1840 Londerzeel, BE
Vanhoorelbeke, Karen, B-8550 Zwevegem, BE
Deckmyn, Hans, B-3210 Linden, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
- (62) 00947934.6 / 1 190 260

(51) **G01N 33/92** (11) **2 309 276 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09382174.2 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Diagnose von nichtalkoholischer Steatohepatitis basierend auf einem metabolomischen Profil*
• *Method for the diagnosis of non-alcoholic steatohepatitis based on a metabolomic profile*
• *Procédé de diagnostic de la stéato-hépatite non alcoolique basé sur un profil métabolomique*
- (71) One Way Liver Genomics, S.L., Parque Tecnológico de Bizcaya Edificio 801 A 2a Planta, 48160 Derio - Vizcaya, ES
- (72) Barr, Jonathan, E-48160, Derio (Vizcaya), ES
Castro Espido, Azucena, E-48160, Derio (Vizcaya), ES
Mato De La Paz, José María, E-48160, Derio - Vizcaya, ES
Martínez Chantar, María Luz, E-48160, Derio - Vizcaya, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

G01N 33/96 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 309 277 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10181978.7 (22) 29.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.09.2009 JP 2009226317
- (54) • *Analysevorrichtung und Informationsanzeigeverfahren*
• *Analysis apparatus and an information displaying method*
• *Appareil d'analyse et procédé d'affichage d'informations*

- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Fukuma, Daigo, Hyogo 651-0073, JP
- Takehara, Hisato, Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 309 278 A1**
B01L 3/00 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
- (21) 10184037.9 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.07.2004 EP 04077153
- (54) • *Gerät und Methode zur Separation, Mischung und Konzentrierung magnetischer Partikel mit Flüssigkeiten und deren Verwendungen in Reinigungsmethoden*
- *Device and method for separating, mixing and concentrating magnetic particles with a fluid and use thereof in purification methods*
- *Dispositif et procédé de séparation, de mélange et de concentration des particules magnétiques avec liquides et leurs utilisations dans des méthodes de purification*
- (71) bioMerieux B.V., Boseind 15, 5281 RM Boxtel, NL
- (72) Kreuwel, Hermannus Johannes Maria, 5481 LW Schijndel, NL
- Verwimp, Emiel Gerebern Maria, 2440 Geel, BE
- Beerling, Bernardus Jozef Maria, 5473 RB Heeswijk-Dinther, NL
- Spee, Franciscus Gerardus, 5271 CP St. Michielsgestel, NL
- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- (62) 05770940.4 / 1 774 341

G01N 35/00 → (51) **G01N 21/25**

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01R 31/00** (11) **2 309 279 A1**
G01R 31/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10185816.5 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.10.2009 FR 0956906
- (54) • *Kurzschluss-Erkennung*
- *Short circuit detection*
- *Détection de court-circuit*
- (71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Hopdjanian, Marie-Laure, 31300 Toulouse, FR
- Calvairac, Pierre, 31470 Fonsorbes, FR
- (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli 14 Avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

(51) **G01R 31/02** (11) **2 309 280 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10174047.0 (22) 25.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.10.2009 JP 2009232283
- (54) • *Erdfehlermessgerät*
- *Ground fault sensing device*
- *Dispositif de détection de défaut de terre*

- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (72) Yoshida, Takeshi, Ibaraki 312-8503, JP
- Yanai, Takao, Ibaraki 312-8503, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01R 31/02 → (51) **G01R 31/00**

G01R 31/28 → (51) **G01N 17/00**

(51) **G01R 31/3185** (11) **2 309 281 A1**
H03K 3/037 **H03K 3/3562**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10186838.8 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.10.2009 FR 0957053
- (54) • *Einteiliger Uhr-Phasenkippschalter mit reduzierter dynamischer Leistung*
- *Scales with single clock phase and reduced dynamic power.*
- *Bascule à phase d'horloge unique et à puissance dynamique réduite.*
- (71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Firmin, Fabian, 38400, SAINT MARTIN D'HERES, FR
- Clerc, Sylvain, 38000, GRENOBLE, FR
- Schoellkopf, Jean-Pierre, 38000, GRENOBLE, FR
- Abouzeid, Fady, 38100, GRENOBLE, FR
- (74) Delprat, Olivier, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **G01R 31/42** (11) **2 309 282 A2**
H02P 7/00

- (25) De (26) De
- (21) 10008173.6 (22) 05.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 11.08.2009 DE 102009036919
- (54) • *Verfahren zur Fehlererkennung bei der Ansteuerung eines Drehfeldmotors*
- *Method for detecting faults when controlling a rotating field motor*
- *Procédé de détection des fautes lors de la commande d'un moteur à champ rotatif*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
- (72) Olarescu, Nicola-Valeriu, 88239 Wangen, DE
- Weinmann, Martin, 88339 Bad Waldsee, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **G01R 33/28** (11) **2 309 283 A1**
A61B 5/055 **B01D 5/00**
C01B 23/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 09802985.3 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063482 29.07.2009
- (87) WO 2010/013743 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 JP 2008199302
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONZENTRATION VON POLARISIERTEM XENON, VORRICHTUNG ZUR FÖRDERUNG VON POLARISIERTEM XENON UND MRT-SYSTEM*

- *POLARIZED XENON GAS CONCENTRATION METHOD, POLARIZED XENON GAS MANUFACTURING SUPPLY DEVICE, AND MRI SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE CONCENTRATION DE XÉNON GAZEUX POLARISÉ, DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR LA FABRICATION DE XÉNON GAZEUX POLARISÉ, ET SYSTÈME D'IRM*

- (71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (72) FUJIWARA, Hideaki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- IMAI, Hirohiko, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- IGUCHI, Satoshi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- YOSHIMURA, Hironobu, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- KIMURA, Atsuomi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G01R 33/383** (11) **2 309 284 A1**
H01F 7/02

- (25) En (26) En
- (21) 10186455.1 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.10.2009 IT GE20090077
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Permanentmagneten, insbesondere für Kerspinntomographen, und Permanentmagnet, hergestellt durch dieses Verfahren*
- *Method for making a permanent magnet particularly for MRI scanners and a permanent magnet, particularly for MRI scanners made by said method*
- *Procédé de fabrication d'un aimant permanent en particulier pour appareils d'IRM et aimant permanent en particulier pour appareils d'IRM fabriqué par cette méthode*
- (71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
- (72) Besio, Stefano, 16127, Genova, IT
- Pittaluga, Stefano, 16137, Genova, IT
- Punzo, Vincenzo, 80046, S. Giorgio a Cremano (NA), IT
- Trequattrini, Alessandro, 16145, Genova, IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

(51) **G01R 33/56** (11) **2 309 285 A1**
G01R 33/563 **G01N 24/08**

- (25) En (26) En
- (21) 11151519.3 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 24.07.2008 JP 2008190967
- 10.04.2009 JP 2009096183
- 05.06.2009 JP 2009136251
- (54) • *Magnetresonanzbildgebungsvorrichtung zur Kontrastverstärkung eines Bildes von Durchfluss*
- *Magnetic resonance imaging apparatus for contrast enhancement of flow images*
- *Appareil d'imagerie à résonance magnétique nucléaire pour améliorer le contraste d'images d'écoulement de fluide*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
(72) Kimura, Tokunori, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 09009333.7 / 2 148 212

(51) **G01R 33/56** (11) **2 309 286 A1**
G01R 33/563 **G01N 24/08**
(25) En (26) En
(21) 11151529.2 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 24.07.2008 JP 2008190967
10.04.2009 JP 2009096183
05.06.2009 JP 2009136251
(54) • *Magnetresonanzbildgebungs-
vorrichtung zur Kontrastverstärkung eines Bildes von Blutgefäßen*
• *Magnetic resonance imaging apparatus for contrast enhancement of blood vessel images*
• *Appareil d'imagerie à résonance magnétique nucléaire pour améliorer le contraste d'images de vaisseaux sanguins*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
(72) Kimura, Tokunori, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 09009333.7 / 2 148 212

G01R 33/563 → (51) **G01R 33/56**

G01S 5/00 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01S 5/02** (11) **2 309 287 A2**
(25) En (26) En
(21) 10178636.6 (22) 15.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 17.07.2001 EP 01306115
(54) • *Verbesserungen von Funkortungssystemen*
• *Improvements in radio positioning systems*
• *Améliorations apportées aux systèmes de positionnement radio*
(71) CAMBRIDGE POSITIONING SYSTEMS LIMITED, Unit 400, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, CB4 0WH, GB
(72) Duffett-Smith, Peter James, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WH, GB
MacNaughtan, Malcolm David, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WH, GB
Clarke, John Christopher, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WH, GB
Rowe, Robert Willem, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WH, GB
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(62) 02747571.4 / 1 407 287

(51) **G01S 5/02** (11) **2 309 288 A1**
(25) En (26) En
(21) 09275092.6 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verbesserungen der oder im Zusammenhang mit der Funknavigation*
• *Improvements in or relating to radio navigation*
• *Améliorations de ou associées à la navigation par radio*
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Thomas, Michael Andrew, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

G01S 5/14 → (51) **G01C 21/00**

G01S 5/14 → (51) **H04B 7/06**

(51) **G01S 7/02** (11) **2 309 289 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10176487.6 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 25.09.2009 FR 0904600
(54) • *Verfahren zum Trennen von verschachtelten Radar-Puls-Folgen*
• *Method for separating interleaved radar pulses sequences*
• *Procédé de séparation de trains d'impulsions radar imbriqués*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Sentenac, Nicolas, 78300 Poissy, FR
(74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 7/481 → (51) **G02B 6/35**

G01S 7/521 → (51) **H04R 1/40**

G01S 15/89 → (51) **H04R 1/40**

G01S 17/36 → (51) **G01C 3/06**

G01S 17/89 → (51) **G02B 6/35**

(51) **G01S 19/34** (11) **2 309 290 A1**
(25) En (26) En
(21) 10196647.1 (22) 02.06.2004
(84) DE FR GB IT

(30) 26.06.2003 US 606555
(54) • *Empfänger für Satellitenpositionierungssysteme und Verfahren*
• *Satellite positioning system receivers and methods*
• *Récepteur de système de positionnement par satellite et procédés*
(71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) King, Thomas M., Tempe, AZ 85284, US
Geier, George J., Scottsdale, AZ 85259, US
Heng, Mark, Scottsdale, AZ 85254, US
Harbour, Robert, Gilbert, AZ 85296, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 04809426.2 / 1 644 752

G01T 1/24 → (51) **G03B 42/08**

G01V 3/10 → (51) **H03K 17/95**

G01V 5/00 → (51) **G01N 23/04**

G02B 1/02 → (51) **C30B 29/38**

G02B 1/04 → (51) **C08L 69/00**

G02B 1/10 → (51) **G02C 7/12**

G02B 3/00 → (51) **C30B 29/38**

G02B 3/00 → (51) **G02B 7/02**

G02B 5/02 → (51) **C09J 201/10**

G02B 5/02 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 5/20 → (51) **G03F 7/038**

(51) **G02B 5/30** (11) **2 309 291 A1**
C09K 19/38 **C09K 19/54**
G02F 1/1335 **G02F 1/13363**

(25) Ja (26) En
(21) 09797687.2 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003289 14.07.2009
(87) WO 2010/007758 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 JP 2008182495
09.01.2009 JP 2009003327
09.01.2009 JP 2009003328
23.03.2009 JP 2009069748

(54) • *OPTISCHE ANISOTROPE FOLIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN ANISOTROPEN FOLIE, SUBSTRAT FÜR FLÜSSIGKRISTALLZELLE UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *OPTICAL ANISOTROPIC FILM, PROCESS FOR PRODUCING OPTICAL ANISOTROPIC FILM, SUBSTRATE FOR LIQUID CRYSTAL CELL, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *FILM ANISOTROPE OPTIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILM ANISOTROPE OPTIQUE, SUBSTRAT POUR CELLULE DE CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) KIMURA, Masaomi, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
WATANABE, Hidetoshi, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
AIKI, Yasuhiro, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
AMIMORI, Ichiro, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
MORISHIMA, Shinichi, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(72) KIMURA, Masaomi, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **2 309 292 A2**
G02F 1/13363 **G02F 1/1337**
G02B 27/26

(25) En (26) En
(21) 10012826.3 (22) 07.11.2002
(84) DE GB NL
(30) 08.11.2001 JP 2001343873
04.09.2002 JP 2002259150

(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *A liquid crystal display device*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*
(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
(72) Kashima, Keiji, Tokyo 162-8001, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 08008186.2 / 1 967 873
02780035.8 / 1 452 892

G02B 5/30 → (51) **G02C 7/12**

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 6/122 → (51) **G02B 6/43**

G02B 6/255 → (51) **H01S 3/30**

(51) **G02B 6/35** (11) **2 309 293 A1**
G01S 7/481 **G01S 17/89**
H04N 1/12 **G02B 26/10**

(25) De (26) De
(21) 09012847.1 (22) 10.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Faseroptischer Scanner*
• *Fibre optic scanner*
• *Scanner à fibre optique*
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Schwanke, Ulrich, 88677 Markdorf, DE
(74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrich-
shafen, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/43**

(51) **G02B 6/43** (11) **2 309 294 A2**
G02B 6/122 **G02B 6/42**
H05K 1/02

(25) De (26) De
(21) 10183725.0 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 29.12.2003 AT 20962003
(54) • *Leiterplattelement sowie Verfahren zur*
Herstellung eines Leiterplattelements
• *Circuit board element and method for*
manufacturing a circuit board element
• *Élément de plaquelette ainsi que procédé de*
fabrication d'une plaquelette

(71) AT & S Austria Technologie & Systemtechnik
Aktiengesellschaft, Fabriksgasse 13, 8700
Leoben-Hinterberg, AT
(72) Leising, Günther, 8042 Graz, AT
Klamlinger, Arno, 8054 Graz, AT
Langer, Gregor, 9061 Wölfnitz, AT
Schmidt, Volker, 8212 Pischelsdorf, AT
Reitzer, Riika, 8111 Judendorf-Strabengell,
AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT
(62) 04802021.8 / 1 706 770

(51) **G02B 6/44** (11) **2 309 295 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09805018.0 (22) 06.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063918 06.08.2009
(87) WO 2010/016535 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008204563
(54) • *GLASFASERKABEL*
• *OPTICAL FIBER CABLE*
• *CÂBLE À FIBRE OPTIQUE*

(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
Nippon Telegraph And Telephone Corpora-
tion, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8116, JP

(72) HOSHINO, Yutaka, Tokyo 100-8322, JP
TSUKAMOTO, Masayoshi, Tokyo 100-8322,
JP

MIZUNO, Koichi, Tokyo 100-8322, JP
KONDA, Eiji, Tokyo 100-8322, JP
SUGIMOTO, Keiichiro, Musashino-shi Tokyo
180-8585, JP
NIWA, Shinichi, Musashino-shi Tokyo 180-
8585, JP

(74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR Else-
nheimerstrasse 65, 80687 München, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 309 296 A1**
G02B 7/10 **G02B 27/09**
G02B 3/00 **F21S 8/00**

(25) De (26) De
(21) 10176194.8 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 11.09.2009 EP 09011675
(54) • *Trägerstruktur für eine mehrzahl von*
linsen, linse, linsensystem und optisches
system
• *Support structure for a range of lenses,*
lens, lens system and optical system
• *Structure de support pour une multitude de*
lentilles, lentille, système de lentilles et
système optique

(71) GLP German Light Products GmbH, Im
Stoekmaedle 13, 76307 Karlsbad, DE
(72) Salm, Markus, 66265, Heusweiler, DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 309 297 A2**
G02B 9/64 **G02B 15/177**
H04N 9/31 **G02B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 10182963.8 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 02.10.2009 JP 2009230416
(54) • *Bildprojektionsvorrichtung*
• *Image projecting apparatus*
• *Appareil de projection d'image*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sugawara, Saburo, Tokyo Tokyo 146-8501,
JP
Inoko, Kazuhiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Takahashi, Makoto, Tokyo Tokyo 146-8501,
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G02B 7/10 → (51) **G02B 7/02**

G02B 9/64 → (51) **G02B 7/02**

G02B 13/14 → (51) **G02B 15/173**

(51) **G02B 15/173** (11) **2 309 298 A1**
H04N 5/225 **G02B 13/14**
G02B 13/22

(25) En (26) En
(21) 11152212.4 (22) 21.02.2007

(84) DE FR GB SE
(30) 01.03.2006 JP 2006054397
(54) • *Infrarot-Zoom-Linse und Infrarotkamera*
mit drei Linsengruppen
• *Infrared zoom lens and infrared camera*
with three lens groups
• *Objectif zoom infrarouge et caméra infra-*
rouge avec trois groupes de lentilles

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) Hiraiwa, Chihiro, Osaka 554-0024, JP
Izumi, Tatsuya, Osaka 554-0024, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 07714717.1 / 1 990 666

(51) **G02B 15/173** (11) **2 309 299 A1**
H04N 5/225 **G02B 13/14**
G02B 13/22

(25) En (26) En
(21) 11152216.5 (22) 21.02.2007
(84) DE FR GB SE
(30) 01.03.2006 JP 2006054397

(54) • *Infrarot-zoom-linse und Infrarotkamera mit*
drei Linsengruppen
• *Infrared zoom lens and infrared camera*
with three lens groups
• *Objectif zoom infrarouge et caméra infra-*
rouge avec trois groupes de lentilles

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) Hiraiwa, Chihiro, Osaka 554-0024, JP
Izumi, Tatsuya, Osaka 554-0024, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 07714717.1 / 1 990 666

G02B 15/177 → (51) **G02B 7/02**

(51) **G02B 15/20** (11) **2 309 300 A1**
G03B 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 09797864.7 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062532 09.07.2009
(87) WO 2010/007939 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 JP 2008183613

(54) • *OPTISCHES SYSTEM MIT VARIABLER*
VERGRÖßERUNG, DAMIT AUSGESTAT-
TETE OPTISCHE VORRICHTUNG UND
VERFAHREN FÜR VARIABLE VERGRÖß-
SERUNG ANHAND DES OPTISCHEN SYS-
TEMS MIT VARIABLER VERGRÖßERUNG
• *VARIABLE MAGNIFICATION OPTICAL*
SYSTEM, OPTICAL APPARATUS PRO-
VIDED WITH SAME AND METHOD FOR
VARIABLE MAGNIFICATION USING VARI-
ABLE MAGNIFICATION OPTICAL SYSTEM
• *SYSTÈME OPTIQUE À GROSSISSEMENT*
VARIABLE, APPAREIL OPTIQUE COM-
PORTANT CELUI-CI ET PROCÉDÉ POUR
UN GROSSISSEMENT VARIABLE D UN
SYSTÈME OPTIQUE À GROSSISSEMENT
VARIABLE

(71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) ITO Tomoki, Tokyo 100-8331, JP

(74) Petzold, Silke, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G02B 17/08** (11) **2 309 301 A1**
G03B 21/10 H04N 5/74
(25) En (26) En

- (21) 10008617.2 (22) 10.10.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 13.10.2006 JP 2006279926
- (54) • *Projektionsanzeigesystem*
• *Projection display system*
• *Système d'affichage de projection*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hirata, Koji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yatsu, Masahiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hisada, Takanori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ohki, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07254023.0 / 1 912 088

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 309 302 A1**
G01N 21/64
- (25) En (26) En
 - (21) 09172670.3 (22) 09.10.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - AL BA RS
 - (54) • *Lokalisierung lichtemittierender Moleküle mit unbekannter Orientierung*
• *Localization light emitting molecules of unknown orientation*
• *Localisation de molécules électroluminescentes d'orientation inconnue*
 - (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
 - (72) Engelhardt, Johann, 76669 Bad Schönborn, DE
Hell, Stefan W., 37085 Göttingen, DE
Keller, Jan, 37075 Göttingen, DE
 - (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **G02B 21/06** (11) **2 309 303 A1**
G02B 21/24
- (25) De (26) De
 - (21) 09172213.2 (22) 05.10.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - AL BA RS
 - (54) • *Mikroskop*
• *Microscope*
• *Microscope*
 - (71) Photonic Optische Geräte Ges.m.b.H. & Co. KG, Seeböckgasse 59, 1160 Wien, AT
 - (72) Feger, Dieter, 1140 Wien, AT
 - (74) Stocker, Kurt, Büchel, von Révy & Partner Zedernpark Bronschhoferstrasse 31, 9500 Wil, CH

G02B 21/24 → (51) **G02B 21/06**

G02B 23/12 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G02B 26/00** (11) **2 309 304 A2**
- (25) En (26) En
 - (21) 10016103.3 (22) 08.03.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (30) 08.03.2006 US 767171 P

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von elektrooptischen Anzeigen*
• *Methods for production of electro-optic displays*
• *Procédés de production d'affichages électro-optiques*
- (71) E-Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US
- (72) Danner, Guy, M., Somerville, MA 02143, US
Patry, Shamus, Ford, Vernon, CT 06066, US
Doshi, Harit, North Chelmsford, MA 01863, US
O'Neil, Steven, J., Pembroke, MA 02359, US
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB
- (62) 07758133.8 / 1 991 901

G02B 26/00 → (51) **G02F 1/167**

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 309 305 A1**
G02B 27/46 **H04N 5/74**
B41J 2/465
- (25) En (26) En
 - (21) 10177154.1 (22) 16.09.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - BA ME RS
 - (30) 24.09.2009 JP 2009219465
 - (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von räumlich moduliertem Licht und Bildaufzeichnungs-vorrichtung*
• *Apparatus for generating spatially modulated light and image recording apparatus*
• *Appareil pour générer une lumière modulée spatialement et appareil d'enregistrement d'image*
 - (71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd., 1-1, Tenjinkita-cho Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585, JP
 - (72) Hashimoto, Yoshimi, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585, JP
Kataoka, Yoshikazu, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585, JP
 - (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

G02B 26/10 → (51) **G02B 6/35**

- (51) **G02B 26/12** (11) **2 309 306 A1**
- (25) En (26) En
 - (21) 10176475.1 (22) 13.09.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - BA ME RS
 - (30) 07.10.2009 KR 20090095132
 - (54) • *Lichtabtaststeinheit und elektrofotografische Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Light scanning unit and electrophotographic image forming apparatus using the same*
• *Unité de balayage lumineux et appareil de formation d'image électrophotographique l'utilisant*
 - (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
 - (72) Ku, Jong-wuk, Suwon-si, KR
 - (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G02B 27/00** (11) **2 309 307 A1**
A61B 3/113 **G03B 15/16**
G06F 15/80 **G06K 9/78**

- G06F 3/01**
- (25) En (26) En
 - (21) 09172535.8 (22) 08.10.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - AL BA RS
 - (54) • *Augenverfolgung mithilfe einer grafischen Prozessoreinheit*
• *Eye tracking using a GPU*
• *Suivi des yeux utilisant un GPU*
 - (71) Tobii Technology AB, Karlsrovägen 2 D, 182 53 Danderyd, SE
 - (72) Blixt, Peter, 129 38 Hägersten, SE
Kobetski, Miroslav, 182 52 Danderyd, SE
Höglund, Anders, 746 93 Bålsta, SE
 - (74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **G02B 27/00** (11) **2 309 308 A1**
- (25) En (26) En
 - (21) 10178308.2 (22) 22.09.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - BA ME RS
 - (30) 05.10.2009 JP 2009231315
 - (54) • *Optisches System und optische Vorrichtung damit*
• *Optical system and optical device including the same*
• *Système optique et dispositif optique équipé de celui-ci*
 - (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-3-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 - (72) Okumura, Tetsuichirou, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 - (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02B 27/00 → (51) **G02B 7/02**

G02B 27/00 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 27/00 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G02B 27/09** (11) **2 309 309 A2**
H01S 5/40
- (25) De (26) De
 - (21) 10183938.9 (22) 30.09.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - BA ME RS
 - (30) 01.10.2009 DE 102009047989
 - (54) • *Vorrichtung zur Formung von Laserstrahlung*
• *Device for shaping laser radiation*
• *Dispositif destiné à la formation de rayons laser*
 - (71) LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG, Dorfstrasse 12, 36419 Gerstengrund, DE
 - (72) Aschke, Lutz, 58300 Wetter (Ruhr), DE
Bayer, Andreas, 59427 Unna, DE
Fornahl, Udo, 48155 Münster, DE
Meinschien, Jens, 44137 Dortmund, DE
Mittra, Thomas, 40237 Düsseldorf, DE
 - (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE

G02B 27/09 → (51) **G02B 7/02**

G02B 27/09 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G02B 27/22** (11) **2 309 310 A1**
G02C 7/10 **H04N 13/00**

(25) En (26) En
(21) 09171926.0 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • 3D-Brille
• 3D spectacles
• Lunettes 3D

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G02B 27/26 → (51) **G02B 5/30**

G02B 27/46 → (51) **G02B 26/08**

G02B 27/58 → (51) **H04N 5/225**

G02C 7/10 → (51) **G02B 27/22**

G02C 7/10 → (51) **G02C 7/12**

(51) **G02C 7/12** (11) **2 309 311 A2**
G02C 7/10 **G02B 5/30**
G02B 1/10

(25) En (26) En
(21) 10014310.6 (22) 09.11.2004

(84) DE ES FR GB IT

(30) 14.01.2004 US 757267

(54) • *Polarisierendes Element und Methode das-
selbe herzustellen*
• *Polarizing devices and methods of making
the same*
• *Dispositif polarisant et son procédé de
fabrication*

(71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher
Road, Pinellas Park, FL 33782, US

(72) Kumar, Anil, Murrysville, PA 15668, DE
Foller, Peter C., Murrysville, PA 15668, US

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

(62) 04810672.8 / 1 704 436

(51) **G02F 1/13** (11) **2 309 312 A1**
G02F 1/13357

(25) En (26) En
(21) 10177106.1 (22) 16.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 JP 2009216557

(54) • *Lichtmodul*
• *Light module*
• *Module d'éclairage*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048,
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP

(72) Hayasi, Sintarou, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP

Tanahasi, Osamu, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP

Fukano, Satoshi, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP

Anami, Shinichi, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP

Sumiyama, Shigetsugu, Kadoma-shi Osaka
571-8686, JP

Saimi, Motohiro, Kadoma-shi, Osaka 571-
8686, JP

Kawachi, Hideharu, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G02F 1/13 → (51) **C09K 19/34**

G02F 1/13 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/13 → (51) **G06T 11/00**

G02F 1/133 → (51) **H05B 37/02**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 309 313 A1**
G02B 5/30 **G02F 1/13**

(25) Ja (26) En

(21) 10774934.3 (22) 12.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) JP 2010/058047 12.05.2010

(87) WO 2010/131677 2010/46 18.11.2010

(30) 15.05.2009 JP 2009118960

12.05.2010 JP 2010110044

(54) • *HERSTELLUNGSSYSTEM UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN FÜR EINE OPTISCHE
ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *OPTICAL DISPLAY DEVICE MANUFAC-
TURING SYSTEM AND MANUFACTURING
METHOD, AND MATERIAL ROLL SET AND
METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *SYSTEME DE FABRICATION ET PROCEDE
DE FABRICATION DE DISPOSITIF D'AFFI-
CHAGE OPTIQUE, ET ENSEMBLE DE
ROULEAUX DE MATERIAU ET SON PRO-
CEDE DE FABRICATION*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimoho-
zumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(72) KITADA, Kazuo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP

YURA, Tomokazu, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

KOSHIO, Satoru, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP

NAKAZONO, Takuya, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 309 314 A1**
G02F 1/1347

(25) En (26) En

(21) 10013294.3 (22) 27.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(27) 27.02.2002 EP 10007752

(30) 27.02.2001 US 271563 P

(54) • *Bildanzeigevorrichtungen und Anzeigever-
fahren*
• *A method and device for displaying an
image*
• *Controlleur d'affichage et procédé d'affi-
chage*

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation,
100 Potrero Avenue, San Francisco, CA
94103-4813, US

(72) Whitehead, Lorne, Vancouver British
Columbia V6K 2R4, CA

Ward, Greg, Menlo Park CA 94025, US

Stuerzlinger, Wolfgang, Toronto Ontario
M4N 2A3, CA

Seetzen, Helge, Montreal Quebec H4A 1J6,
CA

(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135
Milano, IT

(62) 10008752.7 / 2 267 520
02701139.4 / 1 390 806

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 309 315 A1**
G02F 1/1347

(25) En (26) En
(21) 10013295.0 (22) 27.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(27) 27.02.2002 EP 10008752

(30) 27.02.2001 US 271563 P

(54) • *Bildanzeigevorrichtungen und Anzeigever-
fahren*
• *A method and device for displaying an
image*
• *Afficheurs et procédé d'affichage*

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation,
100 Potrero Avenue, San Francisco, CA
94103-4813, US

(72) Whitehead, Lorne, Vancouver British
Columbia V6K 2R4, CA

Ward, Greg, Menlo Park CA 94025, US

Stuerzlinger, Wolfgang, Toronto Ontario
M4N 2A3, CA

Seetzen, Helge, Montreal Quebec H4A 1J6,
CA

(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135
Milano, IT

(62) 10008752.7 / 2 267 520
02701139.4 / 1 390 806

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 309 316 A1**
G02B 5/02 **G02B 27/09**
G02B 27/00

(25) De (26) De
(21) 09012789.5 (22) 09.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *LED-Beleuchtungseinheit mit strukturierter
Streufoleie*
• *LED illumination unit with structured dis-
persion film*
• *Unité d'éclairage à DEL doté d'une feuille
de dispersion structurée*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
sen, DE

(72) Pudleiner, Heinz, 47800 Krefeld, DE

Lyding, Andreas, 47057 Duisburg, DE

Walze, Günther, 110 Taipei, TW

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 309 317 A2**
H01J 61/067 **H01J 61/52**

(25) En (26) En
(21) 10005574.8 (22) 28.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 15.09.2009 JP 2009213100

(54) • *Rückbeleuchtung und Flüssigkristallanzei-
gervorrichtung*
• *Backlight and liquid crystal display device*
• *Dispositif de rétroéclairage et dispositif
d'affichage à cristaux liquides*

(71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1
Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Yamamoto, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP

Mikami, Yoshiro, Tokyo 100-8220, JP

Imamura, Shin, Tokyo 100-8220, JP

Katagishi, Makoto, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/13357 → (51) **H05B 37/02**

G02F 1/13363 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 309 318 A1**

(25) En (26) En
(21) 10013870.0 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.02.2008 EP 08003843

(54) • *Durch direkte Partikelstrahlablagerung erzeugbare Orientierungsschicht für Flüssigkristalle*

- *Alignment film for liquid crystals obtainable by direct particle beam deposition*
- *Film d'alignement pour cristaux liquides pouvant être obtenus par dépôt direct de faisceau à particules*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Yaroshchuk, Oleg Prof., Kyiv 03110, UA

(72) Telesh, Eugene, Minsk 220113, BY

(72) Khokhlov, Aleksander, Minsk 220088, BY

(62) 09714500.7 / 2 245 505

G02F 1/1337 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/1347 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G02F 1/137** (11) **2 309 319 A1**

(25) En (26) En
(21) 10173188.3 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 25.09.2009 JP 2009220220

23.03.2010 JP 2010067091

(54) • *Flüssigkristallanzeige*

- *Liquid crystal display*
- *Affichage à cristaux liquides*

(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobarashi Chiba, JP

(72) Oiwa, Mika, Tokyo 100-8220, JP

(72) Takeda, Shintaro, Tokyo 100-8220, JP

(72) Mikami, Yoshiro, Tokyo 100-8220, JP

(72) Araya, Kotaro, Tokyo 100-8220, JP

(72) Tomioka, Yasushi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(60) 11157436.4

(51) **G02F 1/139** (11) **2 309 320 A1**

G02F 1/29

(25) En (26) En

(21) 09170953.5 (22) 22.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Lichtgebungsvorrichtung zur Erzeugung eines Lichtmusters*

- *Lighting apparatus for generating a light pattern*
- *Appareil d'éclairage pour la génération d'un motif lumineux*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G02F 1/15** (11) **2 309 321 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09802777.4 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059681 27.05.2009

(87) WO 2010/013532 2010/05 04.02.2010

(30) 28.07.2008 JP 2008193315

(54) • *ELEKTROCHROME ANZEIGEVORRICHTUNG*

- *ELECTROCHROMIC DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROCHROMIQUE*

(71) Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc., 7-1, Nakagaïto 7-chome, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaïto, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) SUZUKI, Masao, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

HIGUCHI, Tetsuya, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

WENG, Wu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

FUKUOKA, Toshiomi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(71) National Institute of Information and Communications Technology, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

(72) Kawanishi, Tetsuya, Tokyo 184-8795, JP

Nakajima, Shinya, Tokyo 184-8795, JP

Shinada, Satoshi, Tokyo 184-8795, JP

(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 08720461.6 / 2 261 628

G02F 1/23 → (51) **C09B 67/08**

G02F 1/29 → (51) **G02F 1/139**

(51) **G02F 1/355** (11) **2 309 324 A1**

G02F 1/377

(25) Ja (26) En

(21) 09804892.9 (22) 28.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

AL BA RS

(86) JP 2009/063375 28.07.2009

(87) WO 2010/016408 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008203399

08.06.2009 JP 2009137157

(54) • *WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WELLENLÄNGENUMWANDLUNGSELEMENTS*

- *WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING WAVELENGTH CONVERSION ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) SATOH, Issei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

MIYANAGA, Michimasa, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

YAMAMOTO, Yoshiyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

NAKAHATA, Hideaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05762903.2 / 1 771 765

(51) **G03B 5/00** (11) **2 309 326 A1**
G03B 35/08 **H04N 13/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09802975.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063469 29.07.2009
(87) WO 2010/013733 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008197654

(54) • **ABBILDUNGSSYSTEM FÜR EIN FACET-
TENAUGE**
• **COMPOUND-EYE IMAGING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'IMAGERIE DE TYPE IL
COMPOSÉ**

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) ORIMOTO, Masaaki, Kurokawa-gun Miyagi
981-3496, JP
MATSUSHIMA, Shinji, Kurokawa-gun Miyagi
981-3496, JP

(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G03B 5/00 → (51) **G02B 15/20**

G03B 15/00 → (51) **H04N 5/232**

G03B 15/16 → (51) **G02B 27/00**

G03B 35/08 → (51) **G03B 5/00**

(51) **G03B 42/08** (11) **2 309 327 A1**
G01T 1/24

(25) En (26) En
(21) 10010062.7 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.09.2009 US 568993

(54) • **Lichtstimulierbare Plattenlesevorrichtung**
• **A photostimulable plate reading device**
• **Dispositif de lecture de plaque photosti-
mulable**

(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street,
Rochester, NY 14608-1733, US

(72) Berger, Amir, Kiryat-Bialik, IL
Inglese, Jean Marc, 77437 Bussy Saint
Georges, FR

Zaslavsky, Sergey, Kiryat Yam 29064, IL
Cohen- Erner, Moshe, Modiin, IL
Wang, Tan, PuDong Shanghai, CN

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **2 309 328 A2**
C08L 83/04 **C08G 77/34**

(25) En (26) En
(21) 11000561.8 (22) 29.08.2008
(84) DE FR GB
(30) 03.09.2007 JP 2007227336
03.09.2007 JP 2007227338

(54) • **Mikrokontaktdruckstempel**
• **Microcontact printing stamps**
• **Tampon pour l'impression par microcon-
tact**

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Mogi, Hiroshi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 08252894.4 / 2 031 444

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/038**

G03F 7/022 → (51) **G03F 7/023**

(51) **G03F 7/023** (11) **2 309 329 A1**
C08G 73/22 **G03F 7/022**

(25) Ja (26) En
(21) 09800356.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062894 16.07.2009
(87) WO 2010/010842 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008188277

(54) • **POSITIVE LICHTEMPFINDLICHE HARZZU-
SAMMENSETZUNG, GEHÄRTETER FILM,
SCHUTZFILM, ISOLIERFILM SOWIE
HALBLEITERBAUELEMENT UND ANZEI-
GEVORRICHTUNG MIT DEM GEHÄRTETEN
FILM**

• **POSITIVE-TYPE PHOTSENSITIVE RESIN
COMPOSITION, CURED FILM, PROTEC-
TIVE FILM, INSULATING FILM, AND
SEMICONDUCTOR DEVICE AND DISPLAY
DEVICE EACH COMPRISING THE CURED
FILM**

• **COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSEN-
SIBLE DE TYPE POSITIF, FILM DURCI,
FILM DE PROTECTION, FILM ISOLANT ET
DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET
DISPOSITIF D AFFICHAGE, CHACUN
COMPRENANT LE FILM DURCI**

(71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-
Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo
140-0002, JP

(72) TERAYAMA, Miki, Tokyo 140-0002, JP
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr.
Volker Vossius Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G03F 7/027 → (51) **G03F 7/038**

(51) **G03F 7/038** (11) **2 309 330 A1**
G02B 5/20 **G03F 7/004**

G03F 7/027 **G03F 7/075**
H01L 51/50 **H05B 33/12**
H05B 33/22

(25) Ja (26) En
(21) 09773554.2 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062153 02.07.2009
(87) WO 2010/001976 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 JP 2008174974

(54) • **LICHTEMPFINDLICHE ZUSAMMENSET-
ZUNG, AUFTEILUNGSWAND, FARBFILTER
UND ORGANISCHE EL-ANORDNUNG**
• **PHOTSENSITIVE COMPOSITION, PARTI-
TION WALL, COLOR FILTER, AND
ORGANIC EL DEVICE**
• **COMPOSITION PHOTOSENSIBLE, PAROI
DE SEPARATION, FILTRE COLORE ET
DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT
ORGANIQUE**

(71) Asahi Glass Company Limited, 12-1, Yur-
akucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8405, JP

(72) TAKAHASHI, Hideyuki, Tokyo 100-8405, JP
ISHIZEKI, Kenji, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/40**

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/038**

(51) **G03F 7/32** (11) **2 309 331 A1**

(25) En (26) En
(21) 09172718.0 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Polymerabblösemittel und seine Ver-
wendung zur Entwicklung einer flexogra-
phischen Druckplatte**

• **A polymer washout solvent and the use
thereof for developing a flexographic
printing plate**

• **Solvant de lavage de polymère et utilisation
associée pour développer une plaque
d'impression flexographique**

(71) Flexoclean Engineering B.V., Blitek 8, 4941
SG Raamsdonksveer, NL

(72) Aydogan, Figen, 4901 BC, Oosterhout, NL
(74) Roelands, Olaf, Arnold & Siedsma Swee-
linckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G03F 7/40** (11) **2 309 332 A1**
C08F 220/28 **G03F 7/039**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En
(21) 09797918.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062750 14.07.2009
(87) WO 2010/007993 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 JP 2008184103
27.03.2009 JP 2009080196

(54) • **STRAHLUNGSEMPFINDLICHE POSITIVE
ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
ZUR BILDUNG EINER RESISTSTRUKTUR**
• **POSITIVE-TYPE RADIATION-SENSITIVE
COMPOSITION, AND RESIST PATTERN
FORMATION METHOD**

• **COMPOSITION SENSIBLE AU RAYONNE-
MENT DE TYPE POSITIF, ET PROCÉDÉ DE
FORMATION DE MOTIF DE RÉSERVE**

(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome
Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) ANNO, Yuusuke, Tokyo 104-8410, JP
FUJIWARA, Kouichi, Tokyo 104-8410, JP
SUGIURA, Makoto, Tokyo 104-8410, JP
WAKAMATSU, Gouji, Tokyo 104-8410, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/09**

(51) **G03G 9/083** (11) **2 309 333 A1**
G03G 9/097

(25) Ja (26) En
(21) 09800268.6 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/059652 27.05.2009
(87) WO 2010/010752 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008191730

(54) • **TONER**
• **TONER**
• **TONER**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/09**

(51) **G03G 9/09** (11) **2 309 334 A1**
G03G 9/08 **G03G 9/087**

(25) Ja (26) En
(21) 09803070.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063840 29.07.2009
(87) WO 2010/013838 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008197526
(54) • **CYAN-TONER**
• **CYAN TONER**
• **TONER CYAN**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) KAYA, Takaaki, Tokyo 146-8501, JP
SEKIKAWA, Ayako, Tokyo 146-8501, JP
FUJITA, Ryoichi, Tokyo 146-8501, JP
TAMURA, Shigeto, Tokyo 146-8501, JP
KAMBAYASHI, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/083**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 309 335 A1**
G03G 15/08

(25) En (26) En
(21) 10183184.0 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 08.10.2009 JP 2009234005
(54) • **Bilderzeugungsvorrichtung**
• **Image forming apparatus**
• **Appareil de formation d'images**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Hirata, Yuichiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G03G 15/08 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/20** (11) **2 309 336 A2**

(25) En (26) En
(21) 10183163.4 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 02.10.2009 JP 2009230586
02.09.2010 JP 2010196848
(54) • **Trenngerät, Fixiergerät und Bilderzeu-**
gungsvorrichtung
• **Separation unit, fixing unit and image**
forming apparatus
• **Unité de séparation, unité de fixation et**
appareil de formation d'images

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome,
Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Watanabe, Sho, Ebina-shi Kanagawa, JP
Ichikawa, Junichi, Ebina-shi Kanagawa, JP
Amano, Junpei, Ebina-shi Kanagawa, JP
Kakishima, Aya, Ebina-shi Kanagawa, JP
Nakatsuhara, Masaya, Ebina-shi Kanagawa,
JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **2 309 337 A1**
(25) En (26) En

(21) 10251568.1 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 10.09.2009 JP 2009209164
(54) • **Fixiervorrichtung und Bilderzeugungsvor-**
richtung mit der Fixiervorrichtung
• **Fixing device and image forming apparatus**
employing the fixing device
• **Dispositif de fixation et appareil de forma-**
tion d'image incluant le dispositif de
fixation

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Tokuda, Teruso, Tokyo 143-8555, JP
Yoshikawa, Masaaki, Tokyo 143-8555, JP
Shinshi, Akira, Tokyo 143-8555, JP
Hasegawa, Kenichi, Tokyo 143-8555, JP
Yoshinaga, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Iwaka, Naoki, Tokyo 143-8555, JP
Yamaguchi, Yoshiki, Tokyo 143-8555, JP
Ikebuchi, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP
Tamaki, Shuntaroh, Tokyo 143-8555, JP
Shimokawa, Toshihiko, Tokyo 143-8555, JP
Fujimoto, Ippei, Tokyo 143-8555, JP
Ishii, Kenji, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G03G 15/20** (11) **2 309 338 A1**

(25) En (26) En
(21) 09171837.9 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Polyimid-Fixiergürtel, der schnell und bei**
geringer Temperatur gehärtet wird
• **Fast and low temperature cured polyimide**
fuser belt
• **Ceinture à fusion en polyimide durci à**
basse température et rapidement

(71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox
Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South,
Rochester, New York 14644, US
(72) Wu, Jin, Pittsford, NY 14534, US
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G03H 1/02** (11) **2 309 339 A1**
B42D 15/10

(25) En (26) En
(21) 10010585.7 (22) 18.01.2000
(84) DE FR GB
(30) 19.01.1999 JP 1047599
19.01.1999 JP 1047699
(54) • **Übertragungsfolie für Hologramme**
• **Hologram transfer film**
• **Film de transfert pour hologrammes**

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-
kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-
8001, JP
(72) Shioda, Satoshi, Tokyo 162-8001, JP
Hojo, Mikiko, Tokyo 162-8001, JP
Ueda, Kenji, Tokyo 162-8001, JP
Toshine, Tetsuya, Tokyo 162-8001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 00100238.5 / 1 022 625

(51) **G03H 1/02** (11) **2 309 340 A1**
(25) En (26) En
(21) 10194244.9 (22) 18.06.2008
(84) DE

(30) 19.06.2007 JP 2007161854
21.06.2007 JP 2007164328
(54) • **Volumenhologramm-Übertragungsfolie,**
Volumenhologramm-Laminat und deren
Herstellungsverfahren
• **Volume hologram transfer foil, volume**
hologram laminate, and production method
thereof
• **Feuille de transfert d'hologramme de**
volume, stratifié d'hologramme de volume,
et son procédé de production

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya
Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-
8001, JP
(72) Eto, Koji, Tokyo-to 162-8001, JP
Azakami, Minoru, Tokyo-to 162-8001, JP
Awano, Kazutoshi, Tokyo-to 162-8001, JP
Ueda, Kenji, Tokyo-to 162-8001, JP
(74) Selden, Deborah Anne, Beck Greener Ful-
wood House 12 Fulwood Place, London
WC1V 6HR, GB
(62) 08158508.5 / 2 009 516

(51) **G04B 13/02** (11) **2 309 341 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10182231.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 EP 09172455
(54) • **Freilauf-Triebfeder aus mikro-bearbeitba-**
rem Material und ihr Herstellungsverfahren
• **Loose-mounted wheel made from a micro-**
machinable material, and manufacturing
method
• **Mobile monté fou en matériau micro-**
usinable et son procédé de fabrication

(71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10,
2400 Le Locle, CH
(72) Cusin, Pierre, 1423, Villars-Burquin, CH
Thiébaud, Jean-Philippe, 1588, Cudrefin, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 13/02** (11) **2 309 342 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09172455.9 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • **Freilauf-Triebfeder aus mikro-bearbeitba-**
rem Material und ihr Herstellungsverfahren
• **Loose-mounted wheel made from a micro-**
machinable material, and manufacturing
method
• **Mobile monté fou en matériau micro-**
usinable et son procédé de fabrication

(71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10,
2400 Le Locle, CH
(72) Cusin, Pierre, 1423, Villars-Burquin, CH
Thiébaud, Jean-Philippe, 1588, Cudrefin, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 15/08** (11) **2 309 343 A1**
G04B 17/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 09172427.8 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • **Hemmung und mit solch einer Hemmung**
ausgestatteter Tourbillonmechanismus
• **Escapement and tourbillon mechanism**
equipped with such an escapement

- *Echappement et mécanisme de tourbillon muni d'un tel échappement*
- (71) Manufacture La Joux-Perret SA, Boulevard des Eplatures 38-40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
 (72) Romer, Kévin, 25140, Charquemont, FR
 (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 15/08** (11) **2 309 344 A2**
G04B 15/14
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11000483.5 (22) 27.12.2007
 (84) CH DE GB LI

- *Verfahren zur Veränderung der Oszillationsfrequenz eines Uhrwerks*
 - *Method for changing the oscillatory frequency of a timepiece movement*
 - *Procédé pour changer la fréquence d'oscillation d'un mouvement horloger*
- (71) Chopard Technologies SA, Rue du Temple 1, 2114 Fleurier, CH
 (72) Gigandet, Christophe, 2400 Le Locle, CH
 Dias, Francisco, 2114 Fleurier, CH
 Behrend, Armin, 2126 Les Verrières, CH
 (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH
 (62) 07025149.1 / 2 075 651

(51) **G04B 15/08** (11) **2 309 345 A2**
G04B 15/14
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11000484.3 (22) 27.12.2007
 (84) CH DE GB LI

- *Herstellungsverfahren von Uhrwerken, die mit unterschiedlichen Frequenzen funktionieren*
 - *Method for manufacturing clock movements operating at different frequencies*
 - *Procédé de réalisation de mouvements horlogers fonctionnant à des fréquences différentes*
- (71) Chopard Technologies SA, Rue du Temple 1, 2114 Fleurier, CH
 (72) Gigandet, Christophe, 2400 Le Locle, CH
 Dias, Francisco, 2114 Fleurier, CH
 Behrend, Armin, 2126 Les Verrières, CH
 (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH
 (62) 07025149.1 / 2 075 651

G04B 15/14 → (51) **G04B 15/08**

G04B 17/28 → (51) **G04B 15/08**

(51) **G04B 19/24** (11) **2 309 346 A1**
G04B 27/00 **G04B 19/253**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09172787.5 (22) 12.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- *Datumssystem für eine Uhr*
 - *Date system for a timepiece*
 - *Système de date pour une pièce d'horlogerie*
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
 (72) Courvoisier, Raphaël, 2037, Montmollin, CH
 (74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 19/253 → (51) **G04B 19/24**

(51) **G04B 21/12** (11) **2 309 347 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11152450.0 (22) 05.12.2005

- (84) CH DE FR IT LI
 AL BA HR MK YU
 (27) 05.12.2005 EP 05026447
 (30) 16.12.2004 CH 20852004
 (54) • *Schlagwerk für Uhren*
 • *Alarm device for timepieces*
 • *Dispositif de blocage de sonnerie*
- (71) Fore Eagle Co Ltd, Flat/RM 905, Silvercord Tower, 230 Canton Road, TST, Hong Kong, CN
 (72) Oechsling, Ludwig, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
 (74) Vigand, Philippe, Novagraaf Switzerland S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH
 (62) 05026447.2 / 1 672 440

(51) **G04B 21/12** (11) **2 309 348 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11152451.8 (22) 05.12.2005
 (84) CH DE FR IT LI

- AL BA HR MK YU
 (27) 05.12.2005 EP 05026447
 (30) 20.12.2004 CH 20852004
 (54) • *Schlagwerk für Uhren*
 • *Alarm device for timepieces*
 • *Dispositif d'entraînement de sonnerie*
- (71) Fore Eagle Co Ltd, Flat/RM 905, Silvercord Tower, 230 Canton Road, TST, Hong Kong, CN
 (72) Oechsling, Ludwig, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
 (74) Vigand, Philippe, Novagraaf Switzerland S.A. Conseils en Propriété Industrielle SA Avenue de Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH
 (62) 05026447.2 / 1 672 440

G04B 27/00 → (51) **G04B 19/24**

(51) **G04B 37/14** (11) **2 309 349 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09172786.7 (22) 12.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- *Gehäuse für Uhr mit Mehrfachkonfiguration*
 - *Case for a timepiece with multiple configurations*
 - *Boîte pour pièce d'horlogerie à configurations multiples*
- (71) Bovet Fleurier SA, 9, rue Ami-Lévrier, 1201 Genève, CH
 (72) Raffy, Pascal, 1196, Gland, CH
 (74) Richard, François-Régis, et al, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04D 7/00** (11) **2 309 350 A1**
G01M 3/22 **G01M 3/32**

- (25) En (26) En
 (21) 10175493.5 (22) 06.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 12.10.2009 IT MI20091736
 (54) • *Gerät zum Prüfen der Dichtheit von montierten Produkten*
 • *Apparatus for performing tightness tests for assembled articles*
 • *Dispositif pour tester l'étanchéité de produits assemblés*

- (71) ESA Service S.R.L., Via Rossaro, 13, 24047 Treviglio, BG, IT
 (72) Noci, Egidio, 24043, Vidalengo Di Caravaggio BG, IT

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **G05B 9/02** (11) **2 309 351 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09172776.8 (22) 12.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (54) • *Sicherheitssteuerung*
 • *Safety control*
 • *Commande de sécurité*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
 (72) Haberstroh, Frank, 79183, Waldkirch, DE
 Cellier, Cyril, 79183, Waldkirch, DE
 (74) Ludewig, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 309 352 A1**
B62K 25/04 **B60G 17/06**
B60G 17/08 **F16F 9/50**
H04L 12/40

- (25) En (26) En
 (21) 09252261.4 (22) 23.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (54) • *Verteilte Fahrrad-Rechenanordnung und Betriebsverfahren*
 • *Bicycle distributed computing arrangement and method of operation*
 • *Agencement de calcul distribué pour bicyclette et procédé d'opération*
- (71) Cannondale Bicycle Corporation, 16 Trowbridge Drive, Bethel, CT 06801, US
 (72) Song, Stanley, San Francisco California 94109, US
 (74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G05B 19/042** (11) **2 309 353 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10008350.0 (22) 11.08.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 05.10.2009 DE 102009048190
 12.11.2009 DE 102009052910
 (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Optimierung des Energieverbrauchs von Werkzeugmaschinen*
 • *Method and device for optimising the energy consumption of machine tools*
 • *Procédé et dispositif d'optimisation de la consommation d'énergie de machines-outils*

- (71) DMG Service Drehen GmbH, Gildemeisterstrasse 60, 33689 Bielefeld, DE
 (72) Römer, Klaus, 31515 Wunstorf, DE
 Erber, Andreas, 33161 Hövelhof, DE
 Potthoff, Ulrich, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE
 Schasse, Andreas, 33791 Lage-Hörste, DE
 (74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

G05B 19/042 → (51) **B61D 19/02**

(51) **G05B 19/05** (11) **2 309 354 A1**
 (25) De (26) De

(21) 09171952.6 (22) 01.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Simulation*
 • *Device and method for simulation*
 • *Dispositif et procédé destinés à la simulation*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Fischer, Richard, 90592 Schwarzenbruck, DE
 Schaan, Stefan, 90592 Schwarzenbruck-Pfeifferhütte, DE

(51) **G05B 19/18** (11) **2 309 355 A1**
B23G 3/04 **B23B 27/06**
B23B 27/14 **B23G 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10012962.6 (22) 07.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 17.06.2003 US 463467
 (54) • *Unbeschichtetes Schneidwerkzeug mit einem eingelöteten superharten Rohling*
 • *Uncoated cutting tool using brazed-in superhard blank*
 • *Outil de découpe non revêtu utilisant une ébauche super dure soudée*
 (71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
 (72) Oles, Edward J., Ligonier, PA 15658, US
 Gates, Alfred S. Jr., Lagrobe, PA 15650, US
 Reiner, Kent R., Latrobe, PA 15650, US
 Alexander IV, William M., North Huntingdon PA 15642, US
 Genain, Jean-Pierre, 33750 Beychac et Cailleau, FR
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
 (62) 04754561.1 / 1 638 727

(51) **G05B 19/4063** (11) **2 309 356 A2**
G06F 11/34 **G06F 1/00**
G06F 11/32 **H04L 9/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10012934.5 (22) 28.08.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 19.11.2002 US 299496
 (54) • *System und Verfahren zur Kontrollaufzeichnung und Verfolgung einer Betriebsreglerumgebung in Realzeit*
 • *System and methodology providing audit recording and tracking in real time industrial controller environment*
 • *Système et méthodologie permettant d'élaborer une fiche de contrôle et un suivi en temps réel d'un environnement industriel contrôleur*
 (71) Rockwell Software Inc., 1201 South 2nd Street, Milwaukee, Wisconsin 53204-2496, US
 (72) Hamilton, Jeffrey L., Cedarburg, WI 53012, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 03019418.7 / 1 422 585

(51) **G05B 19/418** (11) **2 309 357 A1**
A22C 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 09012519.6 (22) 02.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS

(54) • *Robotervorrichtung zum Einfügen oder Entfernen von stabförmigen Elementen*
 • *Robotic device for inserting or removing rod-like elements*
 • *Dispositif robotique pour insérer ou supprimer des éléments de type tige*
 (71) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
 (72) Meyrahn, Joachim Dr., 64390 Erzhäusen, DE
 Niedecker, Frank, 6948 Porza, CH
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G05B 19/418 → (51) **F24F 11/02**

G05B 19/42 → (51) **B25J 9/22**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 309 358 A1**
G06F 3/048
 (25) Ja (26) En
 (21) 08808715.0 (22) 06.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/064103 06.08.2008
 (87) WO 2010/016113 2010/06 11.02.2010
 (54) • *ANLAGENÜBERWACHUNGSSTEUERSYSTEM*
 • *PLANT MONITORING CONTROL SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE COMMANDE DE SURVEILLANCE D'USINE*
 (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) ITO, Toru, Tokyo 100-8310, JP
 HIRANO, Yukiko, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 309 359 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10186471.8 (22) 04.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 07.10.2009 US 575242
 (54) • *System und Verfahren zur Analyse von Berichtsdaten*
 • *System and method for analyzing reporting data*
 • *Système et procédé d'analyse des données d'un rapport*
 (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Woste, Clemens, 48477 Horstel, DE
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G05G 1/62 → (51) **B64C 13/04**

G06F 1/00 → (51) **G05B 19/4063**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 309 360 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10177631.8 (22) 20.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 30.09.2009 KR 20090093408
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung von Bewegung*

• *Apparatus and method for sensing motion*
 • *Appareil et procédé de détection de mouvements*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
 (72) Lee, Bho Ram, 446-712, Gyeonggi-do, KR
 Bang, Won-Chul, 446-712, Gyeonggi-do, KR
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 1/16** (11) **2 309 361 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10188115.9 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (54) • *Elektronische Vorrichtung, einschließlich tragbarer elektronischer Vorrichtung mit intelligenter Tasche*
 • *Electronic device, including handheld electronic device with intelligent holster*
 • *Dispositif électronique incluant un dispositif électronique portable doté d'un étui intelligent*
 (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Idzik, Jacek S., Kenilworth Ontario NOG 2E0, CA
 Litingtun, Siong, Kitchener Ontario N2E 4C4, CA
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 (62) 07118415.4 / 2 051 154

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/18** (11) **2 309 362 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10177130.1 (22) 16.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 01.10.2009 DE 102009047967
 (54) • *Computergehäuse und Computer*
 • *Computer case and computer*
 • *Boîtier d'ordinateur et ordinateur*
 (71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
 (72) Kannler, Bernhard, 86199, Augsburg, DE
 Schmid, Michael, 89407, Dillingen, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06F 1/26 → (51) **H04N 5/63**

(51) **G06F 1/28** (11) **2 309 363 A1**
H04M 1/00 **H04M 1/247**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09797839.9 (22) 06.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) JP 2009/062328 06.07.2009
 (87) WO 2010/007913 2010/03 21.01.2010
 (30) 15.07.2008 JP 2008184227
 18.07.2008 JP 2008187724
 29.09.2008 JP 2008249601
 (54) • *MOBILE VORRICHTUNG, ZELLENPA-CKUNG, HALBLEITERBAUELEMENT, ANZEIGESTEUERVERFAHREN UND ANZEIGESTEUERPROGRAMM*

- *MOBILE DEVICE, CELL PACK, SEMICONDUCTOR DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD, AND DISPLAY CONTROL PROGRAM*
 - *DISPOSITIF MOBILE, BLOC DE PILES, DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR, PROCÉDÉ DE COMMANDE D’AFFICHAGE ET PROGRAMME DE COMMANDE D’AFFICHAGE*
- (71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi Tokyo 206-8567, JP
 (72) ASAI, Takanori, Tama-Shi Tokyo 206-8567, JP
 SUGAYA, Takayuki, Tama-Shi Tokyo 206-8567, JP
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 309 364 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10013387.5 (22) 06.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 06.10.2009 JP 2009232465
 (54) • *Mikrocomputer*
 • *Microcomputer*
 • *Micro-ordinateur*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka, 570-8677, JP
 Sanyo Semiconductor Co., Ltd., 1-1-1 Sakata Oizumi-machi, Ora-gun Gunma-ken 370-0596, JP
 (72) Kondo, Hideo, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

G06F 1/32 → (51) **G09G 5/18**

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 309 365 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10181422.6 (22) 16.05.1997
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (30) 17.05.1996 US 17803 P
 14.06.1996 US 664086
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für eine simulierte physikalische Wechselwirkung innerhalb rechnererzeugter Umgebungen*
 • *Method and apparatus for providing simulated physical interactions within computer generated environments*
 • *Procédé et appareil pour produire des interactions physiques simulées dans des environnements générés par ordinateur*
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
 (72) Rosenberg, Louis, San Jose, CA 95132, US
 Brave, Scott, B., Stanford, CA 94309, US
 (74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
 (62) 97926557.6 / 0 979 500

G06F 3/01 → (51) **G02B 27/00**

G06F 3/01 → (51) **H04N 13/00**

G06F 3/02 → (51) **H04M 1/247**

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 309 366 A2**
G06F 3/048
 (25) En (26) En
 (21) 10176020.5 (22) 09.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 09.10.2009 KR 20090096296
 (54) • *Verfahren und Anzeigevorrichtung zur Eingabe von Text*
 • *Method for inputting text and display apparatus using the same*
 • *Procédé de saisie de texte et appareil d’affichage l’utilisant*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Lee, Doh-hyeong, Seoul, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/247**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 309 367 A1**
H03K 17/96 **G06F 3/048**
F24C 7/08 **D06F 39/00**
 (25) De (26) De
 (21) 10013299.2 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 07.10.2009 DE 102009048546
 (54) • *Bedienvorrichtung für ein elektronisches Haushaltsgerät*
 • *Operating device for an electric domestic appliance*
 • *Dispositif de commande pour un appareil ménager électronique*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
 (72) Hammelsbacher, Karlheinz, 91189 Rohr, DE
 (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstraße 49, D-90478 Nürnberg, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 309 368 A1**
G06F 3/14
 (25) Ja (26) En
 (21) 09773277.0 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/060600 10.06.2009
 (87) WO 2010/001699 2010/01 07.01.2010
 (30) 30.06.2008 JP 2008169873
 (54) • *INFORMATIONENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGESTEuerungSVORFAHREN SOWIE AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
 • *INFORMATION PROCESSING DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD, AND RECORDING MEDIUM*
 • *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D’INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE D’AFFICHAGE ET SUPPORT D’ENREGISTREMENT*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) FUYUNO Tetsuya, Tokyo 108-8001, JP
 TAKIKAWA Jun, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 309 369 A1**
G06F 3/041
 (25) Ja (26) En
 (21) 09800349.4 (22) 15.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) JP 2009/062815 15.07.2009
 (87) WO 2010/010835 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 JP 2008191624
 (54) • *INFORMATIONENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONENVERARBEITUNGSPROGRAMM UND ANZEIGESTEUEVERFAHREN*
 • *INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING PROGRAM, AND DISPLAY CONTROL METHOD*
 • *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D’INFORMATIONS, PROGRAMME DE TRAITEMENT D’INFORMATIONS, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D’AFFICHAGE*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) FUYUNO Tetsuya, Tokyo 108-8001, JP
 TAKIKAWA Jun, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 309 370 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10178647.3 (22) 23.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 02.10.2009 JP 2009230745
 (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Informationsverarbeitungsprogramm*
 • *Information processing apparatus, information processing method, and information processing program*
 • *Appareil de traitement d’informations, procédé de traitement d’informations et programme de traitement d’informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Nishibe, Mitsuru, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
 Hisanaga, Kenji, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
 (74) Malden, Nicholas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 309 371 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10186825.5 (22) 07.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 07.10.2009 US 574824
 (54) • *Berührungsempfindliche Anzeige und Steuerungsverfahren*
 • *Touch-sensitive display and method of control*
 • *Écran tactile et son procédé de contrôle*
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Griffin, Jason Tyler, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 Wood, Todd Andrew, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 Gao, Yu, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
 Steele, Joel Paul, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

G06F 3/048 → (51) **B60K 37/06**

G06F 3/048 → (51) **G05B 23/02**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/042**

G06F 3/048 → (51) **G06F 17/30**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/2745**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 309 372 A2**
(25) En (26) En
(21) 10182189.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 05.10.2009 JP 2009231107

- (54) • *Datenmigrationssteuerungsverfahren für eine Speichervorrichtung*
• *Data migration control method for storage device*
• *Procédé de contrôle de la migration de données pour dispositif de stockage*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Kono, Yasutaka, Tokyo 100-8220, JP
Sakashita, Yukinori, Tokyo 100-8220, JP

(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **2 309 373 A1**
G06F 17/30 **H04N 5/765**
H04N 5/76

(25) En (26) En
(21) 10163209.9 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 16.09.2009 JP 2009213995

- (54) • *Videorekorder und Aufzeichnungseinstellverfahren*
• *Video recorder and recording setting method*
• *Enregistreur vidéo et procédé de configuration de l'enregistrement*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Yamanashi, Naoki, Minato-ku Tokyo 105-
8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

G06F 3/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 309 374 A2**

(25) En (26) En
(21) 10186619.2 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.10.2009 US 249747 P

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Überwachungssystem für eine Bilderzeugungsvorrichtung und Betriebsprogramm für eine Bilderzeugungsvorrichtung*

• *Image forming apparatus, monitoring system for image forming apparatus, and operation program for image forming apparatus*

• *Appareil de formation d'images, système de surveillance pour l'appareil de formation d'images et programme pour l'appareil de formation d'images*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2,
Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-
8664, JP

(72) Yamaguchi, Hiroshi, Shinagawa-ku Tokyo
141-8664, JP
Sato, Toshiyuki, Shinagawa-ku Tokyo 141-
8664, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-
Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 3/14** (11) **2 309 375 A1**
G09G 5/00 **H04N 5/445**

(25) En (26) En
(21) 10002009.8 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 24.09.2009 KR 20090090508
25.09.2009 KR 20090091049

- (54) • *Datenanzeigeverfahren*
• *Method of displaying data*
• *Procédé d'affichage de données*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Lee, Jong Ha, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do
451-731, KR
Shin, Jeong Soo, Pyeongtaek-si Gyeonggi-
do 451-731, KR

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 309 376 A2**

(25) En (26) En
(21) 10075680.8 (22) 15.06.2000
(84) DE FR GB
(30) 15.06.1999 US 333736

- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Videowiedergabe*
• *Method and apparatus for rendering video*
• *Méthode et dispositif de rendu d'images vidéo*

(71) ATI Technologies ULC, One Commerce
Valley Drive East, Markham, Ontario L3T
7X6, CA

(72) Callway, Edward G., Toronto, Ontario M4S
1B3, CA

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 00305076.2 / 1 061 434

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 3/147** (11) **2 309 377 A1**

(25) En (26) En
(21) 10180587.7 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 05.03.2004 SE 0400556

- (54) • *Elektronisches Regaletikett und elektronisches Regaletikettsystem*
• *Electronic shelf label and electronic labeling system*
• *Étiquette électronique d'étagères et système d'étiquetage électronique*

(71) Pricer AB, Bergkällavägen 20-22, 192 79
Sollentuna, SE

(72) Nilsson, Björn, 75326 Uppsala, SE
Andersson, Lars, 75231 Uppsala, SE

(74) Norberg, Charlotte, et al, ALBIHNS.ZACCO
AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(62) 05711174.2 / 1 723 507

(51) **G06F 3/147** (11) **2 309 378 A2**

(25) En (26) En
(21) 10180792.3 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 05.03.2004 SE 0400556

- (54) • *Elektronisches Regaletikett mit dem Energiesparfunktion*
• *Electronic shelf label with sleep mode*
• *Étiquette électronique d'étagères avec épargnant de l'énergie*

(71) Pricer AB, Bergkällavägen 20-22, 192 79
Sollentuna, SE

(72) Nilsson, Björn, 735 26 UPPSALA, SE
Andersson, Lars, 752 31 Uppsala, SE

(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco
Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stock-
holm, SE

(62) 05711174.2 / 1 723 507

(51) **G06F 7/00** (11) **2 309 379 A1**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 10195643.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.07.2005 US 185957
19.07.2005 US 185198
19.07.2005 US 185467

- (54) • *Verfahren und System zum Lagern von Bestandträgern*
• *Method and system for storing inventory holders*
• *Procédé et système pour stocker les supports d'inventaire*

(71) Kiva Systems, Inc., 225 Wildwood Avenue,
Woburn, MA 01801, US

(72) Mountz, Michael C., Cambridge, MA 02138,
US

Wurman, Peter R., Raleigh, NC 27613, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West
Midlands B16 8QQ, GB

(62) 06787457.8 / 1 920 396

(51) **G06F 7/00** (11) **2 309 380 A1**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 10195644.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.07.2005 US 185957
19.07.2005 US 185198
19.07.2005 US 185467

- (54) • *Verfahren und System zum Lagern von Bestandträgern*
• *Method and system for storing inventory holders*
• *Procédé et système pour stocker les supports d'inventaire*

(71) Kiva Systems, Inc., 225 Wildwood Avenue,
Woburn, MA 01801, US

(72) Mountz, Michael C., Cambridge, MA 02138,
US

Wurman, Peter R., Raleigh, NC 27613, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB
(62) 06787457.8 / 1 920 396

(51) **G06F 7/58** (11) **2 309 381 A1**
G09C 1/00 **H04L 9/26**

(25) Ja (26) En
(21) 09802795.6 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060815 09.06.2009
(87) WO 2010/013550 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 JP 2008213305

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFALLSZAHLENERZEUGUNG UND -VERWALTUNG*
• *RANDOM NUMBER GENERATION AND MANAGEMENT METHOD, AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION ET DE GESTION DE NOMBRE ALÉATOIRE*

(71) Dong, Jiguo, 401, 2-4-5 Misakicho Chiyoda, Tokyo 101-0061, JP
(72) Dong, Jiguo, Tokyo 101-0061, JP
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2. Stock, 81241 München, DE

(51) **G06F 9/30** (11) **2 309 382 A1**
G06F 9/38 **G06F 9/302**
G06F 9/312 **G06F 9/318**

(25) En (26) En
(21) 10179602.7 (22) 24.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(27) 24.08.1999 EP 10160103
(30) 24.08.1998 US 97635 P
13.10.1998 US 169963

(54) • *System mit breiter Operandenarchitektur und Verfahren*
• *System with wide operand architecture and method*
• *Système doté d'une architecture d'opérande large et procédé*

(71) MicroUnity Systems Engineering, Inc., 376 Martin Avenue, Santa Clara, CA 95050, US
(72) Hansen, Craig, Los Altos, CA 94022, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 10160103.7 / 2 241 968
99943892.2 / 1 105 792

(51) **G06F 9/30** (11) **2 309 383 A1**
G06F 9/38 **G06F 9/302**
G06F 9/312 **G06F 9/318**

(25) En (26) En
(21) 10179608.4 (22) 24.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(27) 24.08.1999 EP 10160103
(30) 24.08.1998 US 97635 P
13.10.1998 US 169963

(54) • *System mit breiter Operandenarchitektur und Verfahren*
• *System with wide operand architecture and method*
• *Système doté d'une architecture d'opérande large et procédé*

(71) MicroUnity Systems Engineering, Inc., 376 Martin Avenue, Santa Clara, CA 95050, US
(72) Hansen, Craig, Los Altos, CA 94022, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 10160103.7 / 2 241 968
99943892.2 / 1 105 792

G06F 9/302 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/312 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/318 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 309 384 A1**
G06F 9/46

(25) En (26) En
(21) 10184814.1 (22) 21.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 29.10.2001 US 343614 P
(54) • *Generische Verbindung zwischen vitria und einer EJB konformen API für eine Anwendung*

• *A generic connector between vitria and an EJB compliant API for an application*
• *Connecteur générique reliant le système vitria et une interface API conforme à EJB pour une application*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Da Silva Morais, Henrique Miguel, 06000 Nice, FR

(74) Iberty, Terence Winfield, 06600 Antibes, FR
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 02773831.9 / 1 440 367

(51) **G06F 9/44** (11) **2 309 385 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09802783.2 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059788 28.05.2009
(87) WO 2010/013538 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 JP 2008195353

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINER SOFTWARE-KONFIGURATION*
• *SOFTWARE CONFIGURATION MANAGEMENT METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE CONFIGURATION DE LOGICIEL*

(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
(72) HASHIMOTO Koji, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
NARISAWA Fumio, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
YOSHIMURA Kentaro, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
EBINA Tomohito, Hitachi-shi Ibaraki 319-1293, JP
MIYAKE Junji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 309 386 A1**

(25) En (26) En
(21) 09275097.5 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Notationsverbesserungssystem, Compiler und Verfahren*
• *Notation enhancement system, compiler and method*

• *Système d'amélioration de la notation, compilateur et procédé*
(71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street, Glasgow G2 2LB, GB
(72) Finking, Robert, Glasgow G2 6HQ, GB
Finney, Alan, Glasgow G2 6HQ, GB
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 9/48** (11) **2 309 387 A1**

(25) En (26) En
(21) 09305945.9 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zum Migrieren eines virtuellen Rechners, entsprechendes Computerprogrammprodukt und Datenspeichervorrichtung dafür*

• *A method of migrating a virtual machine, corresponding computer program product, and data storage device therefor*

• *Procédé de migration d'une machine virtuelle, produit de programme informatique correspondant et dispositif de stockage de données correspondant*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Wahl, Stefan, 71701, Schwieberdingen, DE
Drewniok, Marc, 73728, Esslingen, DE
Kessler, Marcus, 73728, Esslingen, DE

(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

G06F 9/48 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06F 9/50** (11) **2 309 388 A1**

(25) En (26) En
(21) 10176638.4 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 US 272386 P
22.02.2010 US 282504 P

(54) • *Verteiltes Netzwerksystem mit einem Zuteilungsserver und mit einem oder mehreren Klientrechnern, die mittels multicore Prozessoren parallele Aufgaben ausführen.*

• *Network distributed system including an allocation control server and one or more clients carrying out parallel task processing by means of multicore processors.*

• *Système distribué réseau incluant un serveur d'allocation et un ou plusieurs clients assurant l'exécution de tâches parallèles par des processeurs multicœurs.*

(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), 3-22-7, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP

(72) Geraci, James, Tokyo 151-8544, JP
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 11/14** (11) **2 309 389 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 09305960.8 (22) 09.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Lieferung mit Abgleich auf Clientenseite*
• *Delivery with reconciliation on client side*
• *Fourniture avec rapprochement côté client*
- (71) Amadeus s.a.s., 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
- (72) Sorokine, Konstantin, 06600 Antibes, FR
Mai, Huong-Ly, 06410 Biot, FR
Braganti, Hervé, 06000 Nice, FR
Prioux, Sarah, 06130 Grasse, FR
Habermacher, Eric, 06150 Cannes la Bocca, FR
- Whitfield, Annick, 06560 Valbonne, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

G06F 11/32 → (51) **G05B 19/4063**

G06F 11/34 → (51) **G05B 19/4063**

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 309 390 A1**
G06F 17/30
- (25) Ja (26) En
09802847.5 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) JP 2009/062921 16.07.2009
- (87) WO 2010/013604 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 JP 2008197069
- (54) • *DATENVERTEILUNGSSYSTEM*
• *DATA DISTRIBUTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE DONNÉES*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) FUKUDA, Masaaki, Tokyo 1080075, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **2 309 391 A2**
(25) En (26) En
(21) 11000754.9 (22) 31.03.2005

- (84) DE FR GB
- (30) 31.03.2004 JP 2004105011
31.03.2004 JP 2004105012
31.03.2004 JP 2004105013
- (54) • *Informationsaufzeichnungsverfahren und informationsaufzeichnungs-/wiedergabevorrichtung*
• *Information recording method and information recording/reproduction device*
• *Procédé d'enregistrement d'informations et dispositif d'enregistrement/de reproduction d'informations*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Mukaida, Hideaki, Osaka 574-0025, JP
Oki, Katsuyoshi, Osaka 574-0043, JP
Imagawa, Akira, Osaka 574-0034, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- (62) 05727263.5 / 1 736 882

(51) **G06F 12/02** (11) **2 309 392 A1**
(25) En (26) En
(21) 10197364.2 (22) 10.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (30) 29.02.2008 JP 2008051267
29.02.2008 JP 2008051378
- (54) • *Speichersystem*
• *Memory system*
• *Système de mémoire*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Yano, Junji, Tokyo 105-8001, JP
Matsuzaki, Hidenori, Tokyo 105-8001, JP
Hatsuda, Kosuke, Tokyo 105-8001, JP
Asano, Shigehiro, Tokyo 105-8001, JP
Kanno, Shinichi, Tokyo 105-8001, JP
Hida, Toshikatsu, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 09709441.1 / 2 111 583

G06F 12/02 → (51) **G11C 16/10**

G06F 12/06 → (51) **H04N 5/76**

(51) **G06F 12/08** (11) **2 309 393 A1**
(25) En (26) En
(21) 10177646.6 (22) 20.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 06.10.2009 JP 2009232747
- (54) • *Cachespeicher-Steuergerät, Cachespeichervorrichtung, Prozessor und Steuerverfahren für eine Speichervorrichtung*
• *Cache memory control device, cache memory device, processor, and controlling method for storage device*
• *Dispositif de contrôle de mémoire cache, dispositif de mémoire cache, processeur et procédé de contrôle pour dispositif de stockage*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Doi, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **2 309 394 A2**
(25) En (26) En
(21) 10187024.4 (22) 08.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 08.10.2009 JP 2009234391
- (54) • *Prozessor und Steuerverfahren*
• *Processor and control method*
• *Processeur et procédé de contrôle*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Toh, Ryotaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kojima, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **2 309 395 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09802429.2 (22) 30.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (86) CN 2009/073005 30.07.2009
- (87) WO 2010/012236 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 CN 200810134905
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES PIN-ZEITTEILUNGS-MULTIPLEXING UND ON-CHIP-SYSTEM DAFÜR*
• *METHOD FOR REALIZING PINS TIME SHARE MULTIPLEXING AND A SYSTEM-ON-A-CHIP*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN MULTIPLEXAGE PAR PARTAGE DU TEMPS DE BROCHES ET SYSTÈME SUR PUCE*
- (71) Actions Semiconductor Co., Ltd., 15-A101 No.1, HIT Road Tangjiawan Zhuhai, Guangdong 519085, CN
- (72) WANG, Huigang, Zhuhai Guangdong 519085, CN
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 15/163** (11) **2 309 396 A2**
(25) En (26) En
(21) 10166715.2 (22) 21.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 21.06.2009 US 218953 P
- (54) • *Hardwareunterstützte Kommunikation zwischen Prozessoren*
• *Hardware assisted inter-processor communication*
• *Communication inter-processeur assistée par matériel*
- (71) Ablaze Wireless, Inc., 4010 Moorpark Avenue, Suite 228, San Jose, CA 95117, US
- (72) Tsai, Ching-Han, San Jose CA 95117, US
Chang, Cheng-Lun, San Jose CA 95117, US
Liu, Jung-Tao, San Jose CA 95117, US
Yang, Ya-Chau, San Jose CA 95117, US
- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

G06F 15/80 → (51) **G02B 27/00**

(51) **G06F 17/28** (11) **2 309 397 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09828981.2 (22) 13.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) JP 2009/069316 13.11.2009
- (87) WO 2010/061733 2010/22 03.06.2010
- (30) 27.11.2008 JP 2008302585
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER ERKENNUNG VON FALSCHÜBERSETZUNGEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR SUPPORTING DETECTION OF MISTRANSLATION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR PRENDRE EN CHARGE LA DÉTECTION D'UNE ERREUR DE TRADUCTION*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) MAEDERA Masahiko, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
SHIRATORI Takaaki, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
- (74) Stretton, Peter John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 309 398 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 09757092.3 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072159 05.06.2009
(87) WO 2009/146658 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 CN 200810114451
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DURCH-
FÜHREN VON UNSTRUKTURIERTEN
DATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PERFORM-
ING UNSTRUCTURED DATA*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT
DE DONNÉES NON STRUCTURÉES*

(71) Sursen Corp., 5th Floor North Land Plaza
NO.81 Zi Zhu Yuan Road Haidian District,
Beijing 100089, CN
(72) WANG, Donglin, Beijing 100089, CN
LIU, Ningsheng, Beijing 100089, CN
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 309 399 A1**
G11B 27/30 **H04N 5/44**

(25) En (26) En
(21) 10167334.1 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.09.2009 KR 20090091838
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfah-
ren*
• *Image processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement des
images*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR
(72) Lee, Hyeon-ji, Seoul, KR
Lee, Chang-soo, Seoul, KR
Lee, Sang-hee, Seoul, KR
Lee, Dong-heon, Seoul, KR
Phang, Joon-ho, Seoul, KR
Yoon, Yeo-ri, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 309 400 A1**

(25) En (26) En
(21) 10171476.4 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 US 573894
(54) • *Musterwiedererkennung bei Ergebnissen
von Internetsuchmaschinen*
• *Pattern recognition in web search engine
result pages*
• *Reconnaissance de motifs dans des pages
de résultats de moteurs de recherche sur
Internet*

(71) Business Objects Software Limited, 25/28
North Wall Quay, Dublin 1, IE
(72) Hollingsworth, Daniel, D-69190, Walldorf,
DE
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 309 401 A1**
G06F 3/048 **G06Q 30/00**

(25) En (26) En
(21) 10178588.9 (22) 23.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.09.2009 JP 2009227550

(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zum
Sortieren von Miniaturbildern*
• *Apparatus, method and program for sort-
ing thumbnails*
• *Appareil, procédé et programme pour trier
des miniatures*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hara, Toshiba, Kanagawa-ken, JP
Okamoto, Eiichi, Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-
Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-
strasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 309 402 A1**
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 10181951.4 (22) 28.04.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 29.04.1999 GB 9909963
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung
und Suche eines Objekts mithilfe einer
Form*
• *Method and apparatus for representing and
searching for an object using shape*
• *Procédé et appareil pour représenter et
rechercher un objet à l'aide de la forme*

(71) Mitsubishi Electric Information Technology
Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger
Road, The Surrey Research Park, Guildford,
Surrey GU2 7YD, GB
(84) GB
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(84) DE FR IT
(72) Bober, Miroslaw, Guildford, Surrey GU1 2SE,
GB
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(62) 00929661.7 / 1 183 624

(51) **G06F 17/30** (11) **2 309 403 A2**

(25) En (26) En
(21) 11151765.2 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *System und Verfahren zum Verarbeiten und
Wiedergeben von elektronischer Post auf
Auszeichnungssprachenbasis*
• *System and method for processing and
rendering markup language based electro-
nic mail*
• *Système et procédé pour le traitement et le
rendu du courrier électronique basé sur le
langage de balisage*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Klassen, Gerhard, D., Waterloo Ontario N2T
1H7, CA
Tapuska, David, Waterloo Ontario N2T 2T7,
CA
Sze, David, P., Waterloo Ontario N2G 4Z6,
CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 09175714.6 / 2 164 010
08151466.3 / 2 090 991

(51) **G06F 17/30** (11) **2 309 404 A1**
G06T 17/10

(25) En (26) En
(21) 11151368.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2007 EP 07010053
(54) • *Computergestützte Designvorrichtung*
• *Computer-aided design apparatus*
• *Appareil de conception assisté par ordina-
teur*

(71) ARCHI. CON.DES INVENTIONS (UK) LIM-
ITED, Marquess Court 69 Southampton Row,
London WC1B 4ET, GB
(72) Ravnikar, Edvard Edo, 1000, Ljubljana, SI
Soper, Roman, 8000, Novo mesto, SI
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 08006356.3 / 1 995 678

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/06**

G06F 17/30 → (51) **G06F 11/14**

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/00**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/30 → (51) **H04N 5/91**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 309 404 A1**
G06T 17/10

(25) En (26) En
(21) 11151368.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.05.2007 EP 07010053
(54) • *Computergestützte Designvorrichtung*
• *Computer-aided design apparatus*
• *Appareil de conception assisté par ordina-
teur*

(71) ARCHI. CON.DES INVENTIONS (UK) LIM-
ITED, Marquess Court 69 Southampton Row,
London WC1B 4ET, GB
(72) Ravnikar, Edvard Edo, 1000, Ljubljana, SI
Soper, Roman, 8000, Novo mesto, SI
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 08006356.3 / 1 995 678

(51) **G06F 19/00** (11) **2 309 405 A2**

(25) En (26) En
(21) 10011052.7 (22) 25.06.1996
(84) AT DE FR GB IT NL
(30) 30.06.1995 JP 16668295
(54) • *Durchführung von Spielprogrammen mit
Werbeanzeigen*
• *Executing game programs having adver-
tisements therein*
• *Exécution des programmes de jeux ayant
des publicités*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo, JP
(72) Ebisawa, Kan, Tokyo, JP
(74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 05076006.5 / 1 589 465
96304685.9 / 0 752 678

(51) **G06F 19/00** (11) **2 309 406 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159692.2 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 12.02.2009 US 369819
(54) • *Herunterladbare Datensätze für ein Patien-
tenüberwachungssystem*
• *Downloadable datasets for a patient mon-
itoring system*
• *Ensembles de données téléchargeables
pour système de suivi de patients*

(71) Cardiocom, LLC, 7980 Century Boulevard,
Chanhassen, MN 55317, US
(72) Cosentino, Daniel L., Chaska, MN 55318, US
Cosentino, Louis C., Juno Beach, FL 33408,
US
Golden, Brian A., Eden Prairie, MN 55347,
US
Young, Todd, Cologne, MN 55322, US
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley
LLP Byron House Cambridge Business Park
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 309 406 A2**

(25) En (26) En
(21) 10159692.2 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 12.02.2009 US 369819
(54) • *Herunterladbare Datensätze für ein Patien-
tenüberwachungssystem*
• *Downloadable datasets for a patient mon-
itoring system*
• *Ensembles de données téléchargeables
pour système de suivi de patients*

(71) Cardiocom, LLC, 7980 Century Boulevard,
Chanhassen, MN 55317, US
(72) Cosentino, Daniel L., Chaska, MN 55318, US
Cosentino, Louis C., Juno Beach, FL 33408,
US
Golden, Brian A., Eden Prairie, MN 55347,
US
Young, Todd, Cologne, MN 55322, US
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley
LLP Byron House Cambridge Business Park
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

G06F 19/00 → (51) **A61H 31/00**

| | |
|---|--|
| G06F 19/00 → (51) A63F 13/00 | |
| G06F 19/00 → (51) C07K 16/00 | |
| (51) G06F 21/00 (11) 2 309 407 A1 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 09368032.0 (22) 22.09.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| AL BA RS | |
| (54) • <i>Verfahren zur Sicherung der Übertragung einer digitalen Datei über ein Kommunikationsnetz</i> | |
| • <i>Process for securing the communication of a digital file through a communication network</i> | |
| • <i>Procédé de sécurisation de la communication d'un fichier numérique via un réseau de communication</i> | |
| (71) Mobilegov France SA, 2000 Route des Lucioles BP 29, 06901 Sophia-Antipolis, FR | |
| (72) Mathieu, Eric, 06400 Cannes, FR | |
| Frenkiel, Michel, 64500 Ciboure, FR | |
| (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR | |
| (51) G06F 21/00 (11) 2 309 408 A1 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 10176518.8 (22) 14.09.2010 | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| BA ME RS | |
| (30) 01.10.2009 RU 2009136234 | |
| 06.12.2009 US 631830 | |
| (54) • <i>Verfahren und System zur Erkennung und Vorhersage einer computervirusbezogenen Epidemie</i> | |
| • <i>Method and system for detection and prediction of computer virus-related epidemics</i> | |
| • <i>Procédé et système pour la détection et la prédiction d'épidémies se rapportant aux virus informatiques</i> | |
| (71) Kaspersky Lab, ZAO, 10 Geroyev Panfilovtsev Street, Moscow 125363, RU | |
| (72) Mashevsky, Yuri V., 123060, Moscow, RU | |
| Namestnikov, Yuri V., 123060, Moscow, RU | |
| Denishchenko, Nikolay V., 123060, Moscow, RU | |
| Zelensky, Pavel A, 123060, Moscow, RU | |
| (74) Sloboshanin, Sergej, et al. V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE | |
| (51) G06F 21/00 (11) 2 309 409 A1 | |
| (25) Fr (26) Fr | |
| (21) 10177462.8 (22) 12.08.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (30) 17.08.2004 FR 0408928 | |
| (54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung</i> | |
| • <i>Method and device for processing data</i> | |
| • <i>Procédé et dispositif de traitement de données</i> | |
| (71) Oberthur Technologies, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR | |
| (72) Chamberot, Francis, 92170, Vanves, FR | |
| (74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR | |
| (62) 05798504.6 / 1 779 284 | |
| G06F 21/00 → (51) H04L 29/08 | |

| | |
|--|--|
| G06F 21/04 → (51) G06F 21/20 | |
| (51) G06F 21/20 (11) 2 309 410 A1 | |
| G06F 21/04 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 10013513.6 (22) 11.10.2010 | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR | |
| BA ME | |
| (30) 12.10.2009 TW 098134526 | |
| (54) • <i>Verfahren und elektronische Vorrichtung zum Erstellen von biologischen Merkmalsdaten</i> | |
| • <i>Method and electronic apparatus for creating biological feature data</i> | |
| • <i>Procédé et appareil électronique de création de données de caractéristiques biologiques</i> | |
| (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW | |
| (72) Wang, John C., Taoyuan County, TW | |
| Chou, Fu-Chiang, Taoyuan County, TW | |
| (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE | |
| (51) G06F 21/22 (11) 2 309 411 A2 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 11150810.7 (22) 16.04.2003 | |
| (84) DE GB | |
| (30) 23.04.2002 JP 2002120430 | |
| (54) • <i>Verfahren und System zur gesteuerten Verteilung von Softwareprogrammen</i> | |
| • <i>Method and system for controlled distribution of software programs</i> | |
| • <i>Procédé et système de distribution contrôlée de logiciels</i> | |
| (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP | |
| (72) Maeda, Takuji, Osaka 572-0052, JP | |
| Miura, Kouji, Osaka 580-0016, JP | |
| Tokuda, Katsumi, Osaka 563-0038, JP | |
| Inoue, Shinji, Osaka 572-0081, JP | |
| (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH | |
| (62) 03720908.7 / 1 498 798 | |
| (51) G06K 1/12 (11) 2 309 412 A1 | |
| G06K 7/10 | |
| G06K 1/14 | |
| B41J 3/44 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 10009974.6 (22) 31.07.2003 | |
| (84) DE FR GB IT NL | |
| (30) 16.08.2002 US 222692 | |
| (54) • <i>Portabler Drucker mit Lese/Schreibfähigkeit</i> | |
| • <i>Portable printer with read/write capability</i> | |
| • <i>Imprimante portable avec capacité de lecture/écriture</i> | |
| (71) PAXAR CORPORATION, 105 Corporate Park Drive, White Plains, New York 10604-3814, US | |
| (72) Moylan, Peter Francis, Hoddesdon Hertfordshire EN 11 0HP, GB | |
| Morrison, Donald Arthur, Bellbrook, OH 45305, US | |
| (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE | |
| (62) 03016660.7 / 1 394 718 | |
| G06K 1/14 → (51) G06K 1/12 | |
| G06K 1/22 → (51) G06K 1/12 | |

| | |
|---|--|
| (51) G06K 7/00 (11) 2 309 413 A1 | |
| H01R 12/71 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 09172155.5 (22) 02.10.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| (54) • <i>Winkelsteckverbinder und System für Mobilanordnung</i> | |
| • <i>Angled connector and system for a mobile device</i> | |
| • <i>Connecteur en biais et système pour appareil mobile</i> | |
| (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA | |
| (72) Finney, Benjamin Michael, Itasca, IL 60143, US | |
| Kudrna, Paul John, Naperville, IL 60540, US | |
| Thrien, Markus, 45968 Gladbeck, DE | |
| (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB | |
| G06K 7/00 → (51) H04L 9/32 | |
| (51) G06K 7/08 (11) 2 309 414 A1 | |
| G06K 7/10 | |
| H01Q 1/22 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 10176271.4 (22) 10.09.2010 | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| BA ME RS | |
| (30) 05.10.2009 JP 2009231392 | |
| (54) • <i>Antenne, Etikettkommunikationsvorrichtung und Lese-/Schreibsystem</i> | |
| • <i>Antenna, tag communication apparatus, and reader-writer system</i> | |
| • <i>Antenne, appareil de communication d'étiquettes et système de lecture/écriture</i> | |
| (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP | |
| (72) Kai, Manabu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP | |
| Ninomiya, Teruhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP | |
| (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB | |
| (51) G06K 7/10 (11) 2 309 415 A1 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 10178498.1 (22) 22.09.2010 | |
| (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| BA ME RS | |
| (30) 25.09.2009 CN 200910175753 | |
| 21.02.2010 CN 201010129131 | |
| (54) • <i>Verfahren und System zur Strichcodeerkennung</i> | |
| • <i>Method and system for recognizing barcode</i> | |
| • <i>Procédé et système pour reconnaissance de code-barres</i> | |
| (71) Getac Technology Corp., 5F., Building A, No. 209 Sec. 1, Nangang Road Nangang District, Taipei City 11568, TW | |
| (72) Chiou, Hann Huei, 11568 Taipei City, TW | |
| Wu, Kuo Chuan, 11568, Taipei City, TW | |
| (74) Schmidt, Axel, Nospat Patentanwälte Patentanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE | |
| (51) G06K 7/10 (11) 2 309 416 A1 | |
| G06F 9/48 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 10180243.7 (22) 27.09.2010 | |

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.09.2009 CN 200910175756
19.08.2010 CN 201010262811
- (54) • *Strichcodeerkennungsverfahren und computerlesbares Medium*
• *Barcode recognition method and computer readable medium*
• *Procédé de reconnaissance de code-barres et support lisible sur ordinateur*
- (71) Getac Technology Corp., 5F., Building A, No. 209 Sec. 1, Nangang Road Nangang District, Taipei City 11568, TW
- (72) Chiou, Hann Huei, 11568 Taipei City, CN
Tsai, Pan-Lung, 11568 Taipei City, CN
- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 309 417 A1**
G06K 7/14

- (25) En (26) En
(21) 10180245.2 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.09.2009 CN 200910175757
09.08.2010 CN 201010254716
- (54) • *Strichcodeerkennungsverfahren*
• *Barcode recognition method*
• *Procédé de reconnaissance de code-barres*
- (71) Getac Technology Corp., 5F., Building A, No. 209 Sec. 1, Nangang Road Nangang District, Taipei City 11568, TW
- (72) Chiou, Hann Huei, 11568, Taipei City, CN
Li, Jui-Yu, 11568, Taipei City, CN
- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 309 418 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10182186.6 (22) 29.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 01.10.2009 US 571911
- (54) • *Niederenergie-Decodiersystem mit mehreren Kernen und Verfahren*
• *Low power multi-core decoder system and method*
• *Système décodeur multinoyau faible consommation et procédé*
- (71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, New York 13153, US
- (72) Wang, Ynjun P., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06K 7/10 → (51) **G06K 1/2**

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/08**

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/14**

(51) **G06K 7/14** (11) **2 309 419 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10180236.1 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 25.09.2009 CN 200910175755
07.09.2010 CN 201010286326
- (54) • *Computerlesbares Medium und Strichcode-Erkennungsvorrichtung*
• *Computer readable medium, and barcode recognition apparatus*
• *Support lisible sur ordinateur et appareil de reconnaissance de code-barres*
- (71) Getac Technology Corp., 5F., Building A, No. 209 Sec. 1, Nangang Road Nangang District, Taipei City 11568, TW
- (72) Chiou, Hann Huei, Taipei City 11568, CN
Tu, Yu-Jen, Taipei City 11568, CN
- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **G06K 7/14** (11) **2 309 420 A1**
G06K 7/10

- (25) En (26) En
(21) 10180253.6 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.09.2009 CN 200910175758
11.08.2010 CN 201010257214
- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Strichcodeerkennungseffizienz mithilfe der durchgehenden Probennahme, computerlesbares Medium und Strichcodeerkennungsvorrichtung*
• *Method for improving the barcode recognition efficiency using continuous sampling, computer readable medium, and barcode recognition apparatus*
• *Procédé pour améliorer l'efficacité de la reconnaissance de code-barres par un échantillonnage continu, support lisible sur ordinateur et appareil de reconnaissance de code-barres*
- (71) Getac Technology Corp., 5F., Building A, No. 209 Sec. 1, Nangang Road Nangang District, Taipei City 11568, TW
- (72) Chiou, Hann Huei, 11568 Taipei City, TW
Tsai, Pan-Lung, 11568 Taipei City, TW
- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **G06K 7/14** (11) **2 309 421 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10180262.7 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.09.2009 CN 200910175759
19.08.2010 CN 201010262803
- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren zum Auffinden und Erkennen von Strichcodes in einem Bildrahmen, computerlesbares Speichermedium und Bildverarbeitungsvorrichtung*
• *Image processing method for locating and recognizing barcodes in image frame, computer readable storage medium, and image processing apparatus*
• *Procédé de traitement d'images pour localiser et reconnaître des code-barres dans un cadre d'image, support de stockage lisible sur ordinateur et appareil de traitement d'images*
- (71) Getac Technology Corp., 5F., Building A, No. 209 Sec. 1, Nangang Road Nangang District, Taipei City 11568, TW
- (72) Chiou, Hann Huei, 11568 Taipei City, CN
Lee, Yu-Ching, 11568 Taipei City, CN

- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

G06K 7/14 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 309 422 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09172433.6 (22) 07.10.2009
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Fingerabdruckaufnahmegerät und Verfahren zur automatischen Aufnahme eines Fingerabdruckbildes*
• *Fingerprint holding device and method for automatically taking a fingerprint image*
• *Appareil d'enregistrement d'empreintes digitales et procédé d'enregistrement automatique d'une image d'empreinte digitale*
- (71) DERMALOG Identification Systems GmbH, Mittelweg 120, 20148 Hamburg, DE
- (72) Kulcke, Axel, 8382 Weiselbaum, AT
Mull, Günther, 22085 Hamburg, DE
Püschel, Klaus, 22457 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 309 423 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10012311.6 (22) 03.08.2001
- (84) DE FR GB IT
- (30) 06.09.2000 JP 2000274987
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Personenidentifizierung*
• *Personal identification device and method*
• *Dispositif et procédé d'inspection de personnes*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Miura, Naoto, Tokyo 100-8220, JP
Nagasaka, Akio, Tokyo 100-8220, JP
Miyatake, Takafumi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 08002292.4 / 2 009 576
05028511.3 / 1 650 694
01118694.7 / 1 187 055

G06K 9/00 → (51) **G06F 17/30**

G06K 9/00 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G06K 9/46** (11) **2 309 424 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10186817.2 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.10.2009 JP 2009234098
01.10.2010 JP 2010224061
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Strukturerkennung und computerlesbares Programmspeichermedium dafür*
• *Structure detection apparatus and method, and computer-readable medium storing program thereof*
• *Appareil et procédé de détection de structures et médium de stockage de programme correspondant lisible sur ordinateur*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kitamura, Yoshiro, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwältinnen Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06K 9/78 → (51) **G02B 27/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **2 309 425 A1**
G06Q 10/00 **B65G 1/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10184987.5 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 23.08.2005 FR 0508697
23.08.2005 FR 0508698
23.08.2005 FR 0508700

(54) • *Speicherkabinett mit automatischem Lesen von elektronische Etiketten*
• *Storage cabinet with automatic reading of electronic tags*
• *Armoire de stockage à lecture automatique d'étiquettes électroniques*

(71) Meditrace SAS, 12, Rue des Petits Ruisseaux, 91370 Verrières-leBuisson, FR

(72) Folcke, Georges, 91370, VERRIÈRES-LE-BUISSON, FR
Gout, Eric, 91370, VERRIÈRES-LE-BUISSON, FR

Raoult, Christophe, 91370, VERRIÈRES-LE-BUISSON, FR

(74) den Braber, Gerard Paul, PROXIP 142 Rue de Rennes, 75006 Paris, FR

(62) 06794342.3 / 1 954 599

G06K 17/00 → (51) **G06K 1/12**

G06K 17/00 → (51) **G06Q 20/00**

G06K 17/00 → (51) **H04N 5/76**

G06K 19/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06K 19/06** (11) **2 309 426 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 09802387.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072777 15.07.2009
(87) WO 2010/012194 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 CN 200810142574

(54) • *VERFAHREN ZUR KODIERUNG EINES ZWEIDIMENSIONALEN BARCODES, DEKODIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE ENDGERÄT*

• *TWO-DIMENSIONAL BAR CODE ENCODING METHOD, DECODING METHOD AND DEVICE, TERMINAL*

• *PROCÉDÉ DE CODAGE À CODE À BARRES BIDIMENSIONNEL, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE, TERMINAL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) WANG, Lei, Shenzhen, CN
YANG, Jian, Shenzhen, CN
FAN, Shunan, Shenzhen, CN

DONG, Ting, Shenzhen, CN
CHEN, Guoqiao, Shenzhen, CN
ZHANG, Huiping, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 309 427 A2**
G06K 19/07

(25) En (26) En

(21) 10193494.1 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Adapter für ein Teilnehmermodul eines mobilen Endgeräts*
• *Adapter for a subscriber module of a mobile terminal*
• *Adaptateur pour module d'un abonné dans un terminal mobile*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Montaner, Javier, 6211 GD Maastricht, NL
Koraichi, Najib, 6333 CT Schimmert, NL

(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(62) 07004577.8 / 1 967 990

G06K 19/073 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 309 428 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 10181212.1 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 FR 0956972

(54) • *Verfahren zur Verteilung von Etiketten, die mit einer kontaktlosen Karte auf einer Trägereinheit ausgestattet sind, und Vorrichtung zur Umsetzung dieses Verfahrens*
• *Method for distributing labels provided with a contactless card on an assembly of supports and device for implementing said method*
• *Procédé de répartition d'étiquettes dotées d'une carte sans contact sur un ensemble de supports et dispositif de mise en oeuvre dudit procédé*

(71) SAGEMCOM DOCUMENTS SAS, 250 Route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Sabatier, Pierre, 92848, RUEIL MALMAISON CEDEX, FR

(74) Lotaut, Yacine Diaw, et al, Cabinet Schmit-Chretien 8 Place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **2 309 429 A1**
G06K 19/073 **B42D 15/00**
D21H 21/44 **G07D 7/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10186474.2 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.10.2009 FR 0957018

(54) • *Sicherheitssystem für Dokumente*
• *Security system for documents*
• *Système de sécurisation d'un document*

(71) Oberthur Technologies, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) Le Garrec, Loïc, 35220 Chateaubourg, FR
Capitaine, Christophe, 35220 Chateaubourg, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **2 309 430 A1**
(25) De (26) De

(21) 09175914.2 (22) 13.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.09.2009 DE 102009043477
(54) • *Adapter für eine Mini-UICC-Karte*
• *Adapter for a mini UICC card*
• *Adaptateur pour une mini-carte UICC*

(71) Cairon Group GmbH, Kilianstrasse 137, 33098 Paderborn, DE

(72) Pannhorst, Stephan, 33659 Bielefeld, DE

(74) Ostermann, Thomas, Patentanwälte Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 309 431 A1**
G06K 17/00

(25) En (26) En
(21) 10012692.9 (22) 29.11.2005

(84) DE ES FR GB IT
(30) 01.12.2004 US 1808

(54) • *RFID-Etiketten mit modifizierbaren Betriebsparametern*
• *RFID tags with modifiable operating parameters*
• *Étiquettes RFID avec paramètres de fonctionnement modifiables*

(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US

(72) Forster, Ian James, Springfield Essex CM1 6LA, GB

(74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(62) 05825721.3 / 1 817 721

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/22**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 9/28**

G06M 3/00 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 309 432 A1**
(25) En (26) En

(21) 09169597.3 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und System zur Verbreitung eines Skaliermodus in einem Produktionsverfahren*
• *A method and a system for propagating a scaling mode in a production process*
• *Procédé et système de propagation d'un mode de mise à l'échelle dans un procédé de production*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Risso, Federico, 16156 Genova, IT
Raviola, Alessandro, 16156 Genova, IT

(74) Copello, Paolo, 16035 Rapallo, IT
Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 309 433 A1**
H04L 12/58

(25) En (26) En
(21) 10185659.9 (22) 18.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 16.08.2002 US 403633 P

(54) • *System und Verfahren zum Integrieren von E-Mail-Zugängen*
• *System and method of integrating email accounts*

- *Système et procédé d'intégration de comptes de courrier électronique*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Smith, Christopher, D., Burlington Ontario L7R 2P3, CA
 Kruis, David, P., Kitchener Ontario N2K 1T4, CA
 Snow, Robert, J., L4M 3X1 Ontario Barrie, CA
 Visnjic-Obucina, Snezana, Etobicoke Ontario M9C 3T5, CA
 Lee, Albert, Oakville Ontario L6H 7A5, CA
 Manuel, Arsel, Brampton Ontario L7A 2P6, CA
 Vitorino, Diana, G., Toronto Ontario M6H 3P6, CA
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
 (62) 03787553.1 / 1 529 261

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 309 434 A1**
G06Q 30/00
 (25) En (26) En
 (21) 10186564.0 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 06.10.2009 US 249190 P
 06.05.2010 US 774969
 (54) • *Mobiles, mittels Strichcodes aktiviertes soziales Netzwerk*
 • *Mobile social networking enabled by bar codes*
 • *Réseautage social mobile activé par code-barres*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Khan, Farooq U, Gyeonggi-do 442-742, KR
 Bhat, Kong Posh, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 309 435 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10187207.5 (22) 12.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 12.10.2009 GB 0917846
 (54) • *System zur Repräsentation einer Organisation*
 • *System for representing an organisation*
 • *Système pour représenter une organisation*
 (71) Salamander Enterprises Limited, York Science park York YO10 5ZF, GB
 (72) Whittington, Dick, York, YO10 5ZF, GB
 Smith, Simon, York, YO10 5ZF, GB
 (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 309 436 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10251358.7 (22) 30.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 07.08.2009 US 537830
 (54) • *Mit einem elektronischen Verfahren kompatibles Kollaborationssystem*
 • *Electronic process-enabled collaboration system*

- *Système de collaboration électronique activé par procédé*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) Hamilton, Mary Elizabeth, San Francisco, CA 94107, US
 Holzman, Michael A., Chicago, IL 60657, US
 Nebolsky, Louis Charles, Northbrook, IL 60062, US
 Kapur, Atul K., Naperville, IL 60565, US
 (74) Penny, Daryl, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 7/00**
G06Q 10/00 → (51) **G06K 17/00**
G06Q 10/00 → (51) **G06Q 30/00**
G06Q 10/00 → (51) **G08B 21/00**
G06Q 10/00 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 309 437 A1**
G06K 17/00
H04W 4/24
 (25) Ja (26) En
 (21) 09770275.7 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) JP 2009/061781 26.06.2009
 (87) WO 2009/157565 2009/53 30.12.2009
 (30) 27.06.2008 JP 2008169688
 27.06.2008 JP 2008169689
 (54) • *TRAGBARES ENDGERÄT, VERGEBÜHRUNGSVERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR EIN TRAGBARES ENDGERÄT UND VERGEBÜHRUNGSSYSTEM*
 • *PORTABLE TERMINAL DEVICE, CHARGING PROCESSING METHOD FOR PORTABLE TERMINAL DEVICE, AND CHARGING SYSTEM*
 • *DISPOSITIF TERMINAL PORTABLE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FACTURATION POUR LE DISPOSITIF TERMINAL PORTABLE, ET SYSTÈME DE FACTURATION*
 (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
 (72) WADA, Yuuki, Kanagawa 224-8502, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 309 438 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10011514.6 (22) 25.11.1997
 (84) DE ES FR GB IT
 (30) 27.11.1996 US 31956 P
 (54) • *Geldautomatvorrichtung und System*
 • *Automated banking machine apparatus and system*
 • *Appareil et système de guichet automatique bancaire*
 (71) DIEBOLD, INCORPORATED, 5995 Mayfair Road, North Canton, OH 44720, US
 (72) Drummond, Jay, Paul, N.W. Massillon OH 44646, US
 Blackson, Dale, Canton OH 44718, US
 Chen, Lillei, N.W. North Canton OH 44720, US
 Cichon, Bob, N.W. Canton OH 44708, US
 Covert, Mark, N.W. Canton OH 44709, US
 Lepper, Bradwick, Q., N.W. North Canton OH 44720, US
 Moales, Mark, A., North Canton OH 44720, US

- Smith, Mark, D., N.W. North Canton OH 44720, US
 Lemley, Robert, J., Lorena TX 76655, US
 Califf, Michael, E., Jr., Pflugerville TX 78660, US
 Joyce, Shawn, D., Temple TX 75602, US
 Moore, Phillip, S., Waco TX 76710, US
 Swingler, Steven, C., China Spring TZ 76655, US
 (74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 97951463.5 / 0 941 516

- G06Q 20/00** → (51) **G07F 7/10**
 (51) **G06Q 30/00** (11) **2 309 439 A1**
G06Q 10/00
G09B 29/00
G06F 17/30
G01C 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 10011357.0 (22) 08.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 02.08.2001 ES 200101819
 (54) • *System und Verfahren zur automatischen Ortung von Gebieten mit Sichtservitut*
 • *System and method for automatically locating visibility zones*
 • *Système et procédé de localisation automatique de zones de visibilité*
 (71) Cuende Infometrics S.A., Paseo de la Castellana, 135- 17A, 28046 Madrid, ES
 (72) Cuende Alonso Daniel, 28230 Las Rozas, ES
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al. Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES
 (62) 02745448.7 / 1 422 643

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 309 440 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10184798.6 (22) 30.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 31.03.2000 US 193948 P
 (54) • *Gerät und Verfahren zur wiedergabe von Werbung verknüpft mit und gesteuert durch Meta-Daten*
 • *System and method for metadata-linked advertisements*
 • *Système et procédé pour publicités liées à des métadonnées*
 (71) United Video Properties, Inc., 7140 South Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US
 (72) Moore, S Sean, Tulsa, OK 74104, US
 Berezowski, David M, Tulsa, OK 74133, US
 Walker, Todd, Bixby, OK 74008, US
 Ellis, Michael D, Boulder, CO 80304, US
 (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 (62) 01964698.3 / 1 272 963

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 309 441 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10306060.4 (22) 30.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 30.09.2009 US 247556 P
 (54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung der dynamisch relevanten Werbung von einem Zugangsknoten aus*
 • *Method and system to serve the dynamic relevant advertisements from the access node*
 • *Procédé et système de fourniture de publicités dynamiques pertinentes à partir du nœud d'accès*

(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Chervirala, Srinivas, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Windal-Vercasson, Gaelle I.M., France Telecom Hauts de Seine, FTR&D/PIV/BREVETS 38-40 rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 309 442 A1**
(25) En (26) En
(21) 11000245.8 (22) 22.02.2007
(84) DE FR GB
(30) 22.02.2006 EP 06003647
17.03.2006 EP 06005528
(54) • Verfahren zur Aktualisierung eines Benutzerprofils
• Method for updating a user profile
• Procédé pour mettre un profil d'utilisateur à jour
(71) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Kemp, Thomas, 73733 Esslingen, DE
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE
(62) 07703538.4 / 1 987 483

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 309 443 A1**
(25) En (26) En
(21) 11000246.6 (22) 22.02.2007
(84) DE FR GB
(30) 22.02.2006 EP 06003647
17.03.2006 EP 06005528
(54) • Verfahren zur Aktualisierung eines Benutzerprofils
• Method for updating a user profile
• Procédé pour mettre un profil d'utilisateur à jour
(71) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Kemp, Thomas, 73733 Esslingen, DE
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE
(62) 07703538.4 / 1 987 483

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 30/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 309 444 A1**
(25) En (26) En
(21) 10181249.3 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.01.2003 US 355471
(54) • System und Verfahren zur Geldverwaltung in einer elektronischen Handelsumgebung
• System and method for money management in electronic trading environment
• Système et procédé de gestion de l'argent dans un environnement de commerce électronique
(71) Trading Technologies International, Inc. 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
(72) West, Robert, Chicago, IL 60606, US
Burns, Michael, Chicago, IL 60606, US
Brumfield, Harris, Chicago, IL 60606, US
Ziemkiewicz, Peter, Chicago, IL 60606, US
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, Greater London WC1V 6HU, GB
(62) 04707115.4 / 1 588 241

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 309 445 A1**
(25) En (26) En

(21) 10187050.9 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.10.2009 US 576160
(54) • Systeme, Verfahren und Computerprogrammprodukte zur Bereitstellung von Echtzeit-Analyse-Widgets in einem Finanzhandelssystem
• Systems, methods, and computer program products for providing real time analytic widgets in a financial trading system
• Systèmes, procédés et produits de programme informatique pour la fourniture en temps réel d'objets analytiques dans un système d'échanges financiers
(71) ITG Software Solutions, Inc., 400 Corporate Pointe, 6th Floor, Culver City, CA 90230, US
(72) Brandes, Yossef, Culver City, CA 90230, US
Mei, Maria, Culver City, CA 90230, US
(74) Dempster, Benjamin John Naffel, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06Q 50/00 → (51) **F24F 11/02**

G06T 1/00 → (51) **G06T 7/00**

G06T 1/00 → (51) **H04N 5/232**

G06T 1/00 → (51) **H04N 7/18**

G06T 1/20 → (51) **G06T 11/00**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 309 446 A2**
(25) En (26) En
(21) 10176045.2 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 18.09.2009 JP 2009218006
01.09.2010 JP 2010196099
(54) • Bildverarbeitungsrichtung, Steuerverfahren und Programm
• Image processing apparatus, control method and program
• Appareil de traitement d'images, procédé de contrôle et programme
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Oishi, Tetsu, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 309 447 A1**
G06T 5/40 **H04N 1/407**
H04N 1/409 **H04N 5/205**
H04N 7/26 **H04N 5/57**
(25) En (26) En
(21) 09171022.8 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(54) • Bildkontrastverstärkung
• Image contrast enhancement
• Amélioration de contraste d'image
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Leitao, Andre, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 309 448 A1**
G06T 5/40 **H04N 5/57**
(25) En (26) En
(21) 09171023.6 (22) 22.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Lokale Bildkontrastverstärkung
• Local image contrast enhancement
• Amélioration de contraste d'image locale
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Leitao, Andre, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Mesadi, Fitsum, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 309 449 A1**
G06T 5/50
(25) En (26) En
(21) 09172662.0 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Verfahren zur Herstellung eines vollfarbigen, geglätteten Bildes
• Method to produce a full-color smoothed image
• Procédé de génération d'une image lissée et en couleurs
(71) EPFL Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, CM - Ecublens, 1015 Lausanne, CH
(72) Fredembach, Clément, 1077, Servion, CH
Süsstrunk, Sabine, 1007, Lausanne, CH
(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

G06T 5/00 → (51) **H04N 13/00**

G06T 5/10 → (51) **H04N 5/225**

G06T 5/40 → (51) **G06T 5/00**

G06T 5/50 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 309 450 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170870.1 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Verfahren zur Charakterisierung eines Blutgefäßes
• Method for characterizing a blood vessel
• Procédé de caractérisation d'un vaisseau sanguin
(71) Orzone AB, Kaserntorget 6, 411 18 Göteborg, SE
(72) Ohlson, Fredrik, 423 38 Torslanda, SE
(74) Nilsson, Lars-Magnus, et al, Awapatent AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 309 451 A1**
(25) En (26) En
(21) 09171340.4 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Verfahren und System zur Selbstkalibration unsynchronisierter Kamera-Netze

- Method and system for self-calibration of asynchronous camera networks
 - Procédé et système d'auto-étalonnage de réseaux de caméra asynchrones
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) Swaminathan, Rahul, 10119 Berlin, DE
Nischt, Michael, 10178 Berlin, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 309 452 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290747.6 (22) 28.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- Verfahren und Anordnung zur Distanzparameter-Berechnung zwischen Bildern
 - Method and arrangement for distance parameter calculation between images
 - Procédé et dispositif pour le calcul de paramètres de distance entre images
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Tytgat, Donny, 9000 Gent, BE
Macq, Jean-François, 1083 Ganshoren, BE
Lievens, Sammy, 2930 Brasschaat, BE
- (74) Vandebroek, Josiane Anne Marie, et al, Alcatel- Lucent Bell NV Intellectual Property and Corporate Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 309 453 A2**
G06T 15/20 **H04N 17/00**
H04N 5/217 **B60R 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10012829.7 (22) 29.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 31.07.1998 JP 21726198
08.10.1998 JP 28623398
09.11.1998 JP 31739398
09.11.1998 JP 31740798
16.11.1998 JP 32470198
- Bildanzeigevorrichtung und Bildanzeigeverfahren
 - Image displaying apparatus and image displaying method
 - Appareil d'affichage d'images et procédé d'affichage d'images
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Okamoto, Shusaku, Osaka 540-6207, JP
Nakagawa, Masamichi, Osaka 540-6207, JP
Nobori, Kunio, Osaka 540-6207, JP
Morimura, Atsushi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 99933145.7 / 1 115 250

(51) **G06T 7/00** (11) **2 309 454 A2**
G06T 7/20

- (25) En (26) En
(21) 10166150.2 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 KR 20090088633
- Vorrichtung und Verfahren zur Bewegungserkennung
 - Apparatus and method for detecting motion

- Appareil et procédé de détection de mouvement
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Cho, Joon-Kee, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yeon-Ho, Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 309 455 A1**
G06T 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10176219.3 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 14.09.2009 FR 0956302
- Bildregistrierungsverfahren auf Bildsignaturbasis und Verfahren zur Signaturberechnung
 - Image signature based image registration method and method for signature calculation
 - Procédé de recalage d'images basé sur une signature d'images et procédé de calcul de la signature
- (71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Baudry, Séverine, 92443 Issy-Les-Moulineaux, FR
Chupeau, Bertrand, 92443 Issy-Les-Moulineaux, FR
Lefebvre, Frédéric, 92443 Issy-Les-Moulineaux, FR
- (74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **G06T 7/00** (11) **2 309 456 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10176574.1 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 FR 0904480
- Algorithmus zur Detektion von Konturenpunkten in einem Bild
 - Algorithm for detecting contour points in an image
 - Algorithme pour la détection de points de contour dans une image
- (71) IMRA Europe S.A.S., 220, Rue Albert Caquot B.P. 213, 06904 Sophia Antipolis Cedex, FR
- (72) Bendahan, Rémy, 06600 Antibes, FR
Bougnoux, Sylvain, 06220 Vallauris, FR
Abad, Frédéric, 06560 Valbonne, FR
Tsishkou, Dzmitry, 06600 Antibes, FR
Vestri, Christophe, 06700 Saint-Laurent-du-Var, FR
Wybo, Sébastien, 06560 Valbonne, FR
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06T 7/00 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 309 457 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10176461.1 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 JP 2009216529
18.12.2009 JP 2009288018

- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildfassungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm
- Image processing apparatus, image capturing apparatus, image processing method, and program
 - Appareil de traitement d'images, appareil de capture d'images, procédé de traitement d'images et programme
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kasai, Masanori, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Takeuchi, Satoru, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Kaizu, Shun, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 7/20 → (51) **G06T 7/00**

G06T 9/00 → (51) **H03M 7/24**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 309 458 A1**
G02F 1/13 **G06T 1/20**

- (25) Ja (26) En
(21) 09804786.3 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/057475 14.04.2009
(87) WO 2010/016299 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008204374
02.10.2008 JP 2008257526
- IN EINEN HALBLEITER INTEGRIERTE SCHALTKREISVORRICHTUNG, STEUERGERÄT FÜR EINE ANLAGENAUSRÜSTUNG UND VORRICHTUNG ZUR STATUSANZEIGE DIESER AUSRÜSTUNG
 - SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT DEVICE, FACILITY APPARATUS CONTROL DEVICE, AND APPARATUS STATE DISPLAY DEVICE
 - DISPOSITIF DE CIRCUIT INTÉGRÉ SEMI-CONDUCTEUR, DISPOSITIF DE COMMANDE D'APPAREIL D'ÉQUIPEMENT ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'ÉTAT D'APPAREIL
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) KATSUKURA, Makoto, Tokyo 100-8310, JP
NAKATA, Masanori, Tokyo 100-8310, JP
KUSHIRO, Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP
KOIZUMI, Yoshiaki, Tokyo 100-8310, JP
KIKUTA, Toshiaki, Tokyo 100-8310, JP
MUKAI, Takuya, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **2 309 459 A1**
H01J 37/22

- (25) En (26) En
(21) 09170779.4 (22) 20.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- Verfahren und Systeme zur tomografischen Bildrekonstruktion aus kohärenter Strahlung
 - Methods and systems for tomographic reconstruction of coherent radiation images
 - Procédés et systèmes de reconstruction tomographique d'images à radiation cohérente

- (71) Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (72) Van Dyck, Dirk, 2630 Aartselaar, BE
- (74) Wauters, Davy Erik Angelo, DenK IP bvba Pastoor Ceulemansstraat 3, 3191 Schiplaken (Hever), BE

G06T 13/00 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 309 460 A1**
G06T 15/80
- (25) En (26) En
- (21) 10075688.1 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT MK YU
(30) 20.11.2003 US 718318

- (54) • *Graphikprozessorarchitektur mit Unified Shader*
- *A graphics processing architecture employing a unified shader*
- *Architecture de traitement graphique faisant appel à un outil à ombres unifiées*

- (71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
- (72) Morein, Steven, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- Lefebvre, Laurent, Lachenale J6W BA5, CA
- Gruber, Andy, Arlington, Massachusetts 02476, US
- Skende, Andi, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 04798938.9 / 1 706 847

- (51) **G06T 15/20** (11) **2 309 461 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10181521.5 (22) 22.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 22.05.2001 US 293370 P
- (54) • *Verfahren und System zur visuellen Inhaltsanzeige in einem virtuellen 3d Raum*
- *Method and system for displaying visual content in a virtual three-dimensional space*
- *Procédé et système pour afficher un contenu visuel dans un espace virtuel en trois dimensions*

- (71) Shefi, Yoav, Haperdes 12, 64245 Tel Aviv, IL
- (72) Shefi, Yoav, 64245 Tel Aviv, IL
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 02726405.0 / 1 399 890

G06T 15/20 → (51) **G06T 7/00**

G06T 15/80 → (51) **G06T 15/00**

- (51) **G06T 17/00** (11) **2 309 462 A2**
A61B 6/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11151762.9 (22) 11.06.2001
- (84) CH DE GB IT LI SE

- (30) 23.06.2000 FR 0008123
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur dreidimensionalen Rekonstruktion von Röntgenbildern mit niedriger Strahlendosis*
- *Radiographic imaging method and device for three-dimensional reconstruction with low dose of irradiation*
- *Procédé et dispositif d'imagerie radiographique pour la reconstruction tridimensionnelle à faible dose d'irradiation.*

- (71) EOS Imaging, 10, rue Mercœur, 75011 Paris, FR
- (72) Dorion, Irène, 75011 PARIS, FR
- Desaute, Pascal, 75020 PARIS, FR
- Charpak, Georges, 75005 PARIS, FR
- Skalli, Wafa, 75013 PARIS, FR
- Veron, Stéphane, 92130 ISSY-LES-MOULINEAUX, FR
- Mitton, David, 94270 LE KREMLIN BICETRE, FR

- De Guise, Jacques A., MONTREAL Québec H2W2L6, CA
- Landry, Champlain, MONTREAL Québec H2J3K8, CA

- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 01401511.9 / 1 168 249

G06T 17/10 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G06T 19/00** (11) **2 309 463 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10150283.9 (22) 07.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 07.10.2009 EP 09305952
- (54) • *Verfahren zur Anzeige eines 3D-Videos mit Einfügung eines Grafikelements und Endgerät zur Umsetzung des Verfahrens*
- *Method of displaying a 3D video with insertion of a graphic item and terminal for implementing the method*
- *Procédé d'affichage de vidéo en 3D avec insertion d'un objet graphique et terminal pour la mise en oeuvre du procédé*

- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Thiebaud, Sylvain, 92443, ISSY LES MOULINEAUX CEDEX, FR
- Doyen, Didier, 92443, ISSY LES MOULINEAUX CEDEX, FR
- (74) Benezeth, Philippe J.L. M., Technicolor 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 309 464 A1**
B41J 2/49 **B43M 3/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10179181.2 (22) 24.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 01.10.2009 FR 0956856
- (54) • *Postversandsystem mit handgeschriebener Unterschrift*
- *Mailing system with handwritten signature*
- *Système d'envoi d'articles de courrier à signature manuscrite*

- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
- Neopost Software & Integrated Solutions, Joweid Zentrum Postfach 255, 8630 Rütli Zh, CH

- (72) Arnoux, François, 02000 Laon, FR
- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G07C 9/00 → (51) **G08B 21/00**

G07D 7/10 → (51) **G06K 19/077**

G07D 7/12 → (51) **C09B 67/00**

G07D 7/12 → (51) **C09B 67/08**

- (51) **G07F 7/10** (11) **2 309 465 A1**
G06Q 20/00
G07F 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 10184488.4 (22) 28.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (27) 28.02.2003 EP 07075654
- (30) 28.02.2002 GB 0204620

- (54) • *Authentifizierungsanordnung und Verfahren zur Verwendung für Finanztransaktionen*
- *Authentication arrangement and method for use with financial transactions*
- *Agencement d'authentification et procédé pour son utilisation avec des transactions financières*

- (71) Mastercard Europe SPRL, Chaussée de Tervuren 198A, 1410 Waterloo, BE
- (72) Ates, Fikret, 5000, Namur, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
- (62) 07075654.9 / 1 850 297
03742900.8 / 1 479 052

- (51) **G07F 11/00** (11) **2 309 466 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10196928.5 (22) 07.09.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.09.2000 AU PR006600
- (54) • *Ausgabemaschine und -Verfahren*
- *Dispensing machine and method*
- *Distributeur et procédé associé*

- (71) British American Tobacco Australia Vending Limited, 17 Jumal Place, Smithfield, NSW 2164, AU
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 01964756.9 / 1 325 478

G07F 19/00 → (51) **G07F 7/10**

- (51) **G08B 7/00** (11) **2 309 467 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10186704.2 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 06.10.2009 JP 2009232061
- (54) • *Sicherheitsvorrichtung*
- *Security device*
- *Dispositif de sécurité*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Tomoda, Takahito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G08B 13/00 → (51) **A47F 7/024**

- (51) **G08B 17/10** (11) **2 309 468 A1**
G08B 17/17

- (25) De (26) De
- (21) 09172716.4 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Projektierung eines Branderkennungssystems mit Absaugvorrichtung
 - Method, device and computer program product for projecting an aspiration type fire detection system
 - Procédé, dispositif et produit de programme informatique pour la projection d'un système de détection d'incendie du type aspirateur
- (71) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH
(72) Linden, Oliver, 30657, Hannover, DE
(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G08B 17/117 → (51) **G08B 17/10**

- (51) **G08B 21/00** (11) **2 309 469 A2**
G08B 25/00 **G07C 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 10154644.8 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 10.10.2009 US 587668
- (54) • System und Verfahren zur Ortserkennung und Verwaltung von ungewisser Information betreffend die Ortserkennung
 - System and method for location detection and management of uncertain information thereof
 - Système et procédé de détection de localisation et gestion des informations incertaines concernant la détection de localisation
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive P.O. Box 13089, Ottawa, Ontario K2K 2W7, CA
(72) Midtun, James D., Chandler, AZ 85249, US Gray, Thomas A., Mansfield Québec J0X 1R0, CA
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G08B 21/00** (11) **2 309 470 A2**
G08B 25/00 **G07C 9/00**
G06Q 10/00
- (25) En (26) En
(21) 10166902.6 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 11.12.2009 US 653289
10.10.2009 US 587668
- (54) • System und Verfahren zur Erzeugung und Verwaltung von Standortinformationen
 - System and method for creation and management of location information
 - Système et procédé de création et de gestion d'informations de localisation
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
(72) Midtun, James D., Chandler, AZ 85249, US Gray, Thomas A., Mansfield Québec J0X 1R0, CA
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G08B 21/04** (11) **2 309 471 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10186705.9 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 06.10.2009 JP 2009232066
- (54) • Sicherheitssystem
 - Security system
 - Système de sécurité
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Ishimoto, Kouichi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G08B 21/20 → (51) **A61F 13/42**

G08B 25/00 → (51) **B60R 25/10**

G08B 25/00 → (51) **G08B 21/00**

- (51) **G08G 1/14** (11) **2 309 472 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10186766.1 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 DE 102009048516
- (54) • Parkleitsystem und Verfahren zum Betrieb eines Parkleitsystems
 - Parking guidance system and method for operating a parking guidance system
 - Système de guidage de stationnement et procédé de fonctionnement d'un système de guidage de stationnement
- (71) E.B.M.-Elektro-Bau-Montage GmbH & Co. KG, Karmannstrasse 13, 49084 Osnabrück, DE
(72) Zachmann, Reinhard, 93093 Donaustauf, DE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

(51) **G08G 1/16** (11) **2 309 473 A1**
H01Q 1/32

- (25) En (26) En
(21) 10176758.0 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 24.09.2009 JP 2009219586
- (54) • Fahrzeuginterne Kommunikationsvorrichtung
 - Vehicle-mounted communication device
 - Dispositif de communication embarqué sur un véhicule
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Ieda, Kiyokazu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Murakimi, Yuichi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Fujimoto, Shingo, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G08G 5/00** (11) **2 309 474 A1**
G08G 5/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10186352.0 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.10.2009 FR 0904768
- (54) • Überwachungssystem in der Anflugphase für Luftfahrzeuge

- Surveillance system for an approaching aircraft
 - Système de surveillance en phase d'approche pour un aéronef
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Lafon, Stéphanie, 33700 Mérignac, FR Dubourg, Bernard, 33185 Le Haillan, FR Michel, François, 33160 Saint Médard en Jalles, FR
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G08G 5/02 → (51) **G08G 5/00**

- (51) **G09B 5/02** (11) **2 309 475 A1**
G09B 19/00 **A63B 24/00**
A61B 5/103
- (25) En (26) En
(21) 10197484.8 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.05.2002 US 386210 P
15.04.2003 US 413366
- (54) • Gerät und Verfahren zur Unterstützung der Zusammenstellung von Trainingsprogrammen
 - Device and method supporting the preparation of workout scripts
 - Appareil et méthode pour aider à la préparation de programmes d'entraînement sportif
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) Shum, Albert, Portland, OR 97210, US Helprin, Theodore H., Portland, OR 97227, US
Clark, James W., Portland, OR 97229, US
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 03739003.6 / 1 508 133

(51) **G09B 9/06** (11) **2 309 476 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09275076.9 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Seefahrzeug mit Simulationssystem an Bord
 - Maritime vehicle with onboard simulation system
 - Véhicule maritime avec système de simulation embarqué
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

G09B 19/00 → (51) **G09B 5/02**

G09B 29/00 → (51) **G06Q 30/00**

G09C 1/00 → (51) **G06F 7/58**

- (51) **G09F 13/06** (11) **2 309 477 A1**
G09F 13/08
- (25) En (26) En
(21) 09012797.8 (22) 09.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Anzeigetafel*
• *Display panel*
• *Panneau d'affichage*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) Jungnickel, Uwe, 61462 Königstein, DE
Stegmann, Wolfgang, 60389 Frankfurt/Main,
DE

G09F 13/08 → (51) **G09F 13/06**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/30**

G09G 3/20 → (51) **G09G 5/18**

(51) **G09G 3/30** (11) **2 309 478 A1**
G09G 3/20 **H01L 51/50**
(25) Ja (26) En
(21) 09804803.6 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/059946 01.06.2009
(87) WO 2010/016316 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008203765
(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG UND ANSTEUER-**
VERFAHREN DAFÜR
• **DISPLAY APPARATUS AND METHOD OF**
DRIVING THE SAME
• **APPAREIL D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ**
D'ENTRAÎNEMENT DE CELUI-CI
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OHHASHI, Seiji, Osaka-shi Osaka 545-8522,
JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G09G 3/30** (11) **2 309 479 A2**
(25) En (26) En
(21) 10178957.6 (22) 13.11.2002
(84) DE FI FR GB NL
(30) 13.11.2001 JP 2001348032
(54) • *Elektrolumineszenzanzeigevorrichtung mit*
aktiver Matrix und Ansteuerungsverfahren
dafür
• *Active matrix electroluminescent display*
device and method for driving the same
• *Dispositif d'affichage électroluminescent à*
matrice active et méthode pour le com-
mander
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY
CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa
243-0036, JP
(72) Kimura, Hajime, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 02025532.9 / 1 310 937

(51) **G09G 3/32** (11) **2 309 480 A1**
(25) En (26) En
(21) 10172154.6 (22) 06.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 12.10.2009 KR 20090096758
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevor-*
richtung und Antriebsverfahren dafür

• *Organic light emitting display device and*
driving method for the same
• *Dispositif d'affichage électroluminescent*
organique et son procédé de commande
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-
city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Lee, Wook, Chungcheongnam-do, KR
Park, Sung-Cheon, Chungcheongnam-do,
KR
Park, Sung-Un, Chungcheongnam-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G09G 3/34** (11) **2 309 481 A1**
(25) En (26) En
(21) 09171185.3 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Mikrospiegel-*
vorrichtung mit elektromechanischer
Impulsbreitenmodulation
• *Method for operating a micromirror device*
with electromechanical pulse width mod-
ulation
• *Procédé d'opération d'un dispositif à*
micromiroir doté de modulation de la
largeur de l'impulsion électromécanique
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Gent (RUG), St.-Pietersnieuw-
straat 25, 9000 Gent, BE
(72) De Smet, Herbert, B-9070, DESTELBERGEN,
BE
Beernaert, Roel, B-9000, GENT, BE
(74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van
Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082
Bruxelles, BE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 309 482 A2**
G09G 3/36
(25) En (26) En
(21) 10012229.0 (22) 27.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 30.10.1998 JP 31055398
(54) • *Rastersequentielle Flüssigkristall-Anzeige*
und ihr Steuerungsverfahren, und am Kopf
montierte Anzeige Vorrichtung
• *Field sequential liquid crystal display device*
and driving method thereof, and head
mounted display
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides et*
à séquence de trame et sa méthode de
commande, et système d'affichage monté
sur la tête
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.,
398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-
0036, JP
(72) Yamazaki, Shunpei, kanagawa-ken 243-
0036, JP
Koyama, Jun, kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 99121422.2 / 0 997 868

(51) **G09G 3/36** (11) **2 309 483 A1**
G09G 5/04 **G09G 5/06**
(25) En (26) En
(21) 10153385.9 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.09.2009 US 568344

(54) • *Farbverschiebungslösung für das dynami-*
sche Kontrastverhältnis in einer Flüssig-
kristallanzeige
• *Color shift solution for dynamic contrast*
ratio in a liquid crystal display
• *Solution de distorsion de couleurs pour*
rapport de contraste dynamique dans un
écran à cristaux liquides
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin
Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-
Chu, TW
(72) Chien, Ming Fon, Hsin-Chu, TW
Hsu, Hao-Chung, Hsin-Chu, TW
Yeh, Szu-Che, Hsin-Chu, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer-
strasse 139, 81671 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 309 484 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192026.2 (22) 01.06.2001
(84) AT BE DE GB
(30) 02.06.2000 JP 2000165585
(54) • *Energiesparendes Antriebsverfahren für*
Mobiletelefon
• *Power-saving driving method for mobile*
phone
• *Procédé d'économie d'énergie pour télé-*
phone mobile
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Min-
ato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Tsuchi, Hiroshi, Tokyo 108-8001, JP
Okamoto, Kohei, Tokyo 108-8001, JP
Watanabe, Toshio, Tokyo 108-8001, JP
Seko, Yoshikazu, Otsu-shi, Shiga 520-0833,
JP
Suzuki, Seiichi, Otsu-shi, Shiga 520-0833,
JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 01934491.0 / 1 301 016

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/34**

G09G 3/36 → (51) **G09G 5/18**

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/14**

G09G 5/04 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 5/18** (11) **2 309 485 A2**
G09G 3/20 **G09G 3/36**
G06F 1/32
(25) En (26) En
(21) 10181326.9 (22) 17.07.2003
(84) DE FR GB
(30) 22.08.2002 JP 2002242119
(54) • *Stromsparschaltung und Verfahren für*
Bildanzeigegerät
• *Power saving circuit and method for*
display device
• *Circuit d'économie d'énergie pour dispo-*
sitif de visualisation et procédé de com-
mande de celui-ci
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Yanagi, Toshihiro, Osaka 545-8522, JP
Nakano, Taketoshi, Osaka 545-8522, JP
Yamato, Asahi, Osaka 545-8522, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 03254538.6 / 1 391 871

(51) **G09G 5/391** (11) **2 309 486 A1**
H04N 7/01 **H04N 5/775**
(25) En (26) En
(21) 11000385.2 (22) 18.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2004 JP 2004149705
30.03.2005 JP 2005100075
- (54) • Einzelbild-verarbeitungsverfahren und Einrichtung zum anzeigen beweglicher Bilder für vielfältige Displays
• Image frame processing method and device for displaying moving images to a variety of displays
• Procédé et dispositif de traitement de trames images permettant d'afficher des images animées sur une variété d'afficheurs
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Aoki, Sachio, Tokyo 108-0075, JP
Ohba, Akio, Tokyo 108-0075, JP
Oka, Masaaki, Tokyo 108-0075, JP
Sasaki, Nobuo, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE
- (62) 05743659.4 / 1 766 604

G10K 11/30 → (51) **A61B 17/225**

G10L 15/06 → (51) **G10L 15/22**

- (51) **G10L 15/14** (11) **2 309 487 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09171957.5 (22) 01.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 11.09.2009 EP 09170062
- (54) • Automatisches Geschwindigkeitserkennungssystem mit Mehrfachsequenzaustrichtung für eine Modellureingabe
• Automatic speech recognition system integrating multiple sequence alignment for model bootstrapping
• Système automatique de reconnaissance vocale intégrant l'alignement de séquences multiples pour l'amorçage de modèle
- (71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE
- (72) Ayllon Clemente, Irene, 63179 Obertshausen, DE
Heckmann, Martin, Dr., 60316 Frankfurt, DE
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **G10L 15/20** (11) **2 309 488 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09171426.1 (22) 25.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Spracherkennungsvereindeutigung von homophon endenden Wörtern
• Speech recognition disambiguation of homophonic ending words
• Désambiguisation de la reconnaissance vocale de mots à fin homophone
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Rosenbaum, Walter, 75116, Paris, FR

- (51) **G10L 15/22** (11) **2 309 489 A1**
G10L 15/06
- (25) En (26) En
- (21) 10179864.3 (22) 02.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.01.2006 US 331649
04.02.2005 US 51825
- (54) • Verfahren und System zur Berücksichtigung von Informationen über eine erwartete Antwort bei der Durchführung von Spracherkennung
• Methods and systems for considering information about an expected response when performing speech recognition
• Procédés et systèmes permettant de prendre en considération des informations relatives à une réponse attendue lors de la mise en oeuvre de la reconnaissance vocale
- (71) Vocollect, Inc., 703 Rodi Road, Pittsburgh, Pennsylvania 15235, US
- (72) Pike, Jeffrey, Murrysville, PA 15668, US
El-Jaroudi, Amro, Pittsburgh, PA 15220, US
Braho, Keith, Murrysville, PA 15668, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 06734403.6 / 1 851 758

(51) **G10L 15/22** (11) **2 309 490 A1**
G10L 15/06

- (25) En (26) En
- (21) 10179866.8 (22) 02.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.01.2006 US 331649
04.02.2005 US 51825
- (54) • Verfahren und System zur Berücksichtigung von Informationen über eine erwartete Antwort bei der Durchführung von Spracherkennung
• Methods and systems for considering information about an expected response when performing speech recognition
• Procédés et systèmes permettant de prendre en considération des informations relatives à une réponse attendue lors de la mise en oeuvre de la reconnaissance vocale
- (71) Vocollect, Inc., 703 Rodi Road, Pittsburgh, Pennsylvania 15235, US
- (72) Pike, Jeffrey, Murrysville, PA 15668, US
El-Jaroudi, Amro, Pittsburgh, PA 15220, US
Braho, Keith, Murrysville, PA 15668, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 06734403.6 / 1 851 758

(51) **G10L 15/26** (11) **2 309 491 A1**
G01C 21/36 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10007096.0 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.09.2009 US 557010
- (54) • System und Verfahren zur Aktivierung von Funktionen, einschließlich einer ersten Funktion und einer zweiten Funktion
• System and method for activating functions including a first function and a second function
• Système et procédé d'activation des fonctions incluant une première fonction et une seconde fonction
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Weinberg, Garrett L., Arlington, MA 02476, US

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G10L 15/26** (11) **2 309 492 A1**
G01C 21/36 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10008295.7 (22) 09.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.09.2009 US 557035
- (54) • System und Verfahren zur Aktivierung einer Vielzahl von Funktionen auf Grundlage einer Spracheingabe
• System and method for activating plurality of functions based on speech input
• Système et procédé d'activation de plusieurs fonctions en fonction d'une saisie vocale
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Weinberg, Garrett L., Arlington, MA 02476, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 309 493 A1**
H03M 7/30 **H04N 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 09170881.8 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Kodierung und Dekodierung von Quellsignalen mittels eingeschränkte relative Entropie Quantisierung
• Coding and decoding of source signals using constrained relative entropy quantization
• Codage et décodage de signaux source utilisant une quantisation à entropie relative contrainte
- (71) Global IP Solutions (GIPS) AB, Magnus Ladulåsgatan 63B, 118 27 Stockholm, SE
Global IP Solutions, Inc., 642 Harrison Street, Second Fl., San Francisco, CA 94107, US
- (72) Li, Minyue, 104 05 Stockholm, SE
Kleijn, Willem Bastiaan, 182 75 Stocksund, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 309 494 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10187034.3 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 12.10.2009 GB 0917771
- (54) • Sprachqualitätsbestimmung
• Voice quality determination
• Détermination de la qualité de la voix
- (71) BiTEA Limited, ICS House Hall Road, Maldon, Essex CM9 4LA, GB
- (72) Hanna, Alan, Mayland, Essex CM3 6EP, GB
Durham, Philip, Maldon, Essex CM9 8PR, GB
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

G10L 19/12 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 19/14** (11) **2 309 495 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014291.0 (22) 16.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.09.2009 GB 0915766
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für die adaptive Audiocodierung*
• *Apparatus and method for adaptive audio coding*
• *Appareil et procédé de codage audio adaptatif*
(71) APT Licensing Limited, Whiterock Business Park 729 Springfield Road, Belfast BT12 7FP, GB
(72) Trainor, David, Belfast, GB
(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

(51) **G10L 19/14** (11) **2 309 496 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014292.8 (22) 16.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.09.2009 GB 0915766
(54) • *Adaptiver Audiokodierer und -dekodierer*
• *Adaptive audio encoder and decoder*
• *Encodeur et décodeur audio adaptatif*
(71) APT Licensing Limited, Whiterock Business Park 729 Springfield Road, Belfast BT12 7FP, GB
(72) Trainor, David, Belfast, GB
(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

(51) **G10L 19/14** (11) **2 309 497 A2**
H03M 7/04
(25) En (26) En
(21) 11153054.9 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *System zur Verarbeitung digitaler Audio-signale*
• *Digital audio signal processing system*
• *Système de traitement de signal audio numérique*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Sandvall, Johannes, 227 31, LUND, SE
Lundbäck, Jonas, 235 35, VELLINGE, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
(62) 09164705.7 / 2 273 495

(51) **G10L 21/02** (11) **2 309 498 A1**
G10L 19/12

(25) En (26) En
(21) 10010082.5 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.09.2009 US 246279 P
21.12.2009 US 643577
(54) • *Kommunikationsvorrichtung mit Sprachkodierung mit verringertem Rauschen*

• *A communication device with reduced noise speech coding*
• *Dispositif de communication avec codage vocal à bruit réduit*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Seshadri, Nambirajan, Irvine, CA 92603, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 309 499 A1**
H04R 3/00 **H04B 1/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10167065.1 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 22.09.2009 FR 0956506
(54) • *Verfahren zur optimierten Filterung nicht stationärer Geräusche, die von einem Audiogerät mit mehreren Mikrofonen eingefangen werden, insbesondere eine Freisprechtelefonanlage für Kraftfahrzeuge*
• *Method for optimised filtering of non-stationary interference captured by a multi-microphone audio device, in particular a hands-free telephone device for an automobile.*
• *Procédé de filtrage optimisé des bruits non stationnaires captés par un dispositif audio multi-microphone, notamment un dispositif téléphonique "mains libres" pour véhicule automobile*

(71) Parrot, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR
(72) Vitte, Guillaume, 75003 Paris, FR
Seris, Julie, 75013 Paris, FR
Pinot, Guillaume, 75004 Paris, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **G11B 7/004** (11) **2 309 500 A1**

(25) En (26) En
(21) 10184189.8 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 25.03.2003 KR 20030018416
(54) • *Aufzeichnungsmedium mit Datenstruktur zur Verwaltung der Wiedergabe von darauf aufgezeichneten Datenströmen sowie Verfahren und Vorrichtungen zur Aufzeichnung und Wiedergabe*
• *Recording medium having data structure for managing reproduction of data streams recorded thereon and recording and reproducing methods and apparatuses*
• *Support d'enregistrement ayant une structure de données pour gérer la reproduction des flux de données enregistrées dessus et procédé et appareils d'enregistrement et de reproduction*

(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Seo, Kang Soo, 137-724, Seoul, KR
Kim, Byung Jin, Sungnam 463-010, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04711050.7 / 1 606 804

(51) **G11B 7/004** (11) **2 309 501 A1**
G11B 20/18 **G11B 27/36**

(25) En (26) En
(21) 11150260.5 (22) 22.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 01.05.2003 KR 20030028040
15.05.2003 KR 20030030950
21.05.2003 US 472121 P

(54) • *Verfahren und Gerät zur Verwaltung von Fehlern auf Informationsaufzeichnungsmedien, und ein durch dieses Verfahren erzeugtes Informationsaufzeichnungsmedium mit Fehlerverwaltung*
• *Method and apparatus for managing defects in recording media, and a defect managed recording medium obtained using the same method*
• *Procédé et appareil pour gérer des défauts sur des supports d'enregistrement, et support d'enregistrement obtenu selon ce procédé*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Hwang, Sung-Hee, Seoul, KR
Ko, Jung-Wan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kyung-Geun, Gyeonggi-do, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
(62) 04728976.4 / 1 618 560

(51) **G11B 7/004** (11) **2 309 502 A1**
G11B 20/18

(25) En (26) En
(21) 11150265.4 (22) 22.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 01.05.2003 KR 20030028040
15.05.2003 KR 20030030950
21.05.2003 US 472121 P
(54) • *Verfahren und Gerät zur Verwaltung von Fehlern auf Informationsaufzeichnungsmedien, und ein durch dieses Verfahren erzeugtes Informationsaufzeichnungsmedium mit Fehlerverwaltung*
• *Method and apparatus for managing defects in recording media, and a defect managed recording medium obtained using the same method*
• *Procédé et appareil pour gérer des défauts sur des supports d'enregistrement, et support d'enregistrement obtenu selon ce procédé*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Hwang, Sung-Hee, Seoul, KR
Ko, Jung-Wan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kyung-Geun, Gyeonggi-do, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
(62) 04728976.4 / 1 618 560

(51) **G11B 7/007** (11) **2 309 503 A1**

(25) En (26) En
(21) 10177514.6 (22) 12.09.2001
(84) DE FR GB
(30) 13.09.2000 JP 2000277775

(54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsmedium, optisches Informationsaufzeichnungsverfahren und optische Informationsaufzeichnungsvorrichtung*
• *Optical information recording medium, optical information recording method, and optical information recording apparatus*
• *Support d'enregistrement optique d'informations, procédé d'enregistrement optique d'informations et appareil d'enregistrement optique d'informations*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Narumi, Kenji, Osaka 540-6207, JP
Nishiuchi, Kenichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 09167494.5 / 2 148 330
01965596.8 / 1 318 509

(51) **G11B 7/007** (11) **2 309 504 A1**
(25) En (26) En
(21) 10177516.1 (22) 12.09.2001
(84) DE FR GB
(30) 13.09.2000 JP 2000277775

(54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsme-
dium, optisches Informationsaufzeich-
nungsverfahren und optische
Informationsaufzeichnungsvorrichtung*
• *Optical information recording medium,
optical information recording method, and
optical information recording apparatus*
• *Support d'enregistrement optique d'infor-
mations, procédé d'enregistrement optique
d'informations et appareil d'enregistrement
optique d'informations*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Narumi, Kenji, Osaka 540-6207, JP
Nishiuchi, Kenichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 09167494.5 / 2 148 330
01965596.8 / 1 318 509

(51) **G11B 7/244** (11) **2 309 505 A1**
B41M 5/26 **C07D 405/12**
C07D 417/12 **C09B 45/18**
C09B 45/20 **C09B 45/22**
C09B 45/24

(25) Ja (26) En
(21) 09800481.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063617 24.07.2009
(87) WO 2010/010970 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008192746
(54) • *FÄRBUNGSMATERIAL FÜR EIN OPTI-
SCHES INFORMATIONS-AUFZEICHNUNGS-
MEDIUM UND OPTISCHES
INFORMATIONS-AUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
• *COLORING MATTER FOR OPTICAL IN-
FORMATION RECORDING MEDIUM AND
OPTICAL INFORMATION RECORDING
MEDIUM*
• *COLORANT POUR SUPPORT D'ENREGIS-
TLEMENT D'INFORMATIONS OPTIQUE ET
SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFOR-
MATIONS OPTIQUE*

(71) Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome
Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
(72) KODAIRA, Takuo, Tokyo 110-0005, JP
TSUZUKI, Takeo, Tokyo 110-0005, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

G11B 15/20 → (51) **G11B 20/10**

G11B 15/46 → (51) **G11B 20/10**

G11B 19/02 → (51) **G11B 20/10**

G11B 19/20 → (51) **H04N 5/445**

G11B 20/00 → (51) **H04S 7/00**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 309 506 A1**
G11B 15/20 **G11B 15/46**

(25) Ja (26) En
(21) 09794381.5 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062199 03.07.2009
(87) WO 2010/004936 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 JP 2008177986
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER
VERSTELLGESCHWINDIGKEIT EINES
KASSETTENMEDIUMS, VERFAHREN ZU
EINSTELLUNG DER VERSTELLGE-
SCHWINDIGKEIT UND PROGRAMM ZUR
EINSTELLUNG DER VERSTELLGE-
SCHWINDIGKEIT*
• *DEVICE FOR ADJUSTING TRAVELING
SPEED OF TAPE MEDIUM, METHOD FOR
ADJUSTING TRAVELING SPEED, AND
PROGRAM FOR ADJUSTING TRAVELING
SPEED*
• *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE VITESSE
DE DÉPLACEMENT D'UN SUPPORT
BANDE, PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE
VITESSE DE DÉPLACEMENT ET PRO-
GRAMME D'AJUSTEMENT DE VITESSE DE
DÉPLACEMENT*

(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) OISHI Yutaka, Yamato-shi Kanagawa 242-
8502, JP
NAKAYAMA Hirokazu, Yamato-shi Kanagawa
242-8502, JP
KATAGIRI Takashi, Yamato-shi Kanagawa
242-8502, JP
(74) Gascoyne, Belinda Jane, et al, IBM United
Kingdom Limited Intellectual Property
Department Hursley Park, Winchester,
Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G11B 20/10** (11) **2 309 507 A2**
G11B 27/10 **G11B 27/32**
G11B 19/02

(25) En (26) En
(21) 10194612.7 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 17.10.2003 KR 20030072504
(54) • *Speichermedium zur Speicherung von
beweglichen Bilddaten, die Modusinfor-
mationen enthalten, und Wiedergabevor-
richtung und -verfahren*
• *Storage medium storing moving-image
data that includes mode information, and
reproducing apparatus and method*
• *Support pour le stockage de données
d'images en mouvement comprenant des
informations de mode, et appareil et
procédé de reproduction*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Kwang-Min, Gyeonggi-do, KR
Jung, Kil-soo, Gyeonggi-do, KR
Kang, Man-Seok, Gyeonggi-do, KR
Park, Sung-Wook, Seoul, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 04817238.1 / 1 673 775

(51) **G11B 20/12** (11) **2 309 508 A2**
G11B 20/18

(25) En (26) En
(21) 10193881.9 (22) 07.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 10.11.2006 KR 20060111234

(54) • *Speichern von Managementdaten an einer
fixen Stelle eines finalisierten Informa-
tionsspeichermediums*
• *Storing management information at a fixed
location of a finalized information storage
medium*
• *Enregistrer des données de gestion dans
un endroit fixe sur un support de stockage
d'informations finalisé*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Hwang, Sung-hee, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Joon-hwan, Gyeonggi-do, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard
Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(62) 07120190.9 / 1 921 624

G11B 20/12 → (51) **H04N 13/00**

G11B 20/14 → (51) **G11B 20/18**

(51) **G11B 20/18** (11) **2 309 509 A1**
H03M 13/29 **H03M 13/15**

(25) En (26) En
(21) 10178195.3 (22) 16.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 19.07.2001 JP 2001220510

(54) • *Datenaufzeichnungsmedium, Wiedergabe-
vorrichtung und Aufzeichnungsvorrichtung
mit zwei Fehlerkorrekturcodes mit unter-
schiedlicher Korrekturfähigkeit*
• *Recording medium with two error correct-
ing codes having different correction
capabilities, reproduction apparatus and
recording apparatus*
• *Support d'enregistrement avec deux codes
correcteurs d'erreurs ayant des capacités
de correction différentes, appareil de
reproduction et appareil d'enregistrement*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Takagi, Yuji, Osaka 540-6207, JP
Usui, Makoto, Osaka 540-6207, JP

(74) Yabuno, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP
Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(62) 02746108.6 / 1 410 390

(51) **G11B 20/18** (11) **2 309 510 A1**
G11B 20/14

(25) Ja (26) En
(21) 09773166.5 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003020 30.06.2009

(87) WO 2010/001588 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 129510

(54) • *VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG EINES
REPRODUZIERTEN SIGNALS, VORRICHT-
TUNG ZUR EVALUIERUNG EINES REPRO-
DUZIERTEN SIGNALS UND DAMIT
AUSGESTATTETE OPTISCHE PLATTEN-
VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR EVALUATING REPRO-
DUCED SIGNAL, REPRODUCED SIGNAL
EVALUATION DEVICE AND OPTICAL DISC
DEVICE EQUIPPED WITH THE SAME*

- *PROCÉDÉ POUR ÉVALUER UN SIGNAL REPRODUIT, DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE SIGNAL REPRODUIT ET DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE ÉQUIPÉ DE CELUI-CI*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MIYASHITA, Harumitsu, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
HINO, Yasumori, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
SHIRAIISHI, Junya, Tokyo 108-0075, JP
KOBAYASHI, Shoei, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G11B 20/18 → (51) **G11B 7/004**

G11B 27/00 → (51) **G11B 27/034**

- (51) **G11B 27/034** (11) **2 309 511 A2**
G11B 27/00
- (25) En (26) En
(21) 10011053.5 (22) 19.01.2004
(84) DE FR GB
(30) 21.01.2003 JP 2003011995
(54) • *Aufzeichnungsvorrichtung, Wiedergabevorrichtung und Dateiverwaltungsverfahren*
• *Recording apparatus, reproduction apparatus and file management method*
• *Dispositif d'enregistrement, dispositif de reproduction et procédé de gestion de fichiers*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Kawate, Fumitaka, Tokyo 108-0075, JP
Yamada, Makoto, Tokyo 108-0075, JP
Hirabayashi, Mitsuhiro, Tokyo 108-0075, JP
Ishizaka, Toshihiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
(62) 04250244.3 / 1 441 351

G11B 27/034 → (51) **G11B 27/32**

G11B 27/034 → (51) **H04N 5/91**

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/32**

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/32**

G11B 27/30 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G11B 27/32** (11) **2 309 512 A2**
G11B 27/10 **G11B 27/034**
G11B 27/28 **H04N 9/804**
- (25) En (26) En
(21) 10192033.8 (22) 16.01.2002
(84) DE FR GB IT NL
(30) 16.01.2001 JP 2001007900
27.04.2001 JP 2001131407
(54) • *Informationsaufzeichnungsvorrichtung und -verfahren*
• *Information recording apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'enregistrement d'informations*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Hamasaka, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
Yahata, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
Yagi, Tomotaka, Osaka 540-6207, JP
Nakanishi, Nobuo, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(62) 02715743.7 / 1 363 291

G11B 27/32 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/36 → (51) **G11B 7/004**

G11C 7/06 → (51) **G11C 7/12**

G11C 7/06 → (51) **G11C 11/16**

- (51) **G11C 7/12** (11) **2 309 513 A2**
G11C 11/4094 **G11C 7/06**
- (25) En (26) En
(21) 10185622.7 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 29.08.2002 US 233871
(54) • *Lesen mit Vorspannung in DRAM Leseverstärkern*
• *Bias sensing in DRAM sense amplifiers*
• *Détection de polarisation dans les amplificateurs détecteurs pour DRAM*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) McElroy, David J., Owens Crossroads, AL 35763, US
Casper, Stephen L., Boise, ID 83706, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 03791803.4 / 1 540 655

(51) **G11C 11/16** (11) **2 309 514 A1**
G11C 7/06

- (25) En (26) En
(21) 10176241.7 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 05.10.2009 EP 09290763
(54) • *Schaltung zur Erzeugung anpassbarer Taktsignale zum Abtasten einer selbst-bezogenen MRAM-Zelle*
• *Circuit for generating adjustable timing signals for sensing a self-referenced MRAM cell*
• *Circuit pour la génération de signaux de synchronisation réglables pour la détection d'une cellule MRAM auto-référencée*
- (71) Crocus Technology, 38025 Grenoble Cedex, FR
(72) Yuen, Guy, Morgan Hill, CA 95037, US
El Baraji, Mourad, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Case Postale 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G11C 11/4094 → (51) **G11C 7/12**

(51) **G11C 11/54** (11) **2 309 515 A1**
G11C 11/56 **G11C 27/00**
G11C 13/02

- (25) En (26) En
(21) 09172679.4 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Speichervorrichtung mit einem Array von nanoskaligen Zellen*
• *Memory device comprising an array of nanoscale cells*
• *Dispositif de mémoire comprenant un réseau de cellules d'échelle nanométrique*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) Zhao, Weisheng, 91300, Massy, FR
Agnus, Guillaume, 78210, Saint-Cyr-L'Ecole, FR
Bourgoin, Jean-Philippe, 78960, Voisins-Le-Bretonneux, FR
Derycke, Vincent, 78180, Montigny-Le-Bretonneux, FR
Gamrat, Christian, 91940, Les Ulis, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G11C 11/56** (11) **2 309 516 A1**
G11C 13/00

- (25) En (26) En
(21) 10171507.6 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB IT
(54) • *Verfahren zum Programmieren von Phasenübergangsspeicherzellen mit mehrfachen Speicherniveaus mithilfe eines Perkolationsalgorithmus*
• *Method for multilevel programming of phase change memory cells using a percolation algorithm*
• *Procédé pour programmer des mémoires multi-niveaux à changement de phase usant un algorithme de percolation*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
(72) Pirovano, Agostino, 20011 Corbetta, IT
Pellizzer, Fabio, 31051 Follina, IT
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
(62) 05104877.5 / 1 729 303

G11C 11/56 → (51) **G11C 11/54**

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/10**

G11C 13/00 → (51) **G11C 11/56**

G11C 13/02 → (51) **G11C 11/54**

(51) **G11C 16/10** (11) **2 309 517 A1**
G11C 11/56 **G06F 12/02**

- (25) En (26) En
(21) 10190625.3 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 22.12.2008 JP 2008325632
(54) • *Verfahren zur Aktualisierung von Inhalten eines Multibit-Flash-Speicher*
• *Method of updating contents of a multibit flash memory*
• *Méthode de mise à jour d'une mémoire flash multibit*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kanno, Shinichi, Tokyo 105-8001, JP
Asano, Shigehiro, Tokyo 105-8001, JP
Kitsunai, Kazuya, Tokyo 105-8001, JP
Yano, Hirokuni, Tokyo 105-8001, JP
Hida, Toshikatsu, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 09011429.9 / 2 200 045

G11C 27/00 → (51) **G11C 11/54**

G21K 1/093 → (51) **A61N 5/10**

- (51) **G21K 4/00** (11) **2 309 518 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10186428.8 (22) 04.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 DE 102009045520

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Szintillationsmaterials mit geringer Spannungsdoppelbrechung und hoher Homogenität der Brechzahl
- Method for producing a scintillation material with low voltage birefringence and high homogeneity of the refraction index
- Procédé de fabrication d'un matériau de scintillation ayant une réfraction double de tension réduite et une homogénéité élevée de l'indice de réfraction

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) von Saldern, Johann-Christoph, 07743, Jena, DE
Seitz, Christoph, 07745, Jena, DE
Parthier, Lutz, 14532, Kleinmachnow, DE
Alkemper, Jochen, 55270, Klein-Winternheim, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

G21K 4/00 → (51) **C09K 11/77**

G21K 5/04 → (51) **A61N 5/10**

G21K 5/10 → (51) **A61N 5/10**

(51) **H01B 1/20** (11) **2 309 519 A1**
C09D 4/00 **C09D 5/24**
C09D 7/12 **C09D 163/10**
C09D 179/02 **C09D 181/00**
H01B 5/14

(25) Ja (26) En

(21) 09802903.6 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063328 27.07.2009

(87) WO 2010/013660 2010/05 04.02.2010

(30) 29.07.2008 JP 2008194686

- (54) • LEITFÄHIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
- CONDUCTIVE COATING COMPOSITION
- COMPOSITION DE REVÊTEMENT CONDUCTRICE

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP

(72) ISAJI Tadayuki, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP
SUEMURA Naohiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
MITSUI Shigeru, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01B 5/14 → (51) **H01B 1/20**

H01B 17/56 → (51) **B32B 25/20**

H01B 17/60 → (51) **B32B 25/20**

(51) **H01C 1/148** (11) **2 309 520 A2**
H01C 7/02

(25) En (26) En

(21) 10182815.0 (22) 28.03.2006

(84) DE FR GB

(27) 28.03.2006 EP 06111842

(30) 28.03.2005 US 665769 P

- (54) • Oberflächenmontierte mehrschichtige Stromkreisschutzvorrichtung mit aktivem Element zwischen den PPTC-Schichten
- A surface-mount multi-layer electrical circuit protection device with an active element between PPTC layers
- Dispositif de protection de circuit électrique multicouche à montage en surface doté d'un élément active entre les couches à coefficient de température positif polymérique

(71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US

(72) Montoya, Wayne, Redwood City, CA 94062-3231, US

Navarro, Luis A, San Carlos, CA 94070, US
Walsh, Cecilia A, Los Altos, CA 94024, US
Mikolajczak, Adrian P, Los Altos, CA 94024, US

(74) Ashton, Gareth Mark, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(62) 06111842.8 / 1 708 208

(51) **H01C 1/16** (11) **2 309 521 A1**
H05K 1/00 **H05K 1/02**
H05K 3/00

(25) De (26) De

(21) 09171375.0 (22) 25.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Widerstandsbaugruppe
- Resistance component
- Bloc de résistance

(71) Arcus Elektrotechnik Alois Schiffmann GmbH, Truderinger Strasse 199, 81673 München, DE

(72) Wild, Manuel, 81673 München, DE

Lasinger, Fritz, 81673 München, DE

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01C 7/02 → (51) **H01C 1/148**

H01F 5/04 → (51) **H02K 15/095**

H01F 7/02 → (51) **G01R 33/383**

(51) **H01F 17/00** (11) **2 309 522 A1**
H01F 27/28 **H01F 38/14**
H02J 17/00

(25) Ja (26) En

(21) 09773327.3 (22) 22.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061296 22.06.2009

(87) WO 2010/001749 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 JP 2008175741

- (54) • FLACHSPULE
- PLANE COIL
- BOBINE PLATE

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) TAMURA, Hideki, Osaka 571-8686, JP

OTA, Tomohiro, Osaka 571-8686, JP

KADA, Kyohei, Osaka 571-8686, JP

SUZUKI, Masayuki, Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01F 27/28 → (51) **H01F 17/00**

H01F 38/12 → (51) **F02P 13/00**

H01F 38/14 → (51) **H01F 17/00**

H01F 41/06 → (51) **H02K 15/095**

H01G 4/12 → (51) **H01L 41/187**

(51) **H01G 9/028** (11) **2 309 523 A1**

(25) En (26) En

(21) 10186631.7 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 JP 2009232887

- (54) • Festelektrolytkondensator mit einem elektrisch leitfähigen Polymer und sein Herstellungsverfahren mit Trocknungsschritt
- Solid conductive polymer electrolytic capacitor and method for producing same comprising a drying step
- Condensateur à électrolyte solide à base de polymère conducteur et son procédé de production qui comporte une étape de déshumification

(71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5 Nihonbashi-honcho 4-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

(72) Ning, Tailu, Saitama 331-0811, JP

Shingai, Michiko, Saitama 331-0811, JP

Ode, Sachiko, Saitama 331-0811, JP

(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

(51) **H01G 9/028** (11) **2 309 524 A1**
C08L 65/00 **C08G 61/12**
C08K 3/30

(25) En (26) En

(21) 10186632.5 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 JP 2009232889

- (54) • Festelektrolytkondensator, Verfahren zu seiner Herstellung und Lösung für einen Festelektrolytkondensator
- Solid electrolytic capacitor, method for producing same, and solution for solid electrolytic capacitor
- Condensateur électrolytique solide, son procédé de fabrication et solution pour le condensateur électrolytique solide

(71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 3-5, Nihonbashi-Honcho 4-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP

(72) Ning, Tailu, Saitama 331-0811, JP

Shingai, Michiko, Saitama 331-0811, JP

Ode, Sachiko, Saitama 331-0811, JP

(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

H01G 9/058 → (51) **C08G 61/12**

(51) **H01H 3/16** (11) **2 309 525 A1**
H02B 11/127 **H01H 71/02**

(25) En (26) En

(21) 10186683.8 (22) 06.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 KR 20090095361

- (54) • Schutzschalter

- *Circuit breaker*
 - *Disjoncteur*
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6 Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, In Kyum, Chungcheongbuk-Do, KR
Ahn, Kil Young, Daejeon, KR
Yang, Seung Pil, Chungcheongbuk-do, KR
Yang, Hong Ik, Chungcheongbuk-do, KR
Kim, Yong Tae, Chungcheongbuk-do, KR
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 33/12** (11) **2 309 526 A1**
H01H 33/16

- (25) De (26) De
(21) 09172559.8 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Leistungsschalter mit parallelen Nennstrompfaden*
• *Voltage switch with parallel nominal current paths*
• *Commutateur de puissance avec des branches de courant nominal parallèles*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Gariboldi, Nicola, 5415 Nussbaumen, CH
Manzoni, Claudio, 24010 Sedrina BG, IT
Mantilla, Javier, 5430 Wettingen, CH
Grob, Stephan, 5400 Baden, CH
Smajic, Jasmin, 8165 Schöfflisdorf, CH
Buergler, Mathias-Dominic, 5430 Wettingen, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 33/16 → (51) **H01H 33/12**

(51) **H01H 33/662** (11) **2 309 527 A2**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10354048.0 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) 12.10.2009 FR 0904867
- (54) • *Vorrichtung zur fügen durch schweißen eines Deckels am ende einer Zylinderkörper und Vakuumröhre mit einer solchen vorrichtung*
• *Device for joining by welding of a cover on end of cylinder body and vacuum bulb having such a device*
• *Dispositif d'assemblage par brasage d'un capot d'extrémité sur un corps cylindrique et ampoule à vide comportant un tel dispositif*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Schellekens, Hans, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Devismes, Marie-Françoise, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Mazzucchi, Dominique, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Kozlova, Olga, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Colette, Marie-Françoise, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC - 38EE1 5, place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H01H 71/10** (11) **2 309 528 A1**
H01H 71/62 **H01H 71/58**

- (25) Zh (26) En
(21) 09771914.0 (22) 17.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/070833 17.03.2009
- (87) WO 2010/000144 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 CN 200810048307
07.08.2008 CN 200810146079
18.08.2008 CN 200810048848
12.02.2009 CN 200910060727
- (54) • *UNTERBRECHER MIT KURZSCHLUSSSELBSTVERRIEGELUNGSFUNKTION*
• *BREAKER WITH SHORT CIRCUIT SELF-LOCKING FUNCTION*
• *DISJONCTEUR À FONCTION D'AUTOBLOCAGE EN COURT-CIRCUIT*
- (71) Hubei Shengjia Wiring Co., Ltd., No. 6, Jiangxing Road Hankou, Wuhan, Hubei 430023, CN
Wan, Jiasheng, No.6, Jiangxing Road Hankou Wuhan, Hubei 430023, CN
- (72) WAN, Jiasheng, Hubei 430023, CN
WANG, Zhiqiang, Wuhan Hubei 430023, CN
- (74) Zeuner & Summerer, Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE

H01H 71/58 → (51) **H01H 71/10**

H01H 71/62 → (51) **H01H 71/10**

(51) **H01J 1/34** (11) **2 309 529 A1**
H01J 40/06

- (25) Ja (26) En
(21) 08874613.6 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070329 07.11.2008
(87) WO 2009/150760 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 JP 2008155777
- (54) • *PHOTOKATHODE*
• *PHOTOCATHODE*
• *PHOTOCATHODE*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126 Ichino 1 chome Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) MATSUI, Toshikazu, Shizuoka 435-8558, JP
HAMANA, Yasumasa, Shizuoka 435-8558, JP
NAKAMURA, Kimitsugu, Shizuoka 435-8558, JP
ISHIGAMI, Yoshihiro, Shizuoka 435-8558, JP
OGURI, Daijiro, Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01J 9/04 → (51) **H01J 61/073**

(51) **H01J 37/147** (11) **2 309 530 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10012302.5 (22) 21.05.2002
- (84) DE FR GB NL
(27) 21.05.2002 EP 02011191
(30) 30.05.2001 JP 2001161588
10.07.2001 JP 2001208674
- (54) • *Methode und Vorrichtung zur Ausrichtung eines Strahls geladener Teilchen*
• *Charged particle beam alignment method and charged particle beam apparatus*
• *Méthode et dispositif d'alignement d'un faisceau de particules chargées*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Sato, Mitsugu, Tokyo 100-8220, JP
Otaka, Tadashi, Tokyo 100-8220, JP

- Ezumi, Makoto, Tokyo 100-8220, JP
Takane, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
Yoshida, Shoji, Tokyo 100-8220, JP
Yamaguchi, Satoru, Tokyo 100-8220, JP
Ozawa, Yasuhiko, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 02011191.0 / 1 263 018

H01J 37/22 → (51) **G06T 11/00**

H01J 40/06 → (51) **H01J 1/34**

H01J 43/00 → (51) **H04N 5/33**

(51) **H01J 49/42** (11) **2 309 531 A1**
G01N 27/62

- (25) Ja (26) En
(21) 08764185.8 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001602 20.06.2008
(87) WO 2009/153841 2009/52 23.12.2009
- (54) • *MASSENANALYSATOR*
• *MASS ANALYZER*
• *ANALYSEUR DE MASSE*
- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwaracho Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
- (72) TANIGUCHI, Junichi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

H01J 61/067 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **H01J 61/073** (11) **2 309 532 A1**
H01J 9/04

- (25) Ja (26) En
(21) 09800275.1 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/060494 09.06.2009
(87) WO 2010/010759 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008191786
- (54) • *ELEKTRODE FÜR EINE HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE, HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ELEKTRODE FÜR EINE HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE*
• *ELECTRODE FOR HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP, HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP, AND METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRODE FOR HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP*
• *ELECTRODE POUR LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE PRESSION, LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE PRESSION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLECTRODE POUR CETTE LAMPE*
- (71) Iwasaki Electric Co., Ltd, 1-4-16, Nihonbashi-bakurocho Chuo-ku, Tokyo 103-0002, JP
- (72) YOSHIZAWA Toshio, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP
NISHIMURA Junpei, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP
KURODA Yoshiaki, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

H01J 61/52 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **H01L 21/00** (11) **2 309 533 A1**
H01L 21/687

(25) En (26) En
(21) 11152646.3 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 30.10.2006 US 863490 P
24.08.2007 US 844838
24.08.2007 US 844868
31.08.2007 US 969328 P

(54) • *Endpunkterkennung für die Atzung von Photomasken*
• *Endpoint detection for photomask etching*
• *Détection du point de limite de gravure de photomasques*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave., Santa Clara, CA 95054, US

(72) Grimbergen, Michael N., Redwood City, CA 94065, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(62) 07021045.5 / 1 926 125

H01L 21/00 → (51) **B23K 20/00**

H01L 21/02 → (51) **H05B 33/10**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/40**

H01L 21/205 → (51) **C23C 16/50**

H01L 21/28 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/285 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/3205 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/329 → (51) **H01L 29/739**

H01L 21/336 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01L 21/337** (11) **2 309 534 A1**
H01L 29/10 **H01L 29/808**

(25) En (26) En
(21) 10175501.5 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 US 249716 P
18.03.2010 US 726855

(54) • *Sperrschicht-Feldeffekttransistor mit verarmtem Top-Gate*
• *Depleted top gate junction field effect transistor (DTGJFET)*
• *Transistor à effet de champ à jonction avec grille supérieure à déplétion*

(71) Intersil Americas Inc., 1001 Murphy Ranch Road, Milpitas, CA 95035, US

(72) Gibby, Aaron, Palm Bay, FL 32905, US

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

H01L 21/363 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01L 21/48** (11) **2 309 535 A1**
H01L 21/60 **H01L 23/498**
H01L 25/10

(25) En (26) En
(21) 09172721.4 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Gehäuse für einen Chip mit einem Chip in einem Leitungsführungskörper eingebettet*

• *Chip package with a chip embedded in a wiring body*
• *Boîtier pour une puce avec une puce encastrée dans une carte munie de pistes de connexion*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MO, Zhimin, SE-224 71, LUND, SE

(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H01L 21/60** (11) **2 309 536 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 10185173.1 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 FR 0957044

(54) • *Zusammenbau von Chips oder Halbleiterscheiben durch Diffusion von Anschlusskontaktflächenmaterial durch durchgeschlagenes Dielektrikum*

• *Assembly of semiconductor chips or wafers by diffusion of contact pad material through a broken down dielectric*

• *Assemblage de puces ou tranches semi-conductrices par diffusion du matériau des plots de connexion dans un diélectrique claqué*

(71) STMicroelectronics SA, 29, boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR

(72) Felk, Yacine, 38000 Grenoble, FR
Chaabouni, Hamed, 38000 Grenoble, FR
Farcy, Alexis, 73490 La Ravoire, FR

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H01L 21/60 → (51) **B23K 20/00**

H01L 21/60 → (51) **H01L 21/48**

H01L 21/60 → (51) **H05K 13/04**

H01L 21/677 → (51) **B25J 9/22**

H01L 21/687 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 21/761** (11) **2 309 537 A2**
H02M 3/158 **H03K 19/003**
H01L 27/06 **H01L 21/02**

(25) En (26) En
(21) 10176546.9 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 US 562083

(54) • *Schwebende Hochvolt-Wanne in einem Siliziumsubstrat*
• *High voltage floating well in a silicon die*
• *Puits flottant haute tension dans une puce de silicium*

(71) Monolithic Power Systems, Inc., 6409 Guadalupe Mines Road, San Jose, CA 95120-5000, US

(72) Hsing, Michael R., Saratoga, CA 95070, US
Moyer, James C., San Jose, CA 95129, US

(74) Leach, James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 23/26 → (51) **B81B 7/00**

H01L 23/29 → (51) **C08G 59/14**

H01L 23/31 → (51) **C08G 59/14**

(51) **H01L 23/495** (11) **2 309 538 A2**
(25) En (26) En

(21) 10251762.0 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.10.2009 US 575717

(54) • *Verpackung für Halbleiterbauelemente*
• *Package for semiconductor devices*
• *Emballage pour dispositifs semi-conducteurs*

(71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US

(72) Shelton, Bryan S., Bound Brook, NJ 08805, US

Pabisz, Marek K., Quakertown, PA 18951, US
Zhu, TingGang, Somerset, NJ 08873, US

Liu, Linlin, Hillsborough, NJ 08844, US
Peres, Boris, Somerset, NJ 08873, US

(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/48**

(51) **H01L 23/544** (11) **2 309 539 A1**
(25) En (26) En

(21) 10186952.7 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 IT MI20091728

(54) • *Indexierung von elektronischen Vorrichtungen mit Markern mit unterschiedlichen Gewichten*

• *Indexing of electronic devices using markers with different weights*

• *Indexation de dispositifs électroniques avec des marqueurs de poids différents*

(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT

(72) Brenna, Emanuele, I-23900, LECCO, IT
Di Franco, Antonio, I-23875, Osnago (LC), IT

(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S. r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

H01L 25/10 → (51) **H01L 21/48**

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/761**

H01L 27/12 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01L 27/142** (11) **2 309 540 A1**
H01L 31/042

(25) De (26) De
(21) 09172782.6 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Photovoltaik-Modul*
• *Photovoltaic module*
• *Module photovoltaïque*

(71) Inventux Technologies AG, Wolfenerstrasse 23, 12681 Berlin, DE

(72) Stanzel, Jörg, 10245 Berlin, DE
Papathanasiou, Niklas, 10405 Berlin, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 309 541 A2**
(25) En (26) En
(21) 10177869.4 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 JP 2009232867
(54) • *Festkörperbildsensor und Bildabtastvorrichtung*
• *Solid-state image sensor and image sensing apparatus*
• *Capteur d'image à l'état solide et appareil de détection d'image*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Matsuda, Takashi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Yamashita, Yuichiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kono, Shoji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/148 → (51) **G01C 3/06**

(51) **H01L 29/06** (11) **2 309 542 A1**
H01L 29/10 **H01L 29/808**
(25) En (26) En
(21) 10172655.2 (22) 12.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 US 574827
(54) • *Laterales JFET-Bauelement*
• *Lateral JFET device*
• *Dispositif latéral JFET*
(71) Moxtek, Inc., 452 West 1260 North, Orem, UT 84057, US
(72) Hullinger, Derek, Orem, UT 84057, US
Decker, Keith W., Pleasant Grove, UT 84062, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/10** (11) **2 309 543 A1**
H01L 29/51 **H01L 29/49**
(25) En (26) En
(21) 10186985.7 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 US 250409 P
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Zuverlässigkeit eines P-Kanal-Halbleiterbauelements und damit hergestelltes P-Kanal-Halbleiterbauelement*
• *Method for enhancing the reliability of a P-channel semiconductor device and a P-channel semiconductor device made thereof*
• *Procédé pour améliorer la fiabilité d'un dispositif semi-conducteur à canal P et dispositif semi-conducteur à canal P correspondant*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven Research and Development Minderbroedersstraat 8A - bus 5105, 3000 Leuven, BE
(72) Kaczer, Ben, 3000, Leuven, BE

Franco, Jacopo, 3001, Leuven, BE
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK IP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

H01L 29/10 → (51) **H01L 21/337**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/06**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/51 → (51) **H01L 29/10**

H01L 29/68 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 29/739** (11) **2 309 544 A2**
H01L 21/329 **H01L 29/423**
H01L 29/06

(25) En (26) En
(21) 10174506.5 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 US 249186 P
(54) • *Tunnelfeldeffekt-Transistor mit verbesserter Subschwellschwungung*
• *Tunnel field effect transistor with improved subthreshold swing*
• *Transistor à effet de champ à effet tunnel doté d'une oscillation infraliminaires améliorée*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Verhulst, Anne S., 2235, Houtvenne, BE
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK IP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

(51) **H01L 29/78** (11) **2 309 545 A2**
H01L 29/417 **H01L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 10015764.3 (22) 30.09.2004
(84) DE FR GB IT
(54) • *Vertikale Leistungshalbleiteranordnung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Vertical power semiconductor device and method of making the same*
• *Dispositif semi-conducteur de puissance verticale et sa méthode de fabrication*

(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
(72) Frisina, Ferruccio, 95030 Sant'Agata li Battiati (Catania), IT
Ferla, Giuseppe, 95021 Acicastello (Castello), IT
Magri, Angelo, 95032 Belpasso (Castello), IT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT
(62) 04425733.5 / 1 643 558

H01L 29/786 → (51) **H05B 33/10**

H01L 29/808 → (51) **H01L 21/337**

H01L 29/808 → (51) **H01L 29/06**

H01L 31/0216 → (51) **C25D 3/02**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 309 546 A2**
H01L 31/0392 **H01L 31/052**
H01L 27/142

(25) En (26) En
(21) 10013318.0 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 KR 20090095217
(54) • *Solarzellenmodul und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Solar cell module and method for manufacturing the same*
• *Module de cellule solaire et son procédé de fabrication*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Son, Jeonghun, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Seongjoon, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Heonmin, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Moon, Taeho, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Yoon, Wonki, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Park, Jinhee, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Ahn, Sehwon, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Eo, Youngjoo, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 309 547 A2**
(25) En (26) En
(21) 10174265.8 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 US 249126 P
(54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung*
• *Photoelectric conversion device*
• *Dispositif de conversion photoélectrique*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-731, KR
(72) Kang, Moon-Sung, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ji-Won, Gyeonggi-Do, KR
Song, Su-Bin, Gyeonggi-do, KR
Jung, Joo-Sik, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 31/032 → (51) **H01L 31/0336**

(51) **H01L 31/0336** (11) **2 309 548 A2**
H01L 31/032
(25) En (26) En
(21) 10186699.4 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 JP 2009235188
(54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung, Herstellungsverfahren dafür und Solarbatterie*
• *Photoelectric conversion device, method for producing the same and solar battery*
• *Dispositif de conversion photoélectrique, son procédé de fabrication et batterie solaire*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishi-azabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamamoto, Kana, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 31/0336 → (51) **H01L 31/18**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/04 → (51) **C01B 31/02**

H01L 31/04 → (51) **C23C 16/50**

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 309 549 A2**
H01L 31/048 **F24J 2/52**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10187177.0 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.10.2009 FR 0957105
19.07.2010 FR 1055827
(54) • *Befestigungsvorrichtung für Photovoltaikmodule*
• *Attachment device for photovoltaic modules*
• *Dispositif pour la fixation de modules photovoltaïques*
(71) Le Triangle, Le Langault, 41160 Saint Hilaire La Gravelle, FR
(72) Deshayes, Gilles, 41 100, Renay, FR
(74) Aupetit, Muriel J. C., Cabinet Wagret 19, rue de Milan, F-75009 Paris, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 309 550 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09766613.5 (22) 15.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060859 15.06.2009
(87) WO 2009/154165 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 JP 2008158459
(54) • *SOLARZELLENMODUL*
• *SOLAR CELL MODULE*
• *MODULE DE PILE SOLAIRE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YAMAMOTO, Daiki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 309 551 A1**
B32B 27/30

(25) Ja (26) En
(21) 09770159.3 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061418 23.06.2009
(87) WO 2009/157449 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 JP 2008163788
(54) • *RÜCKENBLATT FÜR EIN SOLARZELLENMODUL UND SOLARZELLENMODUL*
• *BACKSHEET FOR SOLAR CELL MODULE AND SOLAR CELL MODULE*
• *FEUILLE DE DOS POUR MODULE DE CELLULE SOLAIRE ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) TAKAYANAGI, Takashi, Tokyo 100-8405, JP
MASUDA, Sho, Tokyo 100-8405, JP
SUMI, Naoko, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 309 552 A1**
H01L 31/048 **E04F 13/08**
F16B 5/02 **F16B 5/06**
F24J 2/52 **F16B 5/00**
F16B 37/04

(25) De (26) De
(21) 09012682.2 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Klemmaufnahme und Befestigungsvorrichtung zur Befestigung von plattenförmigen Bauelementen und Verfahren zur Herstellung der Befestigungsvorrichtung*
• *Clamping holder and fixing device for fixing plate like construction elements and method for producing the fixing device*
• *Réception de serrage et dispositif de fixation pour la fixation de composants en forme de plaques et procédé de fabrication du dispositif de fixation*
(71) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Barth, Armin, 69517 Gornxheimetal, DE

H01L 31/042 → (51) **B32B 27/36**

H01L 31/042 → (51) **C09K 11/67**

H01L 31/042 → (51) **E04H 6/02**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/042 → (51) **H01L 27/142**

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/05** (11) **2 309 553 A1**
H01R 4/58

(25) Ja (26) En
(21) 09797871.2 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062593 10.07.2009
(87) WO 2010/007946 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 JP 2008185074
(54) • *VERBINDER*
• *INTERCONNECTOR*
• *INTERCONNECTEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) OKUBO, Mitsuru, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/072 → (51) **H01L 33/00**

H01L 31/109 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 309 554 A2**
H01L 31/0336 **C23C 16/40**
H01L 31/075

(25) En (26) En
(21) 10012657.2 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 US 577132
(54) • *Zinkoxidfilm, Verfahren und Struktur für CIGS-Zelle*
• *Zinc oxide film method and structure for cigs cell*
• *Procédé de film d'oxyde à zinc et structure pour cellule cigs*
(71) Stion Corporation, 6321 San Ignacio Avenue, San Jose, CA 95119, US
(72) Wieting, Robert D., San Jose CA 95119, US
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H01L 31/18** (11) **2 309 555 A2**
(25) En (26) En
(21) 10186412.2 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.10.2009 JP 2009232276
08.06.2010 JP 2010131000
(54) • *Pufferschicht und Herstellungsverfahren dafür, Reaktionslösung, fotoelektrische Umwandlungsvorrichtung und Solarzelle thereof, reaction solution, photoelectric conversion device, and solar cell*
• *Couche tampon et son procédé de fabrication, solution de réaction, dispositif de conversion photoélectrique et cellule solaire*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kawano, Tetsuo, Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 309 556 A2**
H01L 31/072 **H01L 31/109**
H01L 29/68 **H01S 5/343**

(25) En (26) En
(21) 10195025.1 (22) 07.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 07.06.1999 JP 15948299
(54) • *Nitrid-Halbleitervorrichtung*
• *Nitride semiconductor device*
• *Dispositif semiconducteur à base de nitrure*
(71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(72) Tanizawa, Koji, Tokushima 774-8601, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 00935563.7 / 1 189 289

H01L 33/00 → (51) **C08G 59/14**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 309 557 A1**
(25) En (26) En
(21) 10180612.3 (22) 01.04.1999
(84) DE FR GB
(27) 01.04.1999 PCT/US99/07219
(30) 01.04.1998 US 92120 P
(54) • *Weiss und farbig emittierende Quantenpunkt-Leuchtdioden*
• *Quantum dot white and colored light emitting diodes*
• *Diodes électroluminescentes de couleur et blanches à points quantiques*
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
(72) Bawendi, Mounji, G., 5600 AE Eindhoven, NL

Heine, Jason, 5600 AE Eindhoven, NL
Jensen, Klavs, F., 5600 AE Eindhoven, NL
Miller, Jeffrey, N., 5600 AE Eindhoven, NL
Moon, Ronald, L., 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 99915206.9 / 1 070 355

(51) **H01L 33/50** (11) **2 309 558 A2**
H01L 33/64
(25) En (26) En
(21) 10186965.9 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 US 250580 P
(54) • *Lichtemittierende Diode und Herstellungsverfahren dafür*
• *Light emitting diode and manufacturing method thereof*
• *Diode électroluminescente et son procédé de fabrication*
(71) Intematix Technology Center Corp., 9F., No. 5-2, Cingnian Road Yangmei Township, Taoyuan County 326, TW
(72) Cheng, Tzu-Chi, Taoyuan County Taoyuan City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H01L 41/09** (11) **2 309 559 A1**
H01L 41/22 **G01L 1/18**
H01L 41/047
(25) Fr (26) Fr
(21) 10186357.9 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.10.2009 FR 0904774
(54) • *Piezelektrische Erregerstruktur mit integriertem piezoresistivem Dehnmessstreifen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Piezoelectric actuating structure comprising an integrated piezoresistive strain gauge and manufacturing method thereof*
• *Structure d'actionnement piézoélectrique comportant une jauge de contrainte piézo-résistive intégrée et son procédé de réalisation*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Cuff, Matthieu, 38100, GRENoble, FR
Defay, Emmanuel, 38340, VOREPPE, FR
Perruchot, François, 38000, GRENoble, FR
Rey, Patrice, 38430, SAINT JEAN DE MOIRANS, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H01L 41/113** (11) **2 309 560 A1**
B81B 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10187288.5 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 FR 0957106
(54) • *Thermoelektrischer Generator*
• *Thermoelectric Generator*
• *Générateur thermoélectrique*

(71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
(72) Descuré, Pierrick, 38330 Saint Ismier, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01L 41/187** (11) **2 309 561 A1**
H01G 4/12 **C04B 35/495**
(25) Ja (26) En
(21) 10251234.0 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 10.07.2009 JP 2009163697
02.07.2010 JP 2010151691
(54) • *Gesinterteter Körper von piezoelektrischen/elektrostriktiven Keramiken*
• *Piezoelectric/electrostrictive ceramics sintered body*
• *Corps fritté de céramiques piézoélectriques/électrostrictives*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Kaigawa, Kazuyuki, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
Tanaka, Ritsu, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/09**

(51) **H01L 49/00** (11) **2 309 562 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172811.3 (22) 12.10.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Ladungsträgervorrichtung*
• *Charge carrier device*
• *Dispositif de porteurs de charge*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Ferrus, Thierry, Cambridge, Cambridgeshire CB43NN, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/52**

H01L 51/05 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/05 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/05 → (51) **H05B 33/10**

H01L 51/30 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/30 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/40 → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 309 563 A1**
C08G 61/12 **C08K 5/34**
C08K 5/56 **C08L 65/00**
C09K 11/06
(25) Ja (26) En
(21) 09770136.1 (22) 23.06.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/061363 23.06.2009

(87) WO 2009/157426 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 JP 2008163040
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND DIE ZUSAMMENSETZUNG VERWENDENDEN LICHT-EMITTIERENDES ELEMENT*
• *COMPOSITION AND LIGHT-EMITTING ELEMENT USING THE COMPOSITION*
• *COMPOSITION ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT UTILISANT LA COMPOSITION*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP
(72) AKINO Nobuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01L 51/50** (11) **2 309 564 A1**
C07D 403/04 **C07D 403/14**
C07F 15/00 **C08G 61/12**
C08G 73/06 **C08K 5/34**
C08K 5/56 **C08L 65/00**
C09K 11/06
(25) Ja (26) En
(21) 09770138.7 (22) 23.06.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061365 23.06.2009
(87) WO 2009/157428 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 JP 2008163042
(54) • *PHOSPHORESZENDE LICHTEMITTIERENDE ZUSAMMENSETZUNG UND DIE ZUSAMMENSETZUNG UMFASSENDES LICHTEMITTIERENDES ELEMENT*
• *PHOSPHORESCENT LIGHT-EMITTING COMPOSITION AND LIGHT-EMITTING ELEMENT COMPRISING THE COMPOSITION*
• *COMPOSITION ÉLECTROLUMINESCENTE PHOSPHORESCEMENT ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT COMPRENANT LA COMPOSITION*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP
(72) AKINO Nobuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01L 51/50** (11) **2 309 565 A2**
H01L 51/52 **H01L 51/00**
(25) En (26) En
(21) 10186689.5 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 KR 20090096822
(54) • *Organische lichtemittierende Vorrichtung*
• *Organic light-emitting device*
• *Dispositif électroluminescent organique*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Tae-Shick, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Kim, Dong-Heon, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Lee, Kwan-Hee, Gyeonggi-Do 446-711, KR
Chun, Min-Seung, 137-875 Seoul, KR

Kim, Mi-Kyung, Gyunggi-Do 446-711, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 51/50 → (51) **C07D 213/06**

H01L 51/50 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/50 → (51) **C08L 65/00**

H01L 51/50 → (51) **G03F 7/038**

H01L 51/50 → (51) **G09G 3/30**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/10**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/12**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 309 566 A2**
(25) En (26) En
(21) 10187087.1 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 KR 20090096820
(54) • *Organische lichtemittierende Vorrichtung*
• *Organic light-emitting device*
• *Dispositif électroluminescent organique*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-
city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Tae-Shick, Yongin-City 446-711,
Gyunggi-Do, KR
Kim, Dong-Heon, Yongin-City 446-711,
Gyunggi-Do, KR
Lee, Kwan-Hee, Yongin-City 446-711,
Gyunggi-Do, KR
Chun, Byung-Hoon, Yongin-City 446-711,
Gyunggi-Do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 309 567 A2**
H01L 51/00

(25) En (26) En
(21) 10251784.4 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 KR 20090096821
(54) • *Organische lichtemittierende Diode*
• *Organic light-emitting diode*
• *Diode électroluminescente organique*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-
city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Tae-Shick, Yongin-City Gyunggi-Do
446-711, KR
Kim, Dong-Heon, Yongin-City Gyunggi-Do
446-711, KR
Lee, Kwan-Hee, Yongin-City Gyunggi-Do
446-711, KR
Kyung-Hoon Choi, Seoul 137-875, KR
Mie-Hwa Park, Yongin-City Gyunggi-Do 446-
711, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 51/52 → (51) **H01L 51/50**

(51) **H01M 2/02** (11) **2 309 568 A1**
H01M 10/04
(25) En (26) En

(21) 10177083.2 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 US 242909 P
16.09.2010 US 884023
(54) • *Sekundärbatterie und Herstellungsverfahren dafür*
• *Secondary battery and method for manu-
facturing the same*
• *Batterie secondaire et son procédé de
fabrication*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 443-731, KR
(72) Ahn, Changbum, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 309 569 A1**
H01M 2/10 **H01M 2/14**
H01M 2/16 **H01M 2/18**

(25) En (26) En
(21) 10181694.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.10.2009 US 272579 P
13.09.2010 US 923275
(54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*
(71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong,
Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Hyo-Seob, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Sam, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 309 570 A1**
H01M 2/06 **H01M 2/30**
H01M 10/04

(25) En (26) En
(21) 10251708.3 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 KR 20090096107
(54) • *Batteriepack und Verfahren zur Herstellung
eines Batteriepacks*
• *Battery pack and method of manufacturing
battery pack*
• *Bloc-batteries et son procédé de fabrication*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-ri,
Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Sangjoo, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/02 → (51) **H01M 6/40**

H01M 2/02 → (51) **H01M 10/04**

H01M 2/06 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 309 571 A1**
H01M 10/04

(25) En (26) En
(21) 10251651.5 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.09.2009 KR 20090092606
(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong,
Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Dae-Kyu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/14 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/16 → (51) **B32B 5/32**

H01M 2/16 → (51) **C08J 9/00**

H01M 2/16 → (51) **C08L 23/20**

H01M 2/16 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/16 → (51) **H01M 6/40**

H01M 2/18 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/18 → (51) **H01M 6/40**

H01M 2/20 → (51) **H01M 6/40**

H01M 2/26 → (51) **H01M 6/40**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 4/02** (11) **2 309 572 A1**
H01M 4/60 **H01M 4/62**
H01M 4/66 **H01M 10/056**
H01M 4/137 **H01M 4/1399**

(25) En (26) En
(21) 09012600.4 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Kunststoffelektrodenmaterial und Sekun-
därzelle damit*
• *Plastics electrode material and secondary
cell using the material*
• *Matériau d'électrode en plastique et cellule
secondaire utilisant le matériau*
(71) Silver H-Plus Technology Co., Ltd., 4F., No.
46 Sanfong Rd., Fongyuan City, Taichung
Hsien, TW
(72) Chuang, Chen-Chun, Fongyuan City, Tai-
chung Hsien, TW
Hsu, Ching-Yun, Fongyuan City, Taichung
Hsien, TW
Perng, Li-Hsiang, Fongyuan City, Taichung
Hsien, TW
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

H01M 4/04 → (51) **H01M 6/40**

H01M 4/13 → (51) **H01M 10/04**

H01M 4/137 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/1399 → (51) **H01M 4/02**

(51) **H01M 4/36** (11) **2 309 573 A1**
H01M 4/48 **H01M 4/50**
H01M 4/58 **H01M 4/62**

(25) Ja (26) En
(21) 09805028.9 (22) 06.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063945 06.08.2009

(87) WO 2010/016545 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 JP 2008202754

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRODENMATERIAL-VORLÄUFERS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRODENMATERIALS MIT HILFE DES HERGESTELLTEN ELEKTRODENMATERIAL-VORLÄUFERS*

• *METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRODE MATERIAL PRECURSOR AND METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRODE MATERIAL USING THE OBTAINED ELECTRODE MATERIAL PRECURSOR*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRÉCURSEUR DE MATÉRIAU D'ÉLECTRODE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIAU D'ÉLECTRODE À L'AIDE DU PRÉCURSEUR DE MATÉRIAU D'ÉLECTRODE OBTENU*

(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) ZHOU Haoshen, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

WANG Yonggang, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/50 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/60 → (51) **C08G 61/12**

H01M 4/60 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/36**

H01M 4/66 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 4/88** (11) **2 309 574 A1**
H01M 8/12 **H01M 8/24**

(25) En (26) En

(21) 10175864.7 (22) 08.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 22.09.2009 US 564324

(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Robustheit von Festoxid-Brennstoffzellenstapeln*

• *Method for improving robustness of solid oxide fuel cell stacks*

• *Procédé d'amélioration de la robustesse de blocs de piles à combustible à oxyde solide*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Mukerjee, Subhasish, Pittsford, NY 14534, US

Haltiner Jr., Karl J., Fairport, NY 14450, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **H01M 6/40** (11) **2 309 575 A1**
H01M 6/46 **H01M 2/26**
H01M 2/02 **A61N 1/39**
H01M 4/04 **H01M 2/20**

(25) En (26) En

(21) 10181415.0 (22) 30.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.12.2002 US 437537 P

07.02.2003 US 360551

(54) • *Batteriein mit Flachplattendesign*

• *Batteries including a flat plate design*

• *Batteries comprenant une conception de plaque plate*

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US

(72) O'Phelan, Michael, J., Lutsen, MN 55612-9534, US

Victor, Tom G., Minneapolis, MN 55417, US
Haasl, Benjamin, J., Forest Lake, MN 55025, US

Swanson, Lawrence, D., White Bear Lake, MN 55110, US

Kavanaugh, Richard, J., Brooklyn Park, MN 55443, US

Barr, Gordon A., Burnsville, MN 55337, US

Dillon, Reilly, M., Chanhassen, MN 55317, US

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(62) 03800396.8 / 1 590 843

(51) **H01M 6/40** (11) **2 309 576 A1**
H01M 6/46 **H01M 2/26**
H01M 2/02 **A61N 1/39**
H01M 4/04 **H01M 2/16**
H01M 2/18

(25) En (26) En

(21) 10181504.1 (22) 30.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.12.2002 US 437537 P

07.02.2003 US 360551

(54) • *Batterien mit Flachplattendesign*

• *Batteries including a flat plate design*

• *Batteries comprenant une conception de plaque plate*

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US

(72) O'Phelan, Michael, J., Lutsen, MN 55612-9534, US

Victor, Tom, G., Minneapolis, MN 55417, US
Haasl, Benjamin, J., Forest Lake, MN 55025, US

Swanson, Lawrence D., White Bear Lake, MN 55110, US

Kavanaugh, Richard, J., Brooklyn Park, MN 55443, US

Barr, A. Gordon, Burnsville, MN 55337, US

Dillon, Reilly, M., Chanhassen, MN 55317, US

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(62) 03800396.8 / 1 590 843

H01M 6/46 → (51) **H01M 6/40**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 309 577 A1**
H01M 4/86 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En

(21) 09804871.3 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063085 22.07.2009

(87) WO 2010/016384 2010/06 11.02.2010

(30) 04.08.2008 JP 2008200481

(54) • *ELEKTROLYTMEMBRAN/ELEKTRODEN-STRUKTUR UND BRENNSTOFFZELLE*
• *ELECTROLYTE MEMBRANE/ELECTRODE STRUCTURE AND FUEL CELL*
• *STRUCTURE MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE/ÉLECTRODE ET PILE À COMBUSTIBLE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) ISHIDA Kentaro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

ISOBE Takeaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

NANAUMI Masaaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

MATSUBARA Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 309 578 A1**
H01M 8/04

(25) En (26) En

(21) 10150504.8 (22) 12.01.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 09.10.2009 TW 98134217

(54) • *Brennstoffzellenstruktur mit eiener poröser Metallplatte zur Kühlung*

• *Fuel cell structure with a porous metal plate for cooling*

• *Structure de pile à combustible dotée d'une plaque métallique poreuse pour refroidissement*

(71) Chung-Hsin Electric and Machinery Manufacturing Corp., 3F., No. 801, Jhongjheng Rd. Jhonghe City 23552, Taipei County, TW

(72) Chiu, Wen-Hsin, Kwei Shan Township 33383, TW

Chen, Feng-Chang, Kwei Shan Township 33383, TW

Chen, Yen-Yu, Kwei Shan Township 33383, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/12**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 309 579 A1**
H01M 8/06 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En

(21) 09800215.7 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003449 22.07.2009

(87) WO 2010/010699 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 JP 2008192310

(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND STEUERVERFAHREN FÜR EIN BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*

• *FUEL CELL SYSTEM AND FUEL CELL SYSTEM CONTROL METHOD*

• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PILE À COMBUSTIBLE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) MASUI, Takatoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/12** (11) **2 309 580 A1**
H01M 8/24 **H01M 8/02**

(25) Es (26) En
(21) 10382264.9 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 ES 200930826
(54) • *Festoxidbrennstoffstapel*
• *Solid oxide fuel stack*
• *Pile de combustible d'oxyde solide*
(71) Ikerlan, S. Coop., Po. Jose Maria Arimen-
diarrieta, 2, 20500 Arrasate-Mondragon, ES
(72) Laregoiti Rementeria, Ander, 48250, IUR-
RETA (Bizkaia), ES
Olave Irizar, Mireia, 20500, Arrasate-Mon-
dragon, ES
Manzanedo Gabilondo, Jaio, 20500, ARRA-
SATE-MONDRAGON, ES
(74) Igartua, Ismael, et al, Fagor, S.Coop. Indus-
trial Property Department San Andrés Auzoa,
z/g; Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon,
ES

H01M 8/12 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/24 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/12**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 309 581 A1**
H01M 10/0525 **H01M 10/0562**
H01M 10/0585 **H01M 2/02**

H01M 6/40 H01M 4/38
H01M 4/485 H01M 4/525
H01M 4/58 H01M 4/587
H01M 4/66 H01M 4/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 10173757.5 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 28.09.2009 FR 0956676
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer vertikalen Lithium-Ionen-Batterie aus Dünnsschichten*
• *Process for the fabrication of a vertical lithium-ion battery in thin layers*
• *Procédé de formation d'une batterie lithium-ion verticale en couches minces*
(71) STMicroelectronics (Tours) SAS, 16, rue Pierre et Marie Curie, 37100 Tours, FR
(72) Bouillon, Pierre, 37230 LUYNES, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01M 10/04** (11) **2 309 582 A2**
H01M 10/052 **H01M 4/13**
H01M 10/0587

(25) En (26) En
(21) 10176440.5 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 21.09.2009 US 244205 P
01.09.2010 US 874037
(54) • *Wiederaufladbare Batterie und Herstellungsverfahren dafür*
• *Rechargeable battery and method of manufacturing same*
• *Batterie rechargeable et son procédé de fabrication*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Cho, Eun-Bee, Gyeonggi-do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/04 0525**

H01M 10/056 → (51) **H01M 4/02**

H01M 10/0562 → (51) **H01M 10/04 0562**

H01M 10/0585 → (51) **H01M 10/04 0585**

H01M 10/0587 → (51) **H01M 10/04 0587**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 309 583 A1**
H01M 10/46 **H01M 10/48**

(25) En (26) En
(21) 10187281.0 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 KR 20090096630
(54) • *Batteriepack und Ladesteuerungsverfahren dafür*
• *Battery pack and charging control method thereof*
• *Bloc-batteries et son procédé de charge*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yang, Jongwoon, Gyeonggi-do, KR
Susumu, Segawa, Gyeonggi-do, KR
Okada, Testuya, Gyeonggi-do, KR
Park, Inkyu, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/02**

H01M 10/46 → (51) **H01M 10/44**

H01M 10/46 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

H01M 10/48 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 309 584 A1**
C07D 209/20 **C07D 209/88**
C07D 409/14 **C07D 417/06**
C07D 417/14 **C09B 23/00**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 09805092.5 (22) 05.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064213 05.08.2009
(87) WO 2010/016612 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 JP 2008202483
(54) • *FARBSTOFF FÜR EINE FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE, HALBLEITERELEKTRODE UND FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE*
• *DYE FOR DYE-SENSITIZED SOLAR CELL, SEMICONDUCTOR ELECTRODE, AND DYE-SENSITIZED SOLAR CELL*
• *COLORANT POUR CELLULE SOLAIRE SENSIBILISEE PAR COLORANT, ELECTRODE SEMICONDUCTRICE ET CELLULE SOLAIRE SENSIBILISEE PAR COLORANT*
(71) Mitsubishi Paper Mills Limited, 4-2, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) TAKATA, Masakazu, Tokyo 100-0005, JP
SUMIOKA, Koichi, Tokyo 100-005, JP
KOZAI, Takaaki, Tokyo 100-0005, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01P 1/18** (11) **2 309 585 A1**

(25) De (26) De
(21) 09171350.3 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Phasenschieber für Hochfrequenz-Signale*
• *Phase shifter for high frequency signals*
• *Déphaseur pour signaux haute fréquence*
(71) Technische Universität Darmstadt, Karolinenplatz 5, 64283 Darmstadt, DE
(72) Jakoby, Rolf, 61191 Rosbach, DE
Gäbler, Alexander, 64285 Darmstadt, DE
(74) Stumpf, Peter, Kerkrader Straße 3, 35394 Gießen, DE

(51) **H01P 1/203** (11) **2 309 586 A1**

(25) En (26) En
(21) 10185327.3 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 27.09.2001 US 325701 P
23.09.2002 US 413009 P

(54) • *Elektrisch abstimmbare Bandpassfilter*
• *Electrically tunable bandpass filters*
• *Filtres passe-bande syntonisables par voie électronique*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Toncich, Stanley S., San Diego, CA 92121-1714, US

(74) Condon, Neil, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 09177702.9 / 2 164 129
02778409.9 / 1 433 219

H01P 3/08 → (51) **H01Q 1/28**

H01P 5/08 → (51) **H01Q 1/28**

H01Q 1/10 → (51) **H04B 1/18**

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 309 587 A2**
H01Q 1/24 **H01Q 19/02**
H01Q 19/12

(25) En (26) En
(21) 10176894.3 (22) 15.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 25.09.2009 TW 098132414

- (54) • *Anordnung eines Klammermechanismus und LNB und Parabolantenne mit einer solchen Anordnung*
- *Assembly of clamping mechanism and LNB and dish antenna using the same*
- *Ensemble de mécanisme de serrage, LNB et antenne parabolique l'utilisant*

(71) Microelectronics Technology Inc., No. 1, Innovation Road II Hsinchu Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW

(72) Lee, Ya Chi, Hsinchu 300, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 309 588 A1**

(25) En (26) En

(21) 10181745.0 (22) 29.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 20.09.2010 US 885619

29.09.2009 US 246665 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Feinpolarisierungs-Reflektorantenneneinstellung*
- *Method and apparatus for fine polarization reflector antenna adjustment*
- *Procédé et appareil pour l'ajustement d'antenne de réflecteur à polarisation fine*

(71) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US

(72) Lewry, Matthew, Limekilns, Fife KY11 3HL, GB

Syed, Junaid, Kirkcaldy, Fife KY1 1GH, GB
Tappi, Keith, Dunfermline, Fife KY12 9LP, GB
Hills, Chris, Glenrothes, Fife KY6 3PA, GB

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

H01Q 1/12 → (51) **H01R 13/627**

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 309 589 A1**
H01Q 1/38 **G06K 19/077**

(25) En (26) En

(21) 10011881.9 (22) 12.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 10.04.2003 US 410252

04.11.2003 US 517156 P

- (54) • *RFID-Etikett mit einer flächenunempfindlichen Antennenstruktur*
- *RFID tag using a surface insensitive antenna structure*
- *Étiquettes RFID utilisant une structure d'antenne insensible à l'effet de surface*

(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US

(72) Forster, Ian J., Chelmsford Essex CM1 6LA, GB

Farr, Adrian N., Dunmow Essex CM6 3RS, GB

Howard, Norman A., Ilford Essex IG2 7BB, GB

Holman, Andrew W., West Hills, CA 91307, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(62) 04759446.0 / 1 620 916

H01Q 1/22 → (51) **G06K 7/08**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 9/28**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 15/20**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 309 590 A1**
H01Q 3/26

(25) En (26) En

(21) 09290766.6 (22) 07.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Übertragungsvorderseite mit Rückmeldung für mehrere Antennenelemente*

• *Transmit frontend with feedback for multiple antenna elements.*

• *Ordinateur frontal de transmission doté de retour d'informations pour plusieurs éléments d'antenne*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Pascht, Andreas Dr., 73614 Schorndorf, DE
Bitzer, Thomas, 73614 Schorndorf, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 309 591 A1**
H01Q 1/40 **H01Q 1/44**

(25) En (26) En

(21) 10004927.9 (22) 10.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 TW 98134312

(54) • *Tragbares Gerät und Anordnungsverfahren einer planaren Antenne*

• *Handheld device and disposition method of planar antenna*

• *Dispositif portatif et procédé de dépôt d'antenne planaire*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Kuo, Yen-Liang, Taoyuan City Taoyuan
County 330, TW

Chen, Wan-Ming, Taoyuan City Taoyuan
County 330, TW

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 309 592 A2**
H01Q 9/42

(25) En (26) En

(21) 10186289.4 (22) 01.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.10.2009 TW 098133580

(54) • *Einzelbandantenne*

• *Single-band antenna*

• *Antenne à bande unique*

(71) Arcadyan Technology Corporation, 4F., No. 9, Yuanque 2nd Road Science-Based Industrial Park, Hsinchu City 300, TW

(72) Chang, Jin-Su, Zhubei City, Hsinchu County 302, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwältinnen Rosenheimer-
strasse 139, 81671 München, DE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/24 → (51) **H04B 1/18**

(51) **H01Q 1/28** (11) **2 309 593 A1**

H01Q 13/18 **H01P 5/08**

H03H 5/00 **H01P 3/08**

(25) En (26) En

(21) 10182285.6 (22) 29.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 29.09.2009 US 569470

(54) • *Breitbandantenne für hohe Sendeleistung und mit niedrigem Profil*

• *High power, low profile broadband antenna*

• *Antenne à bande large, profil bas et haute puissance*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Miller, Gary E., Auburn, WA 98092, US

Price, William O., Kent, WA 98032, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01Q 1/30** (11) **2 309 594 A1**
H01Q 1/34

(25) Fr (26) Fr

(21) 10306056.2 (22) 29.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 FR 0957056

(54) • *Drahtantenne zum Empfangen von Mikrowellen auf einem Schiff*

• *Wire antenna for the reception of radio-waves on a vessel*

• *Système d'antenne filaire de réception de signaux radioélectriques notamment pour un navire*

(71) DCNS, 2 rue Sextius-Michel, 75015 Paris, FR

(72) Fabre, Vincent, 83000, TOULON, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

H01Q 1/34 → (51) **H01Q 1/30**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/28**

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/44 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/00 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H01Q 3/26** (11) **2 309 595 A2**
H04B 7/06

(25) En (26) En

(21) 11152346.0 (22) 11.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 11.03.2008 US 35480 P

15.08.2008 US 228900

(54) • *Anordnungen für Zuordnungen und Neuordnungen in einem drahtlosen Netzwerk*

• *Arrangements for association and re-association in a wireless network*

• *Aménagements pour l'association et la ré-association dans un réseau sans fil*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Kesselman, Alex, Haifa, IL

Cadeiro, Carlos, Portland, OR 97229, US

Trainin, Solomon, 31015, Haifa, IL
(74) Clarke, Jeffrey, et al, Harrison Goddard Foote
40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA,
GB
(62) 09719443.5 / 2 253 166

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 9/06** (11) **2 309 596 A1**
H01Q 9/26 **H01Q 9/28**
H01Q 21/26

(25) En (26) En
(21) 10182687.3 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.09.2009 FR 0956813
(54) • *Strahlungselement einer Dualpolarisa-
tionsantenne*
• *Dual-polarization antenna's radiating ele-
ment*
• *Élément de rayonnement d'antenne à
double polarisation*

(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
(72) Lecam, Patrick, 22305 Lannion, FR
Hilary, Aurélien, 22305 Lannion, FR
Plet, Jérôme, 22305 Lannion, FR
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent 32 Avenue
Kléber, 92700 Colombes, FR

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 9/06**

(51) **H01Q 9/28** (11) **2 309 597 A1**
H01Q 1/22 **H01Q 1/38**
G06K 19/077

(25) En (26) En
(21) 10011876.9 (22) 12.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 10.04.2003 US 410252
03.11.2003 US 700596
04.11.2003 US 517148 P
20.01.2004 US 537483 P

(54) • *RFID-Vorrichtung mit selbstkompensier-
enden Antennen und leitender Abschir-
mung*
• *RFID devices having self-compensating
antennas and conductive shields*
• *Dispositif RFID avec système d'auto adap-
tation de l'antenne et écran conducteur*

(71) Avery Dennison Corporation, 150 North
Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA
91103-3596, US
(72) Forster, Ian J., Chelmsford, Essex CM1 6LA,
GB

Farr, Adrian N., Dunmow, Essex CM6 3RS,
GB
Howard, Norman A., Ilford, Essex IG2 7BB,
GB
Holman, Andrew W., West Hills, CA 91307,
US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 04749986.8 / 1 614 192

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 9/06**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 13/18 → (51) **H01Q 1/28**

(51) **H01Q 15/20** (11) **2 309 598 A2**
H01Q 19/10 **H01Q 1/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10178781.0 (22) 23.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 24.09.2009 FR 0956593

(54) • *Richthalterung vom Typ Reflektor mit
Sektordiagramm für mobile 3G-Endgeräte*
• *Directional support such as a reflector with
a sectoral pattern for a 3G mobile terminal*
• *Support directif type réflecteur à dia-
gramme sectoriel pour terminal mobile 3G*

(71) Bouygues Telecom, 32 Avenue Hoche,
75008 Paris, FR

(72) Motta Cruz, Eduardo, 44800 Saint Herblain,
FR

Hautcoeur, Julien, 35000 Rennes, FR
Dantec, Laurent, 44680 Saint Marc de
Coutais, FR
Rabu-Guiouillier, Nathalie, 44640 Rouans,
FR

(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

H01Q 19/02 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 19/10 → (51) **H01Q 15/20**

H01Q 19/12 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 21/26 → (51) **H01Q 9/06**

(51) **H01R 4/18** (11) **2 309 599 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09800274.4 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060470 08.06.2009

(87) WO 2010/010758 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 JP 2008189033

(54) • *ANSCHLUSSKLEMME UND DRAHT MIT
DER ANSCHLUSSKLEMME*
• *TERMINAL CLAMP AND WIRE WITH
TERMINAL CLAMP*
• *BRIDE DE SERRAGE ET FIL ÉQUIPÉ DE
CETTE BRIDE DE SERRAGE*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP

(72) OKAMURA, Kenji, Yokkaichi-shi Mie 510-
8503, JP
TABATA, Masaaki, Yokkaichi-shi Mie 510-
8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 4/24** (11) **2 309 600 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09800299.1 (22) 25.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061628 25.06.2009

(87) WO 2010/010784 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 JP 2008192699

(54) • *KOMPRESSIONSANSCHLUSSKLEMME,
SPLEISSANSCHLUSSKLEMME UND
ELEKTRODRAHTKOMPRESSIONSSTRUK-
TUR*
• *KOMPRESSION TERMINAL, SPLICING
TERMINAL, AND ELECTRIC WIRE COM-
PRESSION STRUCTURE*
• *BORNE DE COMPRESSION, BORNE D'
EPISSURAGE ET STRUCTURE DE COM-
PRESSION DE FIL ELECTRIQUE*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP

(72) OKAMURA, Kenji, Yokkaichi-shi Mie 510-
8503, JP
TABATA, Masaaki, Yokkaichi-shi Mie 510-
8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 4/48** (11) **2 309 601 A1**

(25) En (26) En
(21) 10187112.7 (22) 11.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.10.2009 US 278786 P

(54) • *Elektrischer Steckverbinder mit einem
mittels Nocke betätigten Sperrmechanis-
mus*
• *Electrical connector with cam actuated
locking mechanism*
• *Connecteur électrique doté d'un méca-
nisme de verrouillage actionné par came*

(71) White Box, Inc., One River Bend Drive P.O.
Box 4462, Stamford, CT 06907, US

(72) Hollander, Milton B., Stamford, CT 06903,
US
Macchiarelli, Michael A., Shelton, CT 06484,
US

(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB
Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

H01R 4/58 → (51) **H01L 31/05**

H01R 11/01 → (51) **H01R 13/73**

H01R 12/71 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H01R 12/72** (11) **2 309 602 A1**

(25) En (26) En
(21) 09172260.3 (22) 05.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Audiobuchse mit EMI-Abschirmung*
• *Audio jack with EMI shielding*
• *Prise audio dotée contre les interférences
électromagnétiques*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Tamm, Carsten, 44799 Bochum, DE
Edeler, Wolfgang, 44799 Bochum, DE

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H01R 13/11** (11) **2 309 603 A1**

H01R 13/187 **H01R 13/193**
H01R 43/26

(25) En (26) En
(21) 10009576.9 (22) 14.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.10.2009 JP 2009234873

(54) • *Kontaktbuchsenarmatur und Verfahren zum
Anschliessen desselben*
• *Female terminal fitting and method of
connecting it*
• *Armature de borne femelle et son procédé
de connexion*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-
8503, JP

(72) Kubota, Motoki, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/11 → (51) **H01R 13/627**

H01R 13/11 → (51) **H01R 13/73**

H01R 13/187 → (51) **H01R 13/11**

H01R 13/193 → (51) **H01R 13/11**

H01R 13/24 → (51) **H01R 13/646**

(51) **H01R 13/627** (11) **2 309 604 A1**
H01R 13/11 **H05B 3/84**
H01Q 1/12

(25) De (26) De
(21) 10013258.8 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.10.2009 DE 102009049144
27.08.2010 DE 102010035696

(54) • *Elektrisch leitende Verbindung und Verbindungsglasscheibe damit*
• *Electrically conductive connection and compound glass pane with same*
• *Liaison à conduction électrique et vitre composite en étant équipée*

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Leben, Thomas, 14532 Stahnsdorf, DE
Weigele, Dieter, 74613 Öhringen, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **2 309 605 A1**
H01R 13/24 **H01R 13/66**
H01R 13/74

(25) De (26) De
(21) 10013431.1 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.10.2009 ES 200901964

(54) • *Steckdose für Telekommunikationsnetze*
• *Connector for telecommunications networks*
• *Prise pour réseaux de télécommunication*

(71) TELEVES, S.A., Rua Benefica de Conxo No. 17, 15706 Santiago de Compostela, ES

(72) Lago Rama, Manuel, 15706 Santiago de Compostela, ES

(74) Dosterschill, Peter, Dosterschill & Kollegen Fichtenstrasse 11, 85570 Ottenhofen, DE

H01R 13/646 → (51) **H01R 39/08**

(51) **H01R 13/658** (11) **2 309 606 A2**

(25) En (26) En
(21) 10186625.9 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 US 576691

(54) • *Modulares Anschlusssystem*
• *Modular connector system*
• *Système de connecteur modulaire*

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

(72) Westman, John Eugene, Harrisburg, PA 17111, US

McMaster, Brian Keith Jr., Mechanicsburg, PA 17055, US

Fogg, Michael W., Harrisburg, PA 17111, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01R 13/73** (11) **2 309 607 A1**
H01R 11/01 **H01R 13/11**
F03D 9/00 **H02G 3/00**

(25) En (26) En
(21) 09172522.6 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*

• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*

(71) Draka Denmark Copper Cable A/S, Priorparken 833, 2605 Brøndby, DK

(72) Hack, Horst Rudolf, 24634, Arpsdorf, DE
Lokke, Steen Korsholm, 4600, Køge, DK

(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H01R 39/08** (11) **2 309 608 A1**
H01R 39/64 **H01R 13/646**

(25) En (26) En
(21) 09012828.1 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Drehbare Leitungskupplung und Stecker dafür*

• *Rotatable electrical coupling and connector therefor*
• *Couplage électrique rotatif et connecteur associé*

(71) Ondal Industrietechnik GmbH, Wellastrasse 6, 36088 Hünfeld, DE

(72) Ickler, Fritz, 36275 Kirchheim, DE

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

H01R 39/64 → (51) **H01R 39/08**

H01R 43/26 → (51) **H01R 13/11**

(51) **H01S 3/30** (11) **2 309 609 A2**
G02B 6/255

(25) En (26) En
(21) 10184251.6 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 24.01.2005 GB 0501493

(54) • *Glasfaser-Raman-Zelle und entsprechendes Herstellungsverfahren*

• *An optical fibre Raman cell and corresponding method of manufacturing*

• *Cellule Raman à fibre optique et procédé de fabrication correspondant*

(71) The University of Bath, Research and Innovations Services Norwood House University of Bath, Claverton Bath BA2 7AY, GB

(72) Benabid, Abdel, Fetah, Bath BA2 5UR, GB

(74) Bollinghaus, Emer, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 06701041.3 / 1 851 576

H01S 5/024 → (51) **H01S 5/062**

H01S 5/042 → (51) **H01S 5/062**

(51) **H01S 5/062** (11) **2 309 610 A2**
H01S 5/125 **H01S 5/024**
H01S 5/22 **H01S 5/042**

(25) En (26) En
(21) 11151818.9 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.03.2007 JP 2007058090

(54) • *WellenlängenvARIABLES Halbleiterlaserelement, Vorrichtung und Verfahren zu seiner Steuerung*

• *Wavelength variable semiconductor laser element, apparatus and method for controlling the same*

• *Élément laser semi-conducteur à longueur d'onde variable, appareil et son procédé de commande*

(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) Fujiwara, Naoki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

Ishii, Hiroyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

Oohashi Hiromi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

Okamoto, Hiroshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 08721629.7 / 2 120 301

H01S 5/125 → (51) **H01S 5/062**

H01S 5/22 → (51) **H01S 5/062**

H01S 5/343 → (51) **H01L 33/00**

H01S 5/40 → (51) **G02B 27/09**

H01T 13/06 → (51) **F02P 13/00**

(51) **H02B 1/21** (11) **2 309 611 A1**
H02B 1/36

(25) Fr (26) Fr
(21) 10354049.8 (22) 16.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 FR 0904763

(54) • *Funktionseinheit für Niederspannungsverteilerfeld mit Testposition*

• *Functional unit for low voltage distribution panel with test position*

• *Unité fonctionnelle pour tableau basse tension avec position test*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Gallego, Marc-Alexandre, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Pellicano, Joseph, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Carle, Pierre, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Gasparetti, Bruno, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC-38EE1 5 pl. Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H02B 1/36 → (51) **H02B 1/21**

H02B 11/127 → (51) **H01H 3/16**

H02G 3/00 → (51) **H01R 13/73**

(51) **H02G 3/04** (11) **2 309 612 A2**
H02G 3/06

(25) De (26) De
(21) 10013006.1 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 DE 202009013622 U
(54) • *Winkelformteil für Kabelkanäle*
• *Moulded edge for cable channels*
• *Élément de formage d'angle pour canaux de câbles*

(71) Tehalit GmbH, Seebergstrasse 37, 67716

Heltersberg, DE

(72) Schnurr, Richard, 66957 Vinningen, DE

Mattfeldt, Thiemo, 66484 Winterbach, DE

(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **2 309 613 A2**
H02G 3/06

(25) De (26) De
(21) 10013008.7 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 DE 202009013621 U

(54) • *Inneneck für Kabelkanäle*
• *Internal corner for cable channels*
• *Angle intérieur pour canaux de câbles*

(71) Tehalit GmbH, Seebergstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE

(72) Schnurr, Richard, 66957 Vinningen, DE

Mattfeldt, Thiemo, 66484 Winterbach, DE

(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

H02G 3/06 → (51) **H02G 3/04**

H02H 7/122 → (51) **H02M 5/458**

H02J 3/32 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 3/38** (11) **2 309 614 A2**

(25) En (26) En
(21) 10187161.4 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 12.10.2009 US 250736 P
17.12.2009 US 641154

(54) • *Umrichtersystemarchitektur mit Stromnetz-
anbindung und Betriebsverfahren dafür*
• *Utility-interactive inverter system architecture and method of operation thereof*
• *Architecture de système inverseur interactif avec le service et son procédé de fonctionnement*

(71) Lennox Industries Inc., 2100 Lake Park Blvd., Richardson, TX 75080, US

(72) Uzelton, Robert B., Plano, TX 75023, US
Brizendine, Timothy J., Caddo Mills, TX 75135, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 309 615 A2**
H01M 10/46 **H01M 10/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10186974.1 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 FR 0904839

(54) • *System und Verfahren zur Steuerung des Aufladevorgangs einer Batterie*
• *System and method for managing the charge of a battery*
• *Système et procédé de gestion de charge d'une batterie*

(71) Saft Groupe S.A., 12 Rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR

(72) Maloizel, Serge, 16730 Trois Palis, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H02J 7/00** (11) **2 309 616 A2**

(25) En (26) En
(21) 10187066.5 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 US 576281

(54) • *Energieladevorrichtung mit Ladesättigungsausschalter mittels elektromagnetischer Kraftfreisetzung*
• *Power charging device with charge saturation disconnecter through electromagnetic force release*
• *Dispositif de charge d'alimentation avec déconnecteur de saturation de charge via la libération de force électromagnétique*

(71) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW

(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW

(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 309 617 A1**
B60L 11/18 **H01M 10/44**
H02J 3/32 **H02J 7/34**

(25) Ja (26) En
(21) 09800270.2 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060106 03.06.2009

(87) WO 2010/010754 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 JP 2008192388

(54) • *LADE- UND ENTLADESYSTEM SOWIE ELEKTROFAHRZEUG*
• *CHARGE/DISCHARGE SYSTEM AND ELECTRIC VEHICLE*
• *SYSTÈME DE CHARGE/DÉCHARGE ET VÉHICULE ÉLECTRIQUE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) ICHIKAWA, Shinji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) ISHIKAWA, Tetsuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 309 618 A1**
H04R 1/10 **H04R 5/033**

(25) En (26) En
(21) 09172547.3 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Basisstation, drahtloser Kopfhörer und Kopfbügel dafür*

• *Base station, wireless headset and headband thereto*
• *Station de base, casque sans fil et son bandeau*

(71) Sennheiser Communications A/S, Langager 6, 2680 Solrød Strand, DK

(72) Jensen, Lars Tuborg, DK-2680, Solroed Strand, DK

(74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H02J 7/02** (11) **2 309 619 A1**
B60L 3/00 **H01M 10/44**
H01M 10/48 **H02J 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09802645.3 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003138 06.07.2009

(87) WO 2010/013395 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 JP 2008197724

(54) • *SCHALTKREIS ZUR REDUZIERUNG VON UNGLEICHGEWICHTEN, STROMQUELENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON UNGLEICHGEWICHTEN*
• *IMBALANCE REDUCTION CIRCUIT, POWER SUPPLY DEVICE, AND IMBALANCE REDUCTION METHOD*
• *CIRCUIT DE RÉDUCTION DE DÉSÉQUILIBRE, DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE, ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE DÉSÉQUILIBRE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) IIDA, Takuma, Osaka 540-6207, JP

(74) KIMURA, Tadao, Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H02J 7/34 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 309 620 A2**

(25) En (26) En
(21) 10013386.7 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 JP 2009233675

02.07.2010 JP 2010151649

(54) • *Drahtlose Stromeinspeisung und drahtloses Energieübertragungssystem*
• *Wireless power feeder and wireless power transmission system*
• *Système d'alimentation sans fil et système de transmission d'alimentation sans fil*

(71) TDK Corporation, 1-31-1, Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Urano, Takashi, Tokyo 103-8272, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H02J 17/00 → (51) **H01F 17/00**

(51) **H02K 1/18** (11) **2 309 621 A1**
H02K 15/02

(25) Ja (26) En
(21) 08790262.3 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/001973 24.07.2008
(87) WO 2010/010599 2010/04 28.01.2010
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES EISENKERNS UND EINRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES EISENKERNS*
• *METHOD FOR PRODUCING IRON CORE AND DEVICE FOR PRODUCING IRON CORE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NOYAU DE FER ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE NOYAU DE FER*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) AKITA, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
FURUSAWA, Kimiyasu, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H02K 3/28** (11) **2 309 622 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 09802682.6 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/003519 27.07.2009
(87) WO 2010/013433 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 JP 2008195952
(54) • *SYNCHRONELEKTROMOTOR*
• *SYNCHRONOUS ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE SYNCHRONE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Nishiyama, Noriyoshi, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Tagome, Masaki, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Kondo, Yasuhiro, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Kitabatake, Makoto, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Kazama, Shun, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H02K 5/124 → (51) **F16J 15/44**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 309 623 A2**
E06B 9/68

- (25) De (26) De
(21) 10405185.9 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.10.2009 CH 15412009
(54) • *Elektrische Antriebsvorrichtung für eine Store*
• *Electric drive device for a blind*
• *Dispositif d'entraînement électrique pour un store*
(71) Griesser Holding AG, Tänkonerstrasse 3, 8355 Aadorf, CH
(72) Walther, René, 9597 Landschlacht, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt H.R. Gachnang Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **H02K 15/02** (11) **2 309 624 A1**
H02K 41/02 **H02K 7/14**

- (25) En (26) En
(21) 09012813.3 (22) 09.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Aufzugantrieb*
• *Elevator drive*
• *Commande d'ascenseur*
(71) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Bernhäuser Strasse 45, 73765 Neuhausen a.d.F., DE
(72) Scholz, Günter, 72622 Nürtingen, DE
Herkommer, Jürgen, 70597 Stuttgart, DE
Müller, Jochen, 70794 Filderstadt, DE
Vogler, Eberhard, 73765 Neuhausen a. d. F., DE
(72) Pacholet, Achim, 73734 Esslingen, DE
Böpple, Stefan, 70794 Filderstadt, DE
(74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/18**

(51) **H02K 15/06** (11) **2 309 625 A2**

- (25) It (26) En
(21) 10186700.0 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 06.10.2009 IT MI20091709
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Installation/Entfernung der Statorstäbe einer Lichtmaschine, im Besonderen einer Lichtmaschine eines Turbogenerators zur Stromerzeugung*
• *Method and apparatus for installing/removing stator bars of an alternator, in particular an alternator of a turbo-generator for the production of electrical energy*
• *Procédé et appareil pour installer/supprimer les barres de stator d'un alternateur, en particulier un alternateur de turbogénérateur pour la production d'énergie électrique*
(71) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, Genova, IT
(72) SQUERI, Bruno Enrico, 16133, GENOVA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H02K 15/095** (11) **2 309 626 A1**
H01F 5/04 **H01F 41/06**

- (25) De (26) De
(21) 09012858.8 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Wickelverfahren, insbesondere zur Ausbildung von elektrischen Spulen*
• *Coiling method, in particular to form electrical coils*
• *Procédé d'enroulement, notamment pour enrouler de bobines électriques*
(71) Aumann GMBH, In der Tütenbeke 37, 32339 Espelkamp, DE
(72) Lüttge, Wolfgang, 31787 Hameln, DE
(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H02K 55/06** (11) **2 309 627 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10185663.1 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 07.10.2009 US 575026
(54) • *Methode zum Zusammenbauen von Homopolargeneratoren mit supraleitender Wicklungen*
• *Methods and apparatus for assembling homopolar inductor alternators including superconducting windings*
• *Procédé et appareil pour l'assemblage d'alternateurs homopolaires avec enroulements supraconducteurs*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Haran, Kiruba Sivasubramaniam, Niskayuna, NY 12309, US
Laskaris, Evangelos Trifon, Niskayuna, NY 12309, US
Alexander, James Pellegrino, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02M 1/08 → (51) **H02M 3/337**

H02M 1/12 → (51) **H02M 7/483**

H02M 1/36 → (51) **H02M 5/458**

H02M 1/42 → (51) **H02M 1/44**

H02M 1/42 → (51) **H02M 7/5395**

(51) **H02M 1/44** (11) **2 309 628 A1**
H02M 1/42

- (25) En (26) En
(21) 09252397.6 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Steuerung für eine Leistungsumwandlungsschaltung*
• *Controller for a power conversion circuit*
• *Contrôleur pour circuit de conversion de puissance*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Kuebrich, Johann Baptist Daniel, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Schmid, Markus, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Duerbaum, Thomas Antonius, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Halberstadt, Hans, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Department Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H02M 3/07** (11) **2 309 629 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09368044.5 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 09.10.2009 EP 09368037
(54) • *VDD/5- oder VDD/6- fraktionale Ladepumpe*
• *VDD/5 or VDD/6 fractional charge-pump*
• *Pompe à charge fractionnelle VDD/5 ou VDD/6*
(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
(72) Saman, Hynek, 266 01, Beroun, CZ
Brown, Jim, Livingston, GB

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H02M 3/07** (11) **2 309 630 A2**

(25) En (26) En
(21) 09368045.2 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.10.2009 EP 09368036

(54) • *Ladepumpe mit reduziertem Kondensator*
• *Reduced capacitor charge-pump*
• *Pompe à charge réduite de condensateur*

(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse
95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Saman, Hynek, 266 01, Beroun, CZ
Brown, Jim, Livingston, GB

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H02M 3/155** (11) **2 309 631 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09770039.7 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060832 15.06.2009

(87) WO 2009/157329 2009/53 30.12.2009

(30) 23.06.2008 JP 2008163252

(54) • *GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-WANDLER
MIT EINER DÄMPFUNGSSCHALTUNG*

• *DC-DC CONVERTER WITH SNUBBER CIR-
CUIT*

• *CONVERTISSEUR C.C.-C.C. AVEC CIRCUIT
D'AMORTISSEMENT*

(71) Sanken Electric Co., Ltd., 6-3, Kitano 3-
chome, Niiza-shi Saitama 352-8666, JP

National University Corporation Shimane
University, 1060, Nishikawatsu-cho, Matsue-
shi, Shimane 690-8504, JP

(72) ASUKE, Hideki, c/o Sanken Electric Co., Ltd.,
Niiza-shi, Saitama 352-8666, JP

TAKANO, Hideharu, c/o Sanken Electric Co.,
Ltd., Niiza-shi, Saitama 352-8666, JP

TSURUYA, Mamoru, c/o Sanken Electric Co.,
Ltd., Niiza-shi, Saitama 352-8666, JP

YAMAMOTO, Masayoshi, Matsue-shi Shi-
mane 690-8504, JP

KAWASHIMA, Takahiro, Matsue-shi Shimane
690-8504, JP

FUNABIKI, Shigeyuki, Matsue-shi Shimane
690-8504, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H02M 3/158 → (51) **H01L 21/761**

(51) **H02M 3/337** (11) **2 309 632 A1**

H02M 1/08
(25) It (26) En
(21) 10186873.5 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.10.2009 IT MI20091738
28.07.2010 IT MI20101398

(54) • *Steuervorrichtung für einen Halbbrücken-
Resonanzwandler*

• *Half bridge resonant DC-DC control device*

• *Dispositif de commande pour un conver-
tisseur résonant à demi-pont*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2,
20041 Agrate Brianza (Monza Brianza), IT

(72) Adragna, Claudio, 20052 Monza, IT
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **H02M 5/293** (11) **2 309 633 A1**
H02M 5/297

(25) Ja (26) En
(21) 09800227.2 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003472 23.07.2009

(87) WO 2010/010711 2010/04 28.01.2010

(30) 24.07.2008 JP 2008190579

(54) • *STROMWANDLER*

• *ELECTRIC POWER CONVERTER*

• *CONVERTISSEUR DE COURANT ÉLEC-
TRIQUE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) OGAWA, Masanori, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP

MATSUSHIRO, Hideo, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP

FUKUE, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-6207,
JP

(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner
Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg,
DE

H02M 5/297 → (51) **H02M 5/293**

(51) **H02M 5/458** (11) **2 309 634 A1**
H02M 1/36 **H02M 7/122**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10176532.9 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 08.10.2009 FR 0957015

(54) • *Stromwandler mit selbstleitenden Feld-
effektransistoren*

• *Power converter employing normally on
fets*

• *Convertisseur de puissance utilisant des
transistors à effet de champ normalement
fermés*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Cadoux, Yvan, 38960, SAINT AUPRE, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Indus-
tries SAS Service Propriété Industrielle 35
rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-
Malmaison Cedex, FR

(51) **H02M 7/12** (11) **2 309 635 A1**
H02M 7/217 **H02P 6/24**
H02P 27/06

(25) Ja (26) En
(21) 08792048.4 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/063835 01.08.2008

(87) WO 2010/013344 2010/05 04.02.2010

(54) • *WECHSELSTROM-GLEICHSTROM-WAND-
LER, WECHSELSTROM-GLEICHSTROM-
WANDLERSTEUERFAHREN, MOTOR-
ANSTEUEREINRICHTUNG, KOMPRESSO-
RANSTEUEREINRICHTUNG, KLIMAAAN-
LAGE UND*

*HEISSWASSERVERSORGUNGSEINRICH-
TUNG DES WÄRMEPUMPENTYPUS*

• *AC-DC CONVERTER, AC-DC CONVERTER
CONTROL METHOD, MOTOR DRIVING
DEVICE, COMPRESSOR DRIVING DEVICE,
AIR CONDITIONER, AND HEAT PUMP-
TYPE HOT-WATER SUPPLY DEVICE*

• *CONVERTISSEUR CA-CC, PROCÉDÉ DE
COMMANDE DE CONVERTISSEUR CA-CC,
DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE
MOTEUR, DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT
DE COMPRESSEUR, CLIMATISATION, ET
DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN EAU
CHAUDE DU TYPE POMPE À CHALEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) SHINOMOTO, Yosuke, Tokyo 100-8310, JP

TAKAHARA, Hideki, Tokyo 100-8310, JP

HANDA, Masato, Tokyo 100-8310, JP

TANIKAWA, Makoto, Tokyo 1020073, JP

KASHIMA, Mitsuo, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **H02M 7/162** (11) **2 309 636 A2**

(25) En (26) En
(21) 10173882.1 (22) 24.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.09.2009 JP 2009206045

(54) • *Kriechstromdetektor einer Baumaschine*

• *Current leakage detector of construction
machine*

• *Détecteur de fuite de courant d'une
machine de construction*

(71) Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.,
12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku Hir-
oshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(72) Kagoshima, Masayuki, Hiroshima 731-0138,
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H02M 7/162** (11) **2 309 637 A2**

(25) En (26) En
(21) 10173883.9 (22) 24.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.09.2009 JP 2009206046

(54) • *Kriechstromdetektor einer Baumaschine*

• *Current leakage detector of construction
machine*

• *Détecteur de fuite de courant d'une
machine de construction*

(71) Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.,
12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku Hir-
oshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(72) Kagoshima, Masayuki, Hiroshima 731-0138,
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H02M 7/217 → (51) **H02M 7/12**

(51) **H02M 7/483** (11) **2 309 638 A1**
H03F 3/217 **H02M 1/12**

(25) En (26) En
(21) 09252395.0 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Mehrpegel-Schaltwandler*
• *Multi-level switching converter*

• *Convertisseur à découpage à plusieurs niveaux*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Bergveld, Hendrik Johannes, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Garcia I Tormo, Albert, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Alarcón, Eduard, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Poveda, Alberto, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Buter, Berry Anthony Johannus, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Karadi, Ravichandra, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Department Betchworth House 57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H02M 7/5395** (11) **2 309 639 A1**
H02M 1/42 H02J 3/18
H02J 3/38

(25) De (26) De
(21) 09172672.9 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(54) • *Blindleistungsfähiger Wechselrichter*
• *Reactive power-capable inverter*
• *Onduleur capable de puissance réactive*

(71) Universität Kassel, Mönchebergstrasse 19, 34125 Kassel, DE
SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE

(72) Zacharias, Professor Dr.-Ing. Peter, 34131 Kassel, DE
Mallwitz, Dr. Regine, 34131 Kassel, DE
Vasconcelos Araújo, Samuel, 34119 Kassel, DE
Sahan, Dipl.-Ing. Benjamin, 34121 Kassel, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H02P 3/14 → (51) **B65G 49/06**

H02P 6/24 → (51) **H02M 7/12**

H02P 7/00 → (51) **B61D 19/02**

H02P 7/00 → (51) **G01R 31/42**

(51) **H02P 7/28** (11) **2 309 640 A2**
E04F 10/06

(25) De (26) De
(21) 10405186.7 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME RS

(30) 09.10.2009 CH 15642009

(54) • *Antriebsvorrichtung für einen Store mit Kleinspannungsmotor*
• *Drive device for a blind with low voltage motor*
• *Dispositif d'entraînement pour un store doté d'un moteur basse tension*

(71) Griesser Holding AG, Tänkonerstrasse 3, 8355 Aadorf, CH

(72) Frei, Stefan, 8500 Frauenfeld, CH

(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt H.R. Gachnang Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **H02P 23/12** (11) **2 309 641 A2**
H02P 29/02

(25) De (26) De
(21) 10187125.9 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(30) 10.10.2009 DE 102009048944

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum fehler-sicheren Überwachen eines elektromotorischen Antriebs*
• *Method and device for error-free monitoring of an electric motor drive*
• *Procédé et dispositif de surveillance sécurisée contre les erreurs d'un entraînement à moteur électrique*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(72) Ams, Mathias, 79183, Waldkirch, DE

(74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

H02P 27/06 → (51) **H02M 7/12**

H02P 29/02 → (51) **H02P 23/12**

(51) **H03F 1/30** (11) **2 309 642 A2**
H03F 3/193

(25) En (26) En
(21) 10186639.0 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(30) 07.10.2009 JP 2009233570

(54) • *Bias-Schaltung*
• *Bias circuit*
• *Circuit de polarisation*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Fukuda, Atsushi, Tokyo 100-6150, JP
Okazaki, Hiroshi, Tokyo 100-6150, JP
Narahashi, Shoichi, Tokyo 100-6150, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H03F 3/193 → (51) **H03F 1/30**

H03F 3/217 → (51) **H02M 7/483**

H03F 3/45 → (51) **H03H 1/02**

(51) **H03G 1/00** (11) **2 309 643 A1**
H03G 3/00

(25) En (26) En
(21) 10392004.7 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

(30) 08.10.2009 US 278700 P
30.11.2009 US 592622

(54) • *R/2R-programmierbarer Verstärker*
• *R/2R programmable gain amplifier*
• *Réseaux R/2R à gain programmable*

(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Terry, Andrew, Carlingford, NSW 2118, AU

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H03G 3/00 → (51) **H03G 1/00**

(51) **H03H 1/02** (11) **2 309 644 A1**
H03K 17/16 **H03H 11/04**

H03F 3/45 **A61B 5/0428**

(25) En (26) En
(21) 11151396.6 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(27) 14.07.2008 EP 08160365

(30) 31.01.2008 US 24954 P

(54) • *Langfristig konstanter Steuerkreislauf und Instrumentenverstärker damit*
• *Large time constant steering circuit and instrumentation amplifier implementing same*
• *Large circuit de direction avec constante de temps et amplificateur d'instrumentation le mettant en oeuvre*

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, Minderbroedersstraat 8a Bus 5105, 3000 Leuven, BE

(72) Yaziciogly, Refet Firat, 3000 Leuven, BE
Merken, Patrick, 3890 Montenaken, BE

(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(62) 08160365.6 / 2 086 111

H03H 5/00 → (51) **H01Q 1/28**

H03H 11/04 → (51) **H03H 1/02**

(51) **H03J 1/00** (11) **2 309 645 A1**

(25) En (26) En
(21) 09012821.6 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

(54) • *Kondensatoranordnung und Verfahren zum Umschalten eines Wechselstroms*
• *Capacitor arrangement and method for switching an alternating current*
• *Agencement de condensateur et procédé de commutation de courant alternatif*

(71) Austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT

(72) Leoncavallo, Ruggero, 8101 Gratkorn, AT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H03K 3/037 → (51) **G01R 31/3185**

H03K 3/3562 → (51) **G01R 31/3185**

H03K 17/16 → (51) **H03H 1/02**

(51) **H03K 17/95** (11) **2 309 646 A1**
G01V 3/10

(25) De (26) De
(21) 10014225.6 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.02.2006 DE 102006008211
23.01.2007 DE 102007003374

(54) • *Induktiver Näherungsschalter sowie Verfahren zum Betreiben eines solchen*
• *Inductive proximity switch and method for operating the same*
• *Détecteur de proximité inductif et procédé d'utilisation de celui-ci*

(71) Pepperl & Fuchs GmbH, Lillienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, DE

(72) Kühn, Thomas, 68219 Mannheim, DE

(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(62) 07721942.6 / 1 987 592

(51) **H03K 17/955** (11) **2 309 647 A2**
H03K 17/96 **F24C 7/08**

(25) De (26) De
(21) 10186362.9 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 07.10.2009 DE 102009049559
(54) • *Bedieneinrichtung für ein Elektrogerät*
• *Operating device for an electric device*
• *Dispositif de commande d'un appareil électrique*
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-
Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Kraus, Randolph, 75015 Bretten, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

H03K 17/96 → (51) **G06F 3/042**

H03K 17/96 → (51) **H03K 17/955**

H03K 19/003 → (51) **H01L 21/761**

H03M 7/04 → (51) **G10L 19/14**

(51) **H03M 7/24** (11) **2 309 648 A1**
H03M 7/30 **G06T 9/00**

(25) En (26) En
(21) 09305843.6 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Kodierung von Gleitkomma-
daten und entsprechender Kodierer und
Dekodierer*
• *Method for encoding floating-point data,
method for decoding floating-point data,
and corresponding encoder and decoder*
• *Procédé de codage de données à virgule
flottante, procédé de décodage de données
à virgule flottante et codeur/décodeur
correspondants*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Chen, Quqing, Beijing Beijing 100192, CN
Zhou, Tong, Beijing Beijing 100192, CN
Chen, Zhibo, Beijing Beijing 100192, CN
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/00**

H03M 7/30 → (51) **H03M 7/24**

H03M 11/04 → (51) **H04M 1/247**

(51) **H03M 13/15** (11) **2 309 649 A1**
(25) En (26) En

(21) 09171077.2 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Systematischer Codierer mit willkürlichen
Paritätspositionen*
• *A systematic encoder with arbitrary parity
positions*

• *Codeur systématique doté de positions de
parité arbitraires*

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Brauchle, Joschi Tobias, 81541 München,
DE
Kötter, Ralf, 80634 Munich, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **H03M 13/15** (11) **2 309 650 A1**

(25) En (26) En
(21) 09178547.7 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 23.09.2009 EP 09171077
04.11.2009 EP 09175054
(54) • *Systematischer Kodierer mit willkürlichen
Paritätspositionen*
• *A systematic encoder with arbitrary parity
positions*
• *Codeur systématique doté de positions de
parité arbitraires*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Kötter, Ralf, 80634 München, DE
Brauchle, Joschi Tobias, 81541 München,
DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

H03M 13/15 → (51) **G11B 20/18**

(51) **H03M 13/29** (11) **2 309 651 A1**

(25) En (26) En
(21) 10185883.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.03.2007 EP 07005722
08.10.2007 EP 07019618
(54) • *Optimierte Segmentierung von Kodeblö-
cken für die Turbo-Kodierung*
• *Optimised code block segmentation for
turbo encoding*
• *Ségmentation de blocs de codage optimi-
sée pour turbo codage*

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
COO RTP IPR Patent Administration, 80240
München, DE

(72) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

Frederiksen, Frank, 9270 Klarup, DK

(62) 08716664.1 / 2 140 554

H03M 13/29 → (51) **G11B 20/18**

H04B 1/03 → (51) **H04B 1/38**

H04B 1/08 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04B 1/12** (11) **2 309 652 A1**

(25) It (26) En
(21) 10186716.6 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 IT T020090762
(54) • *Elektronischer Empfänger für amplituden-
modulierte Signale, und entsprechendes
Verarbeitungsverfahren*
• *Electronic receiver for amplitude modu-
lated signals, and corresponding proces-
sing method*

• *Récepteur électronique pour signaux
modulés en amplitude, et procédé de
traitement correspondant*

(71) Selex Communications S.p.A., Via Pieragos-
tini, 80, Genova, IT
(72) Gualtieri, Francesco, 59100 Prato, IT
Menci, Simone, 50013 Campo Bisenzio, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

H04B 1/12 → (51) **G10L 21/02**

(51) **H04B 1/18** (11) **2 309 653 A1**
H01Q 1/10 **H01Q 1/24**
H04M 1/725

(25) Ja (26) En
(21) 09802617.2 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/000769 23.02.2009
(87) WO 2010/013367 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198156
(54) • *TRAGBARES DRAHTLOSES GERÄT*
• *PORTABLE WIRELESS DEVICE*
• *DISPOSITIF SANS FIL PORTABLE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KANASAKI, Yoshihiro c/o Panasonic Cor-
poration, Osaka 540-6207, JP
KAKITSU, Haruhiko c/o Panasonic Corpora-
tion, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **2 309 654 A2**
H04B 1/03 **H04B 1/08**
H01Q 3/00

(25) Ko (26) En
(21) 09803150.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) KR 2009/004224 29.07.2009
(87) WO 2010/013945 2010/05 04.02.2010
(88) 11.11.2010
(30) 29.07.2008 KR 20080073945
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG EINER DRAHTLOSEN BILD-
ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING
WIRELESS IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
DE DISPOSITIF RADIO D'AFFICHAGE
D'IMAGE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Sung Keu, Gyeonggi-do 451-731, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 3/32** (11) **2 309 655 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 09807824.9 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/071378 21.04.2009
(87) WO 2010/020125 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 CN 200810145881

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSOPTIMIERUNG BASIEREND AUF EINEM DIGITALEN TEILNEHMERANSCHLUSS*
 - *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR POWER OPTIMIZATION BASED ON DIGITAL SUBSCRIBER LINE*
 - *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF D'OPTIMISATION DE PUISSANCE SUR LA BASE D'UNE LIGNE D'ABONNÉ NUMÉRIQUE (DSL)*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) TU, Jianping, Shenzhen 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04B 3/54** (11) **2 309 656 A1**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
 - (21) 10182010.8 (22) 12.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 12.10.2005 JP 2005297529
18.04.2006 JP 2006114191
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation über Stromversorgungsleitungen*
 - *Method and apparatus for power line communication*
 - *Procédé et appareil pour communication sur ligne de distribution d'énergie*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Koga, Hisao, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 10166015.7 / 2 228 913
08161336.6 / 1 986 338
06811993.2 / 1 834 418

H04B 7/005 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 309 657 A1**
H04B 7/06

- (25) En (26) En
 - (21) 09305956.6 (22) 08.10.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - AL BA RS
 - (54) • *Verfahren zur Topologiekontrolle unter Verwendung von Sektorantennen in drahtlosen Netzen*
 - *Method for topology control using sectorized antennas in wireless networks*
 - *Procédé de contrôle de la topologie utilisant des antennes sectorisées dans des réseaux sans fil*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Salonidis, Theodoros, 92648, Boulogne cedex, FR
- Lundgren, Henrik, 92648, Boulogne cedex, FR
- Subramanian, Anand, 92648, Boulogne cedex, FR
- Towsley, Don, 92648, Boulogne cedex, FR
- (74) Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/04 → (51) **H04J 99/00**

H04B 7/04 → (51) **H04W 48/18**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 309 658 A2**
H04B 7/26

- (25) Ko (26) En
 - (21) 09803155.2 (22) 29.07.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - AL BA RS
 - (86) KR 2009/004235 29.07.2009
 - (87) WO 2010/013950 2010/05 04.02.2010
 - (88) 14.05.2010
 - (30) 30.07.2008 US 84622 P
22.02.2009 US 154424 P
15.05.2009 KR 20090042773
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN IN EINEM MEHRANTENNENSYSTEM*
 - *METHOD FOR TRANSMITTING DATA IN MULTIPLE ANTENNA SYSTEM*
 - *PROCÉDÉ POUR TRANSMETTRE DES DONNÉES DANS UN SYSTÈME À ANTENNES MULTIPLES*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 309 659 A1**
H04B 7/08 **H04B 7/04**

- (25) En (26) En
 - (21) 09368038.7 (22) 12.10.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - AL BA RS
 - (54) • *Verfahren zur Berechnung eines Kanalqualitätsindikators (CQI) in einem räumlich gemultiplexten, drahtlosen MIMO-Kommunikationssystem unter Verwendung nicht-linearer Erfassung*
 - *Process for computing channel quality indicator (CQI) in a spatial multiplexed MIMO wireless communication system using non linear detection*
 - *Procédé de calcul de l'indicateur de qualité de canal dans un système de communication sans fil à entrées et sorties multiples à multiplexage spatial à l'aide de la détection linéaire*
- (71) ST-Ericsson (France) SAS, 12 Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
- ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- ST-Ericsson B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Ancora, Andrea, 06300 Nice, FR
- Paker, Özgün, 5612 DH, Eindhoven, NL
- Stassen, Maurice, 5641 HB Eindhoven, NL
- (74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H04B 7/06** (11) **2 309 660 A2**
H04B 7/08 **G01S 5/14**

- (25) En (26) En

- (21) 10182331.8 (22) 31.08.1995
 - (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (30) 06.09.1994 US 301230
 - (54) • *Drahtloses Telefon-Verteilssystem mit Zeit- und Raumdiversity-Übertragung*
 - *Wireless telephone distribution system with time and space diversity transmission*
 - *Système de distribution de téléphone sans fil avec transmission à diversité dans le temps et dans l'espace*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Bolgiano, D. Ridgely, Gladwyne, VA 19035, US
- LaVean, Gilbert E., Reston, VA 22091, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (62) 08102235.2 / 1 926 229
05022143.1 / 1 615 353
95943324.4 / 0 779 991

(51) **H04B 7/06** (11) **2 309 661 A2**

- (25) En (26) En
 - (21) 10251761.2 (22) 07.10.2010
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
 - (30) 09.10.2009 JP 2009234832
 - (54) • *Gerät und Verfahren zur drahtlose Übertragung mit Diversitätssteuerung*
 - *Wireless communication device and method with diversity control*
 - *Dispositif et procédé de communication sans fil avec contrôle de la diversité*
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kuriki, Shoji, Tokyo 143-8555, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04B 7/06 → (51) **H01Q 3/26**

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/14 → (51) **H04W 72/04**

H04B 7/15 → (51) **H04W 16/00**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 309 662 A2**
- (25) Ko (26) En
- (21) 09798131.0 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/003936 16.07.2009
- (87) WO 2010/008228 2010/03 21.01.2010
- (88) 27.05.2010
- (30) 17.07.2008 US 81713 P
20.08.2008 US 90239 P
15.07.2009 KR 20090064662
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DATENEMPFANG UND -ÜBERTRAGUNG ZUR ENERGIEEINSPARUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT MEHREREN TRÄGERN*
- *DATA RECEPTION AND TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS FOR POWER SAVING IN COMMUNICATION SYSTEM USING MULTIPLE CARRIERS*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION DE DONNÉES POUR ÉCONOMISER DU COURANT DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION UTILISANT DES PORTEUSES MULTIPLES*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) JUNG, In-Uk, Gyeonggi-Do 431-080, KR RYU, Ki-Seon, Gyeonggi-Do 431-080, KR LEE, Eun-Jong, Gyeonggi-Do 431-080, KR KIM, Yong-Ho, Gyeonggi-Do 431-080, KR YUK, Young-Soo, Gyeonggi-Do 431-080, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/26 → (51) **H04W 72/04**

H04B 7/26 → (51) **H04W 72/08**

- (51) **H04B 10/08** (11) **2 309 663 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09172682.8 (22) 09.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- *System und Verfahren zur Messung des optischen Signal-Rausch-Verhältnisses*
 - *System and method for measuring optical signal-to-noise ratio*
 - *Système et procédé de mesure du rapport signal optique-bruit*
- (71) The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, Trinity College Dublin, Dublin 2, IE
 (72) Guo, Wei-Hua, Dublin 2, IE Flood, Edward, Co. Longford, IE Donegan, John F., Co. Kildare, IE
 (74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 309 664 A1**
H04W 24/10

- (25) En (26) En
 (21) 10190383.9 (22) 02.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.10.2007 US 869437
 (54) • *System und Verfahren zur Interfunkzugangstechnologiesignalmessung*
 • *System and method for inter-radio access technology signal measurement*
 • *Système et procédé pour mesure de signal de technologie d'accès inter-radio*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Suzuki, Takashi, Chiba Ishikawa 272-0836, JP
 Wu, Wei, Coppell, TX 75019, US
 Womack, James, Bedford, TX 76022, US
 Young, Gordon, Shipston-on-Stour, Warwickshire CV36 4GF, GB
 Zhijun, Cai, Euleess, TX 76039-4138, US
 (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 (62) 08100007.7 / 2 048 898

H04B 17/00 → (51) **H04W 52/36**

H04H 20/20 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04H 60/27** (11) **2 309 665 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10168876.0 (22) 08.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 JP 2009218112
 (54) • *Rundfunkempfangs- und Aufzeichnungs-vorrichtung*
 • *Broadcast reception and recording apparatus*
 • *Appareil de réception et d'enregistrement de radiodiffusion*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Nakano, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04J 1/00 → (51) **H04W 72/08**

H04J 3/16 → (51) **H04J 14/02**

H04J 3/16 → (51) **H04W 72/08**

H04J 11/00 → (51) **H04J 99/00**

H04J 11/00 → (51) **H04W 72/08**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 309 666 A2**
H04Q 11/00 **H04J 3/16**

- (25) En (26) En
 (21) 10186486.6 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.10.2009 JP 2009235178
 (54) • *Kommunikationsvorrichtung und Abwärtsstrom-Ressourcenzuweisungsverfahren*
 • *Communication device and downstream resource allocation method*
 • *Dispositif de communication et procédé d'attribution de ressources en voie descendante*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) Ozaki, Hirokazu, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04J 99/00** (11) **2 309 667 A1**
H04B 7/04 **H04J 11/00**
H04W 16/28

- (25) Ja (26) En
 (21) 09802700.6 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/003559 28.07.2009
 (87) WO 2010/013451 2010/05 04.02.2010
 (30) 29.07.2008 JP 2008195361 15.01.2009 JP 2009006967
 (54) • *MIMO-ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND MIMO-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
 • *MIMO TRANSMISSION DEVICE AND MIMO TRANSMISSION METHOD*
 • *DISPOSITIF DE TRANSMISSION MIMO ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION MIMO*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) NAKAO, Seigo, Osaka 540-6207, JP HOSHINO, Masayuki, Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04J 99/00 → (51) **H04W 48/18**

H04K 3/00 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 309 668 A1**
H04L 1/18

- (25) En (26) En
 (21) 09305963.2 (22) 09.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- *Digitale Empfänger und entsprechender digitaler Übertragungssystemserver*
 - *A digital receiver and corresponding digital transmission system server*
 - *Récepteur numérique et serveur de système de transmission numérique correspondant*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (72) Henry, Jean-Baptiste, 92648, Boulogne cedex, FR
 Gautier, Eric, 92648, Boulogne cedex, FR
 (74) Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

H04L 1/00 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 309 669 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10186514.5 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.10.2009 JP 2009234503
 (54) • *Funkkommunikationssystem unter Anwendung eines hybriden ARQ-Schemas*
 • *Radio communication system using a hybrid ARQ scheme*
 • *Système de communication radio utilisant un schéma de demande automatique hybride*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) Sangiamwong, Jaturong, Tokyo 100-6150, JP
 Asai, Takahiro, Tokyo 100-6150, JP
 Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04W 72/04**

H04L 7/00 → (51) **H04L 27/14**

H04L 7/08 → (51) **H04L 27/14**

H04L 9/00 → (51) **G05B 19/4063**

H04L 9/08 → (51) **G07F 7/10**

H04L 9/26 → (51) **G06F 7/58**

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 309 670 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10183477.8 (22) 05.10.2001
 (84) DE FR GB

- (30) 05.10.2000 US 680501
- (54) • *Verfahren zur Datensicherung in drahtlosen Übertragungen*
• *Method for providing information security for wireless transmissions*
• *Procédé assurant la sécurité des informations dans des transmissions sans fil*
- (71) Certicom Corp., 5520 Explorer Drive 4th Floor, Mississauga, ON L4W 5L1, CA
Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Vanstone, Scott Alexander, Mississauga Ontario L4W 5L1, CA
Davis, Walter Lee, Arlington, WA 98223, US
Ayerst, Douglas I, Delray Beach, FL 33444, US
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (62) 01973936.6 / 1 325 586

(51) **H04L 9/32** (11) **2 309 671 A2**
H04L 9/30

- (25) En (26) En
- (21) 10184410.8 (22) 18.03.2003
- (84) DE FI GB
- (30) 21.03.2002 US 366196 P
21.03.2002 US 366292 P
07.03.2003 US 384328
- (54) • *Hierarchische entitätsbasierte Verschlüsselungs- und Signaturschemata*
• *Hierarchical identity-based encryption and signature schemes*
• *Schémas de cryptage et de signature basés sur l'identité hiérarchique*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Gentry, Craig B, Mountain View, CA 94041, US
Silverberg, Alice, California, 95110, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 08154836.4 / 2 012 459
03711597.9 / 1 495 573

(51) **H04L 9/32** (11) **2 309 672 A1**
H04K 3/00 **G06K 19/00**
G06K 7/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10186440.3 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.10.2009 FR 0957085
- (54) • *Sicheres RFID-Kommunikationsverfahren und -system zwischen einem verrauchten Lesegerät und einem kommunizierenden Objekt*
• *RFID secured communication process and system between a noisy reader and a communication object*
• *Procédé et système de communication sécurisée RFID entre un lecteur bruité et un objet communicant*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Savry, Olivier, 38360, SASSENAGE, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **2 309 673 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 09799979.1 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) CN 2009/072826 20.07.2009
- (87) WO 2010/009664 2010/04 28.01.2010
- (30) 23.07.2008 CN 200810150433
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN SICHEREN DATENZUGANG FÜR EIN ELEKTRONISCHES ETIKETT*
• *METHOD FOR ACCESSING DATA SAFELY SUITABLE FOR ELECTRONIC TAG*
• *PROCÉDÉ D ACCÈS SÉCURISÉ À DES DONNÉES CONVÉNANT À UNE ÉTIQUETTE ÉLECTRONIQUE*
- (71) China Iwncomm Co., Ltd., A201 Qin Feng Ge Xi'an Software Park No. 68 Ke Ji 2nd Road Xi'an Hi-Tech Industrial Development Zone, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
- (72) PANG, Liaojun, Xi'an Shaanxi 710075, CN
CAO, Jun, Xi'an Shaanxi 710075, CN
TIE, Manxia, Xi'an Shaanxi 710075, CN
- (74) Coquel, Jean-Marc, Schmit Chretien SAS 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

(51) **H04L 12/00** (11) **2 309 674 A1**
H04L 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 10186772.9 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 06.10.2009 US 574604
- (54) • *Gemeinsam genutzter Medienzugriff für Echtzeit-Mediensteuerung von Erst- und Drittanbietern*
• *Shared media access for real time first and third party media control*
• *Accès média partagé pour contrôle de média d'une première et d'une troisième partie en temps réel*
- (71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US
- (72) Braudes, Robert E, Dracut, MA 01826, US
Ezell, Joel M, Broomfield, CO 80020, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 309 675 A1**
H04L 12/56 **H04L 29/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09802718.8 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/003596 29.07.2009
- (87) WO 2010/013469 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 JP 2008196874
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR TCP-ÜBERTRAGUNGSSTEUERUNG UND VERFAHREN ZUR TCP-ÜBERTRAGUNGSSTEUERUNG*
• *TCP TRANSMISSION CONTROL DEVICE AND TCP TRANSMISSION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TRANSMISSION TCP ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRANSMISSION TCP*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKEI, Kentaro, Osaka 540-6207, JP
KOBAYASHI, Hirokazu, Osaka 540-6207, JP
SENAGA, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
YAMADA, Kazushige, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 309 676 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10013374.3 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 US 249592 P
13.10.2009 US 250952 P
19.10.2009 US 252950 P
04.10.2010 US 897046
- (54) • *SRV-Knotenauswahl*
• *SRV Node selection*
• *Sélection du noeud SRV*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Klein, Philippe, 92548 Jerusalem, IL
Kliger, Avi, 52223 Ramat Gan, IL
Ohana, Yitshak, 90917 Givat Zeev, IL
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 309 677 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09252366.1 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Sende-Empfangs-Gerät*
• *Wake up detector for a bus transceiver*
• *Émetteur-récepteur*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Wagner, Martin, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H04L 12/40 → (51) **G05B 19/042**

(51) **H04L 12/437** (11) **2 309 678 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09252389.3 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Ethernet-Netzwerkkomponente*
• *An ethernet network component*
• *Composant de réseau Ethernet*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Noel, Denis, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
De Troch, Stefan, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **2 309 679 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 11153330.3 (22) 30.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 31.12.2005 CN 200610032613
31.12.2005 CN 200610032614
18.01.2006 CN 200610001622

- (54) • *Verfahren und System zum Optimieren der Funknetzschicht zur Implementierung der Netzverbindung und Verfahren zur Verbindung zwischen dem Funknetz und dem verdrahteten Netz*
• *A method and a system for optimizing the radio network layer to implement the network interconnection, and a method for interconnection between the radio network and the wired network*
• *Procédé et système d'optimisation de la couche réseau radio en vue de l'interconnexion entre réseaux et procédé d'interconnexion entre le réseau radio et le réseau cable*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Zheng, Ruobin, 518129, Shenzhen, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 06840756.8 / 1 971 083
-
- H04L 12/46** → (51) **H04L 29/12**
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 680 A1**
(25) En (26) En
(21) 10183452.1 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 08.10.2009 US 249881 P
(54) • *API-Schaltung*
• *Switching API*
• *API de commutation*
- (71) Solarflare Communications Inc, 9501 Jeronimo Road, Suite 250, Irvine, CA 92618, US
(72) Pope, Steve, Costa Mesa, CA 95626, US
(74) Riddoch, David, Cambridge, CB1 2DW, GB
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 681 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 10195146.5 (22) 25.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.07.2002 JP 2002221011
06.06.2003 JP 2003161808
(54) • *Verfahren zur Mobilitätsverwaltung und mobiles Endgerät*
• *Mobility managing method and mobile terminal*
• *Procédé de gestion de mobilité et terminal mobile*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Ikeda, Shinkichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Funabiki, Makoto, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets-Genève, CH
(62) 03766519.7 / 1 525 721
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 682 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11150727.3 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.09.2007 FR 0757312
(54) • *Rahmensvermittlungssystem*
• *Frame switch device*
• *Dispositif de commutation de trames*
- (71) Airbus Operations (Société par actions simplifiée), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Monnier, Stéphane, 92100, BOULOGNE BILLANCOURT, FR
(74) Augarde, Eric, et al, BREVALEX 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR
(62) 08803593.6 / 2 186 271
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 683 A1**
H04W 74/08 H04W 84/12
H04W 74/06
(25) En (26) En
(21) 11152125.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.11.2007 US 990904 P
06.11.2008 US 266516
(54) • *Schutz für Direktverbindungsaufbau (DLS) Übertragungen in drahtlosen Kommunikationssystemen*
• *Protection for direct link setup (DLS) transmissions in wireless communication systems*
• *Protection pour des transmissions DLS (établissement de liaison directe) dans des systèmes de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Surineni, Shraavan K., San Diego, CA 92121-1714, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE
(62) 08857019.7 / 2 215 784
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 684 A1**
H04W 74/08 H04W 76/02
H04W 84/12 H04W 74/06
H04W 28/04 H04W 74/00
H04W 92/18
(25) En (26) En
(21) 11152131.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.11.2007 US 990904 P
06.11.2008 US 266516
(54) • *Schutz für Direktverbindungsaufbau (DLS) Übertragungen in drahtlosen Kommunikationssystemen*
• *Protection for direct link setup (DLS) transmissions in wireless communication systems*
• *Protection pour des transmissions DLS (établissement de liaison directe) dans des systèmes de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Surineni, Shraavan K., San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Nanda, Sanjiv, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 08857019.7 / 2 215 784
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 685 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08876817.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CN 2008/073620 19.12.2008
(87) WO 2010/022574 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 CN 200810214832
(54) • *EIN VERFAHREN UND GERÄT ZUR ERSTELLUNG DES WEITERREICHENS DES RÜCKÜBERTRAGUNGSPFADES EINER EINZIGARTIGEN ADRESSE*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR REALIZING FORWARDING THE REVERSAL TRANSMISSION PATH OF THE UNIQUE ADDRESS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EFFEC-TUER LE TRANSFERT D'UN CHEMIN DE TRANSMISSION INVERSE D'ADRESSE UNIQUE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) SUN, Peng, Guangdong 518057, CN
(74) ZHAN, Yuping, Guangdong 518057, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälté Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 686 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09802364.1 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) CN 2009/071733 11.05.2009
(87) WO 2010/012171 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 CN 200810142580
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON DATENPAKETEN*
• *DATA PACKET PROCESSING METHOD AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PAQUETS DE DONNÉES ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (71) Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd., Qingshui River Zone West Hi-tech Zone Chengdu, Sichuan 611731, CN
(72) LIU, Lifeng, Guangdong 518129, CN
(74) ZHANG, Dong, Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Riederstrasse 55, 80339 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 309 687 A1**
H04L 1/00 H04B 7/005
H04W 28/22
(25) En (26) En
(21) 10012832.1 (22) 01.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.10.2003 KR 20030068954
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur anpassbaren Planung von Aufwärtsdatenraten mit schneller progressiver Erhöhung der Raten in einem Paketübertragungssystem*
• *Method and apparatus for scheduling uplink rates adaptively to fast rate ramping in a packet communication system*
• *Procédé et dispositif pour la planification adaptative de débits de données de liaison montante utilisant une augmentation rapide des débits des données dans un système de communication par paquets*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kwak, Yong-Jun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Lee, Ju-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Choi, Sung-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Kwon, Hwan-Joon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Bum, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Heo, Youn-Hyoung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04023417.1 / 1 521 408

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04W 40/36**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 309 688 A1**
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 10154835.2 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 07.10.2009 US 249444 P
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung der Zeitzone als Sofortbenachrichtigungspräsenz*
• *System and method for providing time zone as instant messaging presence*
• *Système et procédé pour la fourniture d'un faisceau horaire en tant que présence de messagerie instantanée*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Hung, Michael, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Khan, Tabarak, Rolling Meadows, IL 60008, US
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04L 12/58 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 309 689 A1**
(25) En (26) En
(21) 09172394.0 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Sphärendekodierung für MIMO-Übertragung*
• *Sphere decoding for MIMO transmission*
• *Décodage par sphères pour la transmission à plusieurs entrées et sorties*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Duggan, Jason Robert, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 27/14** (11) **2 309 690 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09802756.8 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/056370 27.03.2009
(87) WO 2010/013511 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198883
(54) • **FSK-EMPFÄNGER**
• **FSK RECEIVER**
• **RÉCEPTEUR MDF**

(71) Icom Incorporated, 6-19 Kamikurazukuri 1-chome Hirano-ku Osaka-shi, Osaka 547-0004, JP
(72) SHIBATA, Kazunori, Osaka-shi Osaka 547-0004, JP
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H04L 27/14** (11) **2 309 691 A1**
H04L 27/22 **H04L 27/38**

(25) Ja (26) En
(21) 09802757.6 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/056371 27.03.2009
(87) WO 2010/013512 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198884
(54) • **TAKTERNEUERUNGSSCHALTUNG UND EMPFÄNGER DAMIT**
• **CLOCK REGENERATION CIRCUIT AND RECEIVER USING THE SAME**
• **CIRCUIT DE RÉGÉNÉRATION D HORLOGE ET RÉCEPTEUR UTILISANT CELUI-CI**

(71) Icom Incorporated, 6-19 Kamikurazukuri 1-chome Hirano-ku Osaka-shi, Osaka 547-0004, JP
(72) SHIBATA, Kazunori, Osaka-shi Osaka 547-0004, JP
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H04L 27/14** (11) **2 309 692 A1**
H04L 7/00 **H04L 7/08**

(25) Ja (26) En
(21) 09802758.4 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/056372 27.03.2009
(87) WO 2010/013513 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 JP 2008198885
(54) • **RAHMENSYNCHRONISATIONSERKENNUNGSSCHALTUNG UND FSK-EMPFÄNGER DAMIT**
• **FRAME SYNC DETECTING CIRCUIT AND FSK RECEIVER USING THE SAME**
• **CIRCUIT DE DÉTECTION D UNE SYNCHRONISATION DE TRAME ET RÉCEPTEUR MDF UTILISANT CELUI-CI**

(71) Icom Incorporated, 6-19 Kamikurazukuri 1-chome Hirano-ku Osaka-shi, Osaka 547-0004, JP
(72) SHIBATA, Kazunori, Osaka-shi Osaka 547-0004, JP
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H04L 27/22 → (51) **H04L 27/14**

H04L 27/26 → (51) **H04B 3/54**

H04L 27/38 → (51) **H04L 27/14**

H04L 29/00 → (51) **H04L 12/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 309 693 A1**
H04W 8/20 **H04W 28/22**
H04M 7/00

(25) En (26) En
(21) 09012888.5 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Verbessertes Voice-over-IP-Kommunikationsverfahren*
• *Improved voice over IP communication method*
• *Procédé de communication amélioré de voix sur IP*

(71) Qnective Inc., Thurgauer Strasse 54, 8050 Zürich, CH
(72) Ortiz, Oswald, 4410 Liestal, CH
(74) Reinhardt, Thomas Johannes, Patentanwaltskanzlei Reinhardt WilhelmshöheAllee 23, 34117 Kassel, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 309 694 A1**
(25) En (26) En
(21) 10012153.2 (22) 16.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 17.08.2001 US 933473
29.04.2002 US 135558

(54) • *Verbindungsaufbau-Latenzreduktion durch Verkapselung von Kennzeichennachrichten*
• *Call Setup Latency Reduction by Encapsulating Signalling Messages*
• *Réduction du délai d'établissement de communication par l'encapsulation de messages de signalisation*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Sinnarajah, Ragulan, San Diego, CA 92121-1714, US
Achour, Baaziz, San Diego, CA 92130, US
Wang, Jun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 09159398.8 / 2 086 202
02757142.1 / 1 417 818

(51) **H04L 29/06** (11) **2 309 695 A1**
H04L 12/28 **H04L 12/56**

(25) En (26) En
(21) 10172872.3 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.03.2004 US 552176 P
17.03.2004 US 554309 P

(54) • *Schnittstellenvorrichtung mit hoher Datenrate und Verfahren*
• *High data rate interface apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'interface de haut débit de données*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Anderson, Jon James, Boulder, CO, 80301, US
Steele, Brian, Lafayette, CO, 80026, US
Wiley, George A., San Diego, CA, 92130, US
Shekhar, Shashank, Erie, CO, 80516, US
(74) Bardehle, Heinz, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 05725312.2 / 1 733 537

(51) **H04L 29/06** (11) **2 309 696 A1**
H04W 28/18

(25) En (26) En
(21) 10177495.8 (22) 08.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 07.01.2000 US 479735

(54) • *System zur Betriebsmittelzuweisung in einem Telekommunikationssystem*
• *System for allocating resources in a communication system*
• *Système pour allouer des ressources dans un système de communication.*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Pankaj, Rajesh. K, San Diego, CA 92129, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE
(62) 04011500.8 / 1 475 987
01901875.3 / 1 245 127

(51) **H04L 29/06** (11) **2 309 697 A1**
(25) En (26) En
(21) 10184548.5 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 05.12.2001 GB 0129103
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung durch ein Benutzergeraet in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for data processing by a user terminal in a wireless communication system*
• *Procédé et dispositif de traitement de données par un terminal utilisateur dans un système de communication sans fil*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Moloney, Joseph, Keith, Charles, South Gloucestershire, GB
(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 20 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 02785622.8 / 1 491 008

(51) **H04L 29/06** (11) **2 309 698 A1**
(25) En (26) En
(21) 11151744.7 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.04.2005 FI 20050393
(54) • *Austausch von Schlüsselmaterial*
• *Exchange of key material*
• *Echange de produits-clés*
(71) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) Forsberg, Dan, 00210, Helsinki, FI
Tarkkala, Lauri, 02660, Espoo, FI
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 06779705.0 / 1 878 202

H04L 29/06 → (51) **G10L 15/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 309 699 A1**
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 10175233.5 (22) 03.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 12.10.2009 KR 20090096947
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung von Werbung*
• *Method and system for providing advertisement*
• *Procédé et système pour fournir une publicité*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yoo, Jung Jin, Gyeonggi-do, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 309 700 A1**
H04L 29/06 **G06F 17/30**
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 09305958.2 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und System zur Übertragung von Daten in einem Telekommunikationsnetzwerk, Server, Speicher, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt*
• *A method and a system for transferring data in a telecommunication network, a server, a storage, a computer program and a computer program product*
• *Système et procédé pour le transfert de données dans un réseau de télécommunication, serveur, stockage, programme informatique et produit de programme informatique*
(71) Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
(72) Wahl, Stefan, 71707, Schwieberdingen, DE
Drewniok, Marc, 73728, Esslingen a. N., DE
Kessler, Marcus, 73728, Esslingen a. N., DE
(74) Brose, Gerhard, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 309 701 A1**
G06F 3/06 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 09382197.3 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Datenspeichergerät*
• *Data storage device*
• *Dispositif de stockage de données*
(71) Telefónica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
(72) Garcia Puga, Javier, 28013, MADRID, ES
Perez Gonzalez, Francisco, Javier, 28013, MADRID, ES
Hiero Sureda, Juan, J., 28013, MADRID, ES
Tsouroulas, Nikolaos, 28013, MADRID, ES
Vaquero Gonzalez, Luis, M., 28013, MADRID, ES
Rodero Merino, Luis, 28013, MADRID, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 309 702 A1**
H04W 8/26 **H04L 12/46**
(25) En (26) En
(21) 10187145.7 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.10.2009 US 250840 P
11.02.2010 US 303614 P
(54) • *Kommunikationsverfahren mit einem mobilen Endgerät und zugehörige Vorrichtungen*
• *Mobile terminated communication method and related devices*
• *Procédé de communication terminé par un mobile et dispositifs correspondants*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Stojanovski, Saso, 95942, Roissy CDG Cedex, FR
Vedrine, Arnaud, 95942, Roissy CDG Cedex, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04M 1/00** (11) **2 309 703 A1**
H04N 1/00 **H04M 11/06**
H04N 7/14 **H04M 1/725**
(25) En (26) En
(21) 10185853.8 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 31.12.2001 FI 20012612
(54) • *Verfahren und System für mobile Telekommunikation*
• *Method and system for mobile telecommunication*
• *Apareil et procédé pour télécommunication mobile*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Koskinen, Topi, FI-33420 Tampere, FI
Kalliokulju, Juha, FI-37470 Vesilähti, FI
(74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
(62) 06124409.1 / 1 755 328
02080315.1 / 1 326 409

(51) **H04M 1/00** (11) **2 309 704 A1**
G01C 22/00 **G06M 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09802987.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/063487 29.07.2009
(87) WO 2010/013745 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 JP 2008195405
27.08.2008 JP 2008218497
26.09.2008 JP 2008249135
(54) • *TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *PORTABLE ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTATIF*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) TANABE, Shigeki, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04M 1/00 → (51) **G06F 1/28**

H04M 1/00 → (51) **G06Q 20/00**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 309 705 A1**
G06F 1/16
(25) Ja (26) En
(21) 09802697.4 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/003553 28.07.2009
(87) WO 2010/013448 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 JP 2008194085
25.08.2008 JP 2008215912
28.08.2008 JP 2008219787
(54) • *MOBILES ENDGERÄT*
• *MOBILE TERMINAL*
• *TERMINAL MOBILE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MAKINO, Ninoru c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SAITO, Yuta c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

KONISHI, Hiroshi c/o SHARP KABUSHIKI
KAISHA, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener
Straße 17, 81667 München, DE

(51) **H04M 1/247** (11) **2 309 706 A1**
G06F 3/02 **G06F 3/023**
H03M 11/04

(25) Ja (26) En
(21) 09802938.2 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063397 28.07.2009
(87) WO 2010/013695 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 JP 2008196452
30.07.2008 JP 2008196453
30.07.2008 JP 2008196454
30.07.2008 JP 2008196455
(54) • **MOBILE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**
• **MOBILE ELECTRONIC DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE**

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadono-
cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501,
JP

(72) WATANABE, Kouji, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP
WADA, Yuuki, Yokohama-shi Kanagawa 224-
8502, JP

TAKEI, Michiko, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP

ISHIZUKA, Yuka, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP

TAKAHASHI, Tomoyasu, Yokohama-shi
Kanagawa 224-8502, JP

SATOU, Takafumi, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP

INADOME, Masao, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP

MURAKAMI, Hideko, Yokohama-shi Kana-
gawa 224-8502, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04M 1/247 → (51) **G06F 1/28**

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 309 707 A1**
G06F 3/048 **H04M 1/725**

(25) En (26) En
(21) 10009963.9 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.10.2009 KR 20090095632

(54) • **Mobiles Endgerät und Datenextraktions-
verfahren in einem mobilen Endgerät**
• **Mobile terminal and data extracting method
in a mobile terminal**

• **Terminal mobile et procédé pour extraire
des données dans un terminal mobile**

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Kang, Rae Hoon, Seoul 153-801, KR
Woo, Seung Hyun, Seoul 153-801, KR

Lee, Min Jeong, Seoul 153-801, KR
Jee, Hyun Ho, Seoul 153-801, KR

Im, Dong Gwan, Seoul 153-801, KR
Lee, Choon Jae, Seoul 153-801, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04M 1/60** (11) **2 309 708 A2**

(25) En (26) En
(21) 10003715.9 (22) 06.04.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 06.10.2009 KR 20090094776
14.10.2009 KR 20090097795

(54) • **An eine Audioausgabevorrichtung mit
Kurzstreckenkommunikation anschließba-
res mobiles Endgerät und Betriebssteuer-
verfahren des mobilen Endgerätes**

• **Mobile terminal capable of being con-
nected to audio output device using short-
range communication and method of
controlling the operation of the mobile
terminal**

• **Terminal mobile pouvant être connecté sur
un dispositif de sortie audio utilisant une
communication à courte portée et procédé
de contrôle du fonctionnement du terminal
mobile**

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Chung, Ji Hang, Seoul 153-023, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 309 709 A1**

(25) En (26) En
(21) 10152872.7 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 08.10.2009 US 249938 P

(54) • **Verfahren zur Anzeige eines Volumens
einer Audiosenke für eine tragbare elek-
tronische Vorrichtung**
• **Method for indicating a volume of an audio
sink of a portable electronic device**

• **Procédé pour indiquer le volume d'un
récepteur audio d'un dispositif électronique
portable**

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Hardy, Michael, Thomas, Waterloo Ontario
N2L 5Z5, CA

Patterson, Andrew, Robert, Waterloo Ontario
N2L 5Z5, CA

Fahmy, Samer, Waterloo Ontario N2L 5Z5,
CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 309 710 A1**

(25) En (26) En
(21) 10154478.1 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 12.10.2009 US 250652 P

(54) • **Verwaltung von Anruflbenachrichtigungen
auf einer Kommunikationsvorrichtung**
• **Call note management on communication
device**

• **Gestion de notes d'appel sur un dispositif
de communication**

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Khosravi, Bardia, Waterloo Ontario N2L 5Z5,
CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04M 1/725 → (51) **H04B 1/18**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/00**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H04M 3/14** (11) **2 309 711 A1**

(25) De (26) De
(21) 09172417.9 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Verfahren und Einrichtung zur Verbin-
dungsauslösung in Telekommunikations-
netzen**

• **Method and device call clearing and
telecommunication networks**

• **Procédé et dispositif de mise en connexion
dans des réseaux de télécommunication**

(71) Deutsche Telekom AG, Konzernpatentabtei-
lung, LAP Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113
Bonn, DE

(72) Unrau, Andreas, 53225, Bonn, DE

H04M 3/42 → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04M 3/56** (11) **2 309 712 A1**
H04M 3/42

(25) En (26) En
(21) 09172646.3 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Verfahren zur Bereitstellung von Presence-
Informationen eines leitungsvermittelten
Mehrparteien sprachanrufes an die beteilig-
ten Parteien**

• **Method of providing presence information
of a multiparty circuit-switched voice call to
involved parties**

• **Procédé de fourniture d'informations de
présence d'un appel vocal multipartite à
commutation par circuit pour appeler les
parties impliquées**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) Witzel, Andreas, 52134, Herzogenrath, DE
Perkuhn, Heiko, 52062, Aachen, DE

(74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH Patent
Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzo-
genrath, DE

H04M 11/06 → (51) **H04M 1/00**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 309 713 A2**

(25) En (26) En
(21) 10176437.1 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.10.2009 KR 20090094900

(54) • **Bedienelement zur Verwendung mit Bil-
derzeugungsvorrichtung und Bilderzeu-
gungsvorrichtung damit**

• **Operating Device usable with Image
Forming Apparatus and Image Forming
Apparatus having the same**

• **Dispositif de fonctionnement utilisable avec
un appareil de formation d'images et
appareil de formation d'images l'utilisant**

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR

(72) Mok, Young Jae, Gyeonggi-do, KR
Park, Kwang Hyok, Gyeonggi-do, KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 309 714 A2**
(25) En (26) En
(21) 10181860.7 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 JP 2009232644
(54) • *Anzeigeverfahren, Anzeigeverfahren einer
Bilderzeugungsvorrichtung, Anzeigevor-
richtung und Bildererzeugungsvorrichtung*
• *Display method, display method of image
forming apparatus, display device and
image forming apparatus*
• *Procédé d'affichage, procédé d'affichage
d'appareil de formation d'images, dispositif
d'affichage et appareil de formation d'ima-
ges*

(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc.,
6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 100-0005, JP
(72) Konuma, Shigeo, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

H04N 1/00 → (51) **H04M 1/00**

H04N 1/12 → (51) **G02B 6/35**

H04N 1/387 → (51) **H04N 1/40**

(51) **H04N 1/40** (11) **2 309 715 A2**
H04N 1/387
(25) En (26) En
(21) 10175372.1 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 06.10.2009 JP 2009232862
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Verfah-
ren zur Steuerung der Vorrichtung*
• *Image processing apparatus and method
of controlling the apparatus*
• *Appareil de traitement d'images et procédé
de contrôle de l'appareil*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Yamada, Naoto, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nishimaya, Jun, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H04N 1/407 → (51) **G06T 5/00**

H04N 1/409 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 1/41** (11) **2 309 716 A1**
(25) En (26) En
(21) 10168959.4 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 24.09.2009 JP 2009219764
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Steuerver-
fahren dafür und Programm*
• *Image processing apparatus, control
method therefor and program*
• *Appareil de traitement d'images, procédé
de contrôle et programme*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
(72) Saisho, Kazuya, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe
Ltd European Patent Department 3 The
Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex
UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **2 309 717 A2**
(25) En (26) En
(21) 10175781.3 (22) 08.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 17.09.2009 JP 2009216168
(54) • *Kalibrierung in einer Bilderzeugungsvor-
richtung zur Aufrechterhaltung der Bild-
qualität*
• *Calibration performed in image formation
apparatus to maintain image quality*
• *Etalonnage effectué dans un appareil de
formation d'images pour maintenir la
qualité d'image*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
(72) Tanaka, Sumito, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd
European Patent Department 3 The Square
Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11
1ET, GB

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/44**

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/205 → (51) **G06T 5/00**

H04N 5/217 → (51) **G06T 7/00**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 309 718 A1**
G02B 27/58 **G06T 5/10**
(25) En (26) En
(21) 10177269.7 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 22.09.2009 KR 20090089780
(54) • *Modulator, Vorrichtung und Verfahren zur
räumlichen Modulation von Licht in einem
Frequenzbereich*
• *Modulator, apparatus, and method for
spatially modulating light in a frequency
domain*
• *Modulateur, appareil et procédé pour
moduler spatialement la lumière dans un
domaine fréquentiel*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kang, Joo-Young, Gyeonggi-do, KR
Park, Byung-Kwan, Seoul, KR
Han, Sang-Wook, Seoul, KR
Lee, Seong-Deok, Gyeonggi-do, KR
Choe, Won-Hee, Seoul, KR
Lim, Jae-Guyn, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,
Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
GK The Hague, NL

(51) **H04N 5/225** (11) **2 309 719 A2**
(25) En (26) En
(21) 10179558.1 (22) 01.09.2000
(84) DE FR GB
(30) 03.09.1999 JP 24947399
29.10.1999 JP 30831299

(54) • *Bilddaufnahmeelement, -vorrichtung,
Kameramodule und -system*

• *Imaging element, imaging device, camera
module and camera system*
• *Élément et dispositif de prise de vues,
module de caméra et système*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Hoshino, Kazuhiro, TOKYO, Tokyo 108-
0075, JP
Sumi, Hirofumi, TOKYO, Tokyo 108-0075,
JP
Yonemoto, Kazuya, TOKYO, Tokyo 108-
0075, JP
(74) Pecher, Gilles, Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex
07, FR
(62) 00402416.2 / 1 081 944

H04N 5/225 → (51) **G02B 15/173**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/225 → (51) **H04N 7/18**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 309 720 A1**
(25) En (26) En
(21) 10172480.5 (22) 11.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 24.09.2009 KR 20090090650
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung
eines Bildes unter Verwendung von Bild-
erkennung*
• *Apparatus and method for controlling
picture using image recognition*
• *Appareil et procédé de commande d'image
en utilisant la reconnaissance d'images*

(71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2,
DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-
270, KR
(72) Jeon, Hyeong-baek, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seob-gon, Seoul, KR
Park, Suk-kyun, Seoul, KR
Park, Jung-ah, Seoul, KR
Ahn, Yun-shok, Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-min, Hanam-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-beom, Seoul, KR
Lee, Hak-sung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Im, Seon-bin, Seoul, KR
Lim, Won-ho, Seoul, KR
Chang, Kyung-ah, Goyang-si, Gyeonggi-do,
KR
Jeong, Do-won, Seoul, KR
Choi, Sung-gyu, Seoul, KR
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann
Patentanwalte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 309 721 A1**
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 10192082.5 (22) 02.10.2007
(84) DE FR GB
(30) 12.10.2006 JP 2006279248
(54) • *Digitalkamera*
• *Digital camera*
• *Appareil photographique numérique*
(71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Kawahara, Takumi, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 07253899.4 / 1 912 432

(51) **H04N 5/232** (11) **2 309 722 A1**
G06K 9/00

(25) En (26) En

- (21) 10192083.3 (22) 02.10.2007
(84) DE FR GB
(30) 12.10.2006 JP 2006279248
(54) • *Digitalkamera*
• *Digital camera*
• *Appareil photographique numérique*
(71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Kawahara, Takumi, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 07253899.4 / 1 912 432

(51) **H04N 5/232** (11) **2 309 723 A1**
G03B 15/00 **G06T 1/00**
H04N 101/00

- (25) Ja (26) En
(21) 09797793.8 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/061646 25.06.2009
(87) WO 2010/007865 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 JP 2008186179
(54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDES PROGRAMM*
• *IMAGING DEVICE, IMAGING METHOD AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROCÉDÉ D'IMAGERIE ET PROGRAMME*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) KATOH, Satoshi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 309 724 A1**
H04N 5/445 **H04N 5/44**

- (25) En (26) En
(21) 10157890.4 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 18.09.2009 KR 20090088570
(54) • *Verfahren zur Einstellung einer Fernbedienung und Fernbedienung damit*
• *Method for setting remote controller and remote controller applying the same*
• *Procédé pour définir un contrôleur à distance et contrôleur à distance l'appliquant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Yum, Duck-ki, Seoul, KR
Han, Baik-hee, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Cheon-seong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/232 → (51) **H04N 7/18**

H04N 5/272 → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 5/33** (11) **2 309 725 A1**
H01J 43/00

- (25) En (26) En
(21) 10014664.6 (22) 31.05.2002
(84) FR GB NL
(30) 20.06.2001 US 885639
(54) • *Torschalten eines Sensors mit einem Torschaltsignal*
• *Gating a sensor using a gating signal*

- *Déclenchement de capteur mettant en oeuvre un signal de déclenchement*
(71) L-3 Communications Corporation, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US
(72) Ostromeck, Timothy, Garland, TX 75041-6188, US
Estrera, Joseph, Dallas, TX 75231, US
Bacarella, Antonio, Dallas, TX 75248, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 02734631.1 / 1 407 470

(51) **H04N 5/335** (11) **2 309 726 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10354045.6 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 22.09.2009 FR 0904516
(54) • *Detektionsschaltung mit teilweiser Umleitung des Photodetektorstroms*
• *Detection circuit with bypass of a part of the photodetector current*
• *Circuit de détection avec dérivation d'une partie du courant d'un photodétecteur*
(71) SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE DETECTEURS, INFRAROUGES- SOFRADIR, 43-47 rue Camille Pelletan, F-92290 Chatenay Malabry, FR
(72) Baud, Laurent, 38690 Bevenais, FR
(74) de Jong, Jean Jacques, et al. Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H04N 5/335 → (51) **G01C 3/06**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 309 727 A1**
H04N 5/46 **H04N 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 10175290.5 (22) 03.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 15.09.2009 JP 2009213624
(54) • *Rundfunkempfangsvorrichtung und Rundfunkempfangsverfahren*
• *Broadcast receiving apparatus and broadcast receiving method*
• *Appareil de réception de diffusion et procédé de réception de diffusion*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Takegoshi, Masatoshi, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 309 728 A1**
H04N 5/445

- (25) En (26) En
(21) 10175557.7 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 15.09.2009 JP 2009213616
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Programminformationsanzeige und Verfahren zur Steuerung der Programminformationsanzeige*
• *Program information display control apparatus and program information display control method*

- *Appareil de contrôle de l'affichage d'informations de programme et procédé de contrôle de l'affichage d'informations de programme*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kimura, Takahiro, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 309 729 A1**
H04N 5/445

- (25) En (26) En
(21) 10175558.5 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 15.09.2009 JP 2009213617
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Programminformationsanzeige und Verfahren zur Steuerung der Programminformationsanzeige*
• *Program information display control apparatus and program information display control method*
• *Appareil de contrôle de l'affichage d'informations de programme et procédé de contrôle de l'affichage d'informations de programme*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kimura, Takahiro, Tokyo 105-8001, JP
Miyazawa, Akira, Tokyo 105-8001, JP
Kuwahara, Kazuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 309 730 A1**
H04N 5/50 **H04H 20/20**

- (25) En (26) En
(21) 10175904.1 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 09.09.2009 KR 20090084713
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Nicht-Netzwerk-Abstimmung von Kanälen in einem digitalen Video-Rundfunksystem*
• *Apparatus and method for non-network channel scanning in digital video broadcasting system*
• *Appareil et procédé pour la recherche de canaux hors réseau dans un système de diffusion vidéo numérique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Eung-Sun, 442-742, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 309 731 A1**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10178156.5 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.01.2005 KR 20050007143
25.01.2006 KR 20060007634
(54) • *Inhaltsausführungsvorrichtung mit unabhängigen Authentisierungsmitteln und Verfahren zur Weiterverteilung von Inhalten*

- Contents execution device equipped with independent authentication means and contents re-distribution methods
 - Dispositif d'exécution de contenus équipé de moyens d'authentification indépendants et procédés de redistribution de contenu
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) CHOI, Beom Suk, 305-313, Daejeon, KR
JU, Sang Hyun, 305-390, Daejeon, KR
LEE, Hye Ju, 305-330, Daejeon, KR
CHOI, Jin Su, 305-308, Daejeon, KR
HONG, Jin Woo, 305-755, Daejeon, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 06715761.0 / 1 842 364

H04N 5/44 → (51) **G06F 17/30**

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 309 732 A1**
H04N 5/44 **H04N 7/12**
G11B 19/20

- (25) En (26) En
(21) 10177040.2 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 22.01.2010 KR 20100006068
22.09.2009 US 244492 P
- (54) • Verfahren und System zur Anzeige von Videosignalen aus mehreren Eingabequellen
• Method and apparatus for displaying video signals from a plurality of input sources
• Procédé et appareil pour l'affichage de signaux vidéo à partir d'une pluralité de sources d'entrée

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Oh, Sung-bo, Gyeonggi-do, KR
Lee, Tae-hee, Gyeonggi-do, KR
Yoo, Young-taek, Gyeonggi-do, KR
Jeon, Hyoung-woo, Gyeonggi-do, KR
Park, Jae-ho, Incheon, KR
Yun, Na-rae, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **2 309 733 A1**
H04N 5/45

- (25) En (26) En
(21) 10179774.4 (22) 14.03.1997
- (84) BE DE ES FR GB IT
(27) 14.03.1997 EP 06076059
(30) 15.03.1996 US 13371 P

- (54) • Kombination eines Videokassettenrekorderindex mit einer elektronischen Programmführung
• Combination of VCR index and EPG
• Index vidéo combiné à un guide de programmes électronique

- (71) Gemstar Development Corporation, 6911 Hollywood Boulevard 12th Floor, Los Angeles CA 90028, US
- (72) Yuen, Henry C., Pasadena, CA 91102, US
Mankovitz, Roy, Montecito, CA 93108, US
Kwoh, Daniel S, La Canada-Flintridge, CA 91011, US
Lueng, Elsie, Y, South Pasadena, CA 91030, US

- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 06076059.2 / 1 686 797
97915090.1 / 0 888 688

H04N 5/445 → (51) **G06F 3/14**

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/44**

H04N 5/45 → (51) **H04N 5/445**

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/44**

H04N 5/50 → (51) **H04N 5/44**

H04N 5/57 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 5/63** (11) **2 309 734 A1**
G06F 1/26

- (25) De (26) De
(21) 10008861.6 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 15.09.2009 DE 102009041121
- (54) • Home Entertainment Anlage mit Stromsparfunktion
• Home entertainment system with energy saving function
• Installation de divertissement domestique dotée d'une fonction d'économie d'énergie

- (71) TRIAX Austria GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
- (72) Herschmann, Harald, 6800 Feldkirch, AT
- (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

H04N 5/74 → (51) **G02B 26/08**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 309 735 A1**
G06F 12/06 **G06K 17/00**
H04N 5/225 **H04N 5/765**
H04N 5/907 **H04N 5/91**

- (25) Ja (26) En
(21) 09773441.2 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/061868 29.06.2009
(87) WO 2010/001863 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008169890
- (54) • AUFZEICHNUNGSSTEUEREINRICHTUNG
• RECORDING CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ENREGIS-TREMENT

- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) HAYASHI Masaki, Chiyoda-ku Tokyo 1008331, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **2 309 736 A1**
H04N 5/775

- (25) De (26) De
(21) 10177532.8 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 28.09.2009 DE 102009044118

- (54) • Verfahren zur Speicherung von empfangbaren Audio- und/oder Videodaten sowie ein Gerät oder eine Gerätekombination hierzu
• Method for storing receivable audio and/or video data and a device or device combination for same
• Procédé de stockage de données audio et/ou vidéo pouvant être reçues et appareil ou combinaison d'appareils correspondants
- (71) Loewe Opta GmbH, Industriestrasse 11, 96317 Kronach, DE
- (72) Weickert, Bernd, 96224, Burgkunstadt, DE
Maryniok, Wolfgang, 96317, Kronach, DE
- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

H04N 5/76 → (51) **G06F 3/06**

H04N 5/765 → (51) **G06F 3/06**

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/775 → (51) **G09G 5/391**

H04N 5/775 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/907 → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 5/91** (11) **2 309 737 A1**
H04N 5/272 **G11B 27/034**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 10195448.5 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2005 US 683662 P

- (54) • Verteilte skalierbare Media-Umgebung
• Distributed scalable media environment
• Environnement multimedia évolutif repart
- (71) Gilley, Thomas S., 225 East 95 Street Ste. 11J, New York, NY 10128, US
- (72) Gilley, Thomas S., New York, NY 10128, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 06771233.1 / 1 899 850

(51) **H04N 5/91** (11) **2 309 738 A1**
H04N 5/272 **G11B 27/034**

- (25) En (26) En
(21) 10195472.5 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2005 US 683662 P

- (54) • Verteilte skalierbare Media-Umgebung
• Distributed scalable media environment
• Environnement multimedia évolutif repart
- (71) Gilley, Thomas S., 225 East 95 Street Ste. 11J, New York, NY 10128, US
- (72) Gilley, Thomas S., New York, NY 10128, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 06771233.1 / 1 899 850

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/92 → (51) **H04N 13/00**

H04N 7/01 → (51) **G09G 5/391**

H04N 7/12 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/14** (11) **2 309 739 A2**
H04N 7/15

- (25) En (26) En

(21) 10186962.6 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 JP 2009234929
(54) • *Bildtelefonsystem*
• *Videophone system*
• *Système de vidéophone*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Ishimoto, Kouichi, Daito-shi, Osaka 574-
0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H04N 7/14 → (51) **H04M 1/00**

H04N 7/15 → (51) **H04N 7/14**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 309 740 A2**
(25) En (26) En
(21) 10185018.8 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(27) 21.06.2005 GB 0502437
(30) 21.06.2004 GB 0413848
(54) • *Zugriff auf Ausgestrahlte Medien*
• *Accessing broadcast media*
• *Accès à des médias de diffusion*

(71) BRITISH BROADCASTING CORPORATION,
Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
(72) Lavender, Benjamin, London, W1A 1AA, GB
Prakash, Priya, London, SE5 0EG, GB
Lee, Jae, London, W1A 1AA, GB
Ageh, Tony, London, N8 8AE, GB
(74) Kramer, Dani, et al, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
(62) 05755612.8 / 1 774 782

(51) **H04N 7/16** (11) **2 309 741 A2**
(25) En (26) En
(21) 10185024.6 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(27) 21.06.2005 GB 0502437
(30) 21.06.2004 GB 0413848
(54) • *Zugang auf Rundfunkmedien*
• *Accessing broadcast media*
• *Accès à des médias de diffusion*

(71) BRITISH BROADCASTING CORPORATION,
Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
(72) Lavender, Benjamin, London, W1A 1AA, GB
Prakash, Priya, London, SE5 0EG, GB
Lee, Jae, London, W1A 1AA, GB
Ageh, Tony, London, N8 8AE, GB
(74) Kramer, Dani, et al, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
(62) 05755612.8 / 1 774 782

(51) **H04N 7/16** (11) **2 309 742 A2**
(25) En (26) En
(21) 10185051.9 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(27) 21.06.2005 GB 0502437
(30) 21.06.2004 GB 0413848
(54) • *Zugang auf Rundfunkmedien*
• *Accessing broadcast media*
• *Accès à des médias de diffusion*

(71) BRITISH BROADCASTING CORPORATION,
Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
(72) Lavender, Benjamin, London, W1A 1AA, GB
Prakash, Priya, London, SE5 0EG, GB

Lee, Jae, London, W1A 1AA, GB
Ageh, Tony, London, N8 8AE, GB
(74) Kramer, Dani, et al, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
(62) 05755612.8 / 1 774 782

(51) **H04N 7/16** (11) **2 309 743 A1**
H04N 5/00

(25) En (26) En
(21) 11151843.7 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 29.12.2005 US 324212 P
29.12.2005 US 324172 P
29.12.2005 US 324204 P
29.12.2005 US 324185 P
29.12.2005 US 324173 P

(54) • *Systeme und Verfahren zur Verwaltung von
Inhalt*
• *Systems and Methods for Managing Con-
tent*
• *Procédés et systèmes pour la gestion de
contenu*

(71) United Video Properties, Inc., 7140 South
Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
(62) 06847656.3 / 1 969 846

(51) **H04N 7/167** (11) **2 309 744 A1**
H04N 7/24

(25) En (26) En
(21) 10195299.2 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 10.10.2005 US 247955
(54) • *Partielle Verschlüsselungstechniken für
Mediendaten*
• *Partial Encryption Techniques For Media
Data*
• *Techniques de cryptage partiel pour don-
nées de média*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) Lindahl, Aram, Menlo Park, CA 94025, US
Girish, Muthya, Santa Clara, CA 95051, US
Duvivier, Christian, Redwood City, CA 94061,
US
(74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB
(62) 06825302.0 / 1 938 602

(51) **H04N 7/167** (11) **2 309 745 A1**

(25) Es (26) En
(21) 09169825.8 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Verschlüsselungsverfahren und Vorrich-
tung für einen audiovisuellen Datenstrom*
• *Encryption procedure and device for an
audiovisual data stream*
• *Procédure de cryptage et dispositif pour
flux audiovisuel*

(71) Alcatel-Lucent España, S.A., Ramírez de
Prado, no. 5, 28045 Madrid, ES
(72) Perez García, Pablo, 28045 Madrid, ES
Ruiz Alonso, Jaime, 28045 Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P.
Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

H04N 7/173 → (51) **H04S 7/00**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 309 746 A1**
G06T 1/00
H04N 5/232

(25) Ja (26) En
(21) 09804866.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062977 17.07.2009
(87) WO 2010/016379 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008202027
(54) • *ZIELPOSITIONSIDENTIFIKATIONSVOR-
RICHTUNG*
• *TARGET POSITION IDENTIFYING APPAR-
ATUS*
• *APPAREIL D'IDENTIFICATION DE POSI-
TION DE CIBLE*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) NAKAMURA Yoshihiro, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP
YAMADA Etsuo, Kariya-shi Aichi 448-8605,
JP
TAKAGI Keiji, Nagoya-shi Aichi 460-0011, JP
CHIBA Masataka, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H04N 7/20 → (51) **H04N 5/44**

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/167**

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 309 747 A2**
H04N 7/46

(25) En (26) En
(21) 10009981.1 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 01.03.2005 US 658008 P
09.08.2005 US 199935
(54) • *Codierung einer Region von Interesse mit
Bitsallozierung im RHO Gebiet*
• *Region-of-interest coding using RHO
domain bit allocation*
• *Codage d'une region d'intérêt avec alloca-
tion de bits dans le domaine RHO*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Wang, Haohong, San Diego California
92121, US
El-Maleh, Khaled Helmi, San Diego California
92122, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 06721120.1 / 1 854 300

(51) **H04N 7/26** (11) **2 309 748 A2**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 10010236.7 (22) 15.10.2004
(84) DE FR GB
(30) 16.10.2003 US 512155 P
13.11.2003 US 519482 P
02.04.2004 US 817309

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur dreidimen-
sionellen Videocodierung*
• *System and method for three-dimensional
video coding*
• *Système et procédé pour le codage vidéo
tridimensionnel*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Lei, Shawmin, Clark WA 98607, US
Sun, Shijun, Clark WA 98683, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 04024614.2 / 1 524 859

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 309 749 A2**
(25) En (26) En
(21) 10012820.6 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.07.2002 US 393894 P
(54) • *Verbesserte Optimierungstechniken für die Datenkompression*
• *Improved optimization techniques for data compression*
• *Techniques d'optimisation améliorées pour la compression de données*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Tourapis, Alexandros, West Windsor, NJ 08550, US
Li, Shipeng, Irvine, CA 92618, US
Wu, Feng, Beijing 100080, CN
Sullivan, Gary J., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03013967.9 / 1 379 090

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 309 750 A2**
H04N 7/36 **H04N 13/00**
(25) En (26) En
(21) 10170452.6 (22) 08.01.2007
(84) DE ES FR GB IT

- (30) 09.01.2006 US 757289 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für Mehrsichtsvideokodierung*
• *Methods and apparatus for multi-view video coding*
• *Procédés et appareil pour codage vidéo multi-vues*

- (71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Su, Yeping, Camas, WA 5750, US
Yin, Peng, Ithaca, NY 14850, US
Gomila, Christina, Princeton, NJ 08540, US
(74) Streit, Arend, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(62) 07716314.5 / 1 972 148

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 309 751 A2**
H04N 7/30
(25) En (26) En
(21) 10182461.3 (22) 16.03.2001
(84) DE FR

- (30) 17.03.2000 JP 2000075790
(54) • *Bildsignalkodiervorrichtung und -verfahren*
• *Image signal encoding device and method*
• *Dispositif et procédé de codage de signaux d'image*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Fujiwara, Yuji, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Nishino, Mazakazu, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Miyshita, Mitsuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 01106712.1 / 1 134 982

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 309 752 A1**
H04N 7/46 **H04N 7/50**
(25) En (26) En
(21) 10184252.4 (22) 04.09.2003
(84) DE FI FR GB NL SE
(30) 06.09.2002 JP 2002261427
07.08.2003 JP 2003289350

- (54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*
• *Motion picture encoding and decoding devices*
• *Dispositif de codage d'une image en mouvement et dispositif de décodage d'une image en mouvement*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP
Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 03019607.5 / 1 406 448

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 309 753 A1**
H04N 7/46 **H04N 7/50**
(25) En (26) En
(21) 10184267.2 (22) 04.09.2003
(84) DE FI FR GB NL SE

- (30) 06.09.2002 JP 2002261427
07.08.2003 JP 2003289350
(54) • *Vorrichtung zur Kodierung von Filmen und Vorrichtung zur Dekodierung von Filmen*
• *Motion picture encoding and decoding devices*
• *Dispositif de codage d'une image en mouvement et dispositif de décodage d'une image en mouvement*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nakagawa, Akira, Kanagawa 211-8588, JP
Miyoshi, Hidenobu, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 03019607.5 / 1 406 448

H04N 7/26 → (51) **G06T 5/00**

H04N 7/26 → (51) **G10L 19/00**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/50**

- (51) **H04N 7/30** (11) **2 309 754 A2**
(25) En (26) En
(21) 10187794.2 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.06.2004 JP 2004188568
(54) • *Bildcodierungsverfahren und Bilddecodierungsverfahren*
• *Image encoding method and image decoding method*
• *Procédé de codage d'image et procédé de décodage d'image*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
Sasai, Hisao, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 05765122.6 / 1 763 251

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 309 755 A1**
(25) En (26) En
(21) 10180940.8 (22) 10.04.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.04.2002 JP 2002112787
06.05.2002 US 377638 P
01.07.2002 JP 2002192533
12.07.2002 JP 2002204718
28.03.2003 JP 2003092490

- (54) • *Vorrichtung zur Bilddekodierung von geschalteten multirate Bitströme mittels PN Ummumerierung.*
• *Multirate bitstream switching, multi reference image decoding apparatus using Picture Number PN renumbering.*
• *Appareil de décodage de trames de flots multiples à vitesses multiples par renumérotation des numéros d' image PN.*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP
Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 07116298.6 / 1 887 805
03746443.5 / 1 496 706

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 309 756 A2**
H04N 7/24
(25) Ko (26) En
(21) 09773750.6 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) KR 2009/003634 02.07.2009
(87) WO 2010/002214 2010/01 07.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 02.07.2008 US 77592 P
01.09.2008 KR 20080085914

- (54) • *BILDCODIERUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG UND DECODIERUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG DAFÜR*
• *IMAGE ENCODING METHOD AND DEVICE, AND DECODING METHOD AND DEVICE THEREFOR*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGES, ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE CORRESPONDANTS*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) ALSHINA, Elena, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
ALSHIN, Alexander, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR
SEREGIN, Vadim, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
SHLYAKHOV, Nikolay, Suwon-si Gyeonggi-do 443-817, KR
KOROTEEV, Maxim, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR

- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/34** (11) **2 309 757 A1**
(25) En (26) En
(21) 10179568.0 (22) 27.05.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 28.05.2002 US 319272 P
11.07.2002 US 319390 P
31.03.2003 US 404211
31.03.2003 US 404293
31.03.2003 US 404298

- (54) • *Verfahren und Systeme zur Bildintraprediktions-modusschätzung, Kommunikation und Organisation*

- *Method and systems for image intra-prediction mode estimation, communication, and organization*
 - *Procédés et systèmes pour l'estimation, la communication et l'organisation de modes d'intra-prédiction d'images*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) Sun, Shijun, Redmond, WA 98052, US
 Kerofsky, Louis Joseph, Camas, WA 98607, US
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London Greater London SW1H 0RJ, GB
 (62) 08007745.6 / 1 944 977
 06019237.4 / 1 746 843
 03730648.7 / 1 510 078

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/46**

- (51) **H04N 7/46** (11) **2 309 758 A2**
H04N 7/36
- (25) En (26) En
 (21) 10178408.0 (22) 04.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 20.11.2002 JP 2002336294
 25.11.2002 JP 2002340391
 (54) • *Vorhersageverfahren für bewegliche Bilder, Kodierungsverfahren und Einrichtung für bewegliche Bilder und Dekodierungsverfahren und Einrichtung für bewegliche Bilder*
 • *Moving image predicting method, moving image encoding method and device, and moving image decoding method and device*
 • *Procéde de prediction d'image animée, procéde et dispositif de codage d'image animée et procéde et dispositif de decodage d'image animée*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
 Lim, Chong Soon, Osaka 540-6207, JP
 Foo, Teck Wee, Osaka 540-6207, JP
 Shen, Sheng Mei, Osaka 540-6207, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
 (62) 03811486.4 / 1 566 970

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 309 759 A1**
H04N 7/26
- (25) En (26) En
 (21) 10183232.7 (22) 18.03.2002
 (84) DE FR GB IT
 (54) • *Komprimierungsanordnung zur Erzeugung eines kodierten Bitstroms aus mehreren Videorahmen*
 • *Compression circuitry for generating an encoded bitstream from a plurality of video frames*
 • *Réseau de circuits de compression pour la génération d'un train de bits d'une pluralité d'images vidéo*
- (71) STMicroelectronics Limited, 1000 Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4SQ, GB
 (72) Bolton, Martin, Blagdon, BS40 7SA, GB
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
 (62) 02251932.6 / 1 347 650

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 9/31 → (51) **G02B 7/02**

- (51) **H04N 9/67** (11) **2 309 760 A2**
G09G 5/02
- (25) En (26) En
 (21) 11152390.8 (22) 12.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 21.10.2003 US 691396
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur effizienten Berechnung von multiprimären Farbumwandlungsmatrizen*
 • *Method and apparatus for efficiently calculating multiprimary color conversion matrices*
 • *Procédé et appareil pour calculer efficacement les matrices de conversion de couleur multi-primaires*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Widdowson, Nicholas Edward, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 04794937.5 / 1 676 254

H04N 9/67 (11) **2 309 761 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09171288.5 (22) 24.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (54) • *Verfahren zur Bearbeitung von Videodaten für eine Flüssigkristallanzeige*
 • *A method for processing video data for a liquid crystal display*
 • *Procédé de traitement de données vidéo pour un affichage à cristaux liquides*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) Belik, Oleg, 5656, AE Eindhoven, NL
 Xie, Yingrong, 5656, AE Eindhoven, NL
 (74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04N 9/804 → (51) **G11B 27/32**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 309 762 A1**
G06T 5/00 **B60R 21/00**
G02B 23/12 **B60R 1/00**
G02B 27/00

- (25) Es (26) En
 (21) 09761829.2 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) ES 2009/000324 10.06.2009
 (87) WO 2009/150272 2009/51 17.12.2009
 (30) 10.06.2008 ES 200801747
 (54) • *GERÄTE ZUR AUTOMATISCHEN BEWERTUNG VON STRASSENSCHILDERN UND -PANELS*
 • *EQUIPMENT FOR THE AUTOMATIC ASSESSMENT OF ROAD SIGNS AND PANELS*
 • *ÉQUIPEMENT DE CONTRÔLE AUTOMATIQUE DE SIGNAUX DE TRAFIC ET DE PANNEAUX*
- (71) Euroconsult Nuevas Tecnologías, S.A., C/ Rafael Pillado Mourelle N°2 Polígono Industrial Río de Janeiro, 28110 Algete (Madrid), ES
 Universidad de Alcalá, Plaza San Diego, 28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES

- Safecontrol, S.A., C/ Nuria 91 - 4° C - 2, 28034 Madrid, ES
 (72) FERNÁNDEZ ÁLVAREZ, Raúl, E-28110 Algete (Madrid), ES
 ABELLÓ GARCÍA, Bernardo, E-28110 Algete (Madrid), ES
 GARCIA MÁRQUEZ, José María, E-28110 Algete (Madrid), ES
 SÁNCHEZ DOMÍNGUEZ, Fernando, E-28110 Algete (Madrid), ES
 SOTELO VÁZQUEZ, Miguel Ángel, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 BERGASA PASCUAL, Luis Miguel, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 GARCÍA GARRIDO, Miguel Ángel, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 REVENGA DE TORO, Pedro, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 GAVILÁN VELASCO, Miguel, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 FERNÁNDEZ LLORCA, David, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 PARRA ALONSO, Ignacio, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 FERNÁNDEZ ALCANTARILLA, Pablo, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, José Pablo, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 GONZÁLEZ ARROYO, Álvaro, E-28801 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 CALAVIA REDONDO, David, E-28034 Madrid, ES
 MORENO LÓPEZ, Emiliano, E-28001 Madrid, ES
 HERRANZ CABRILLA, Fernando, 28871 Alcalá de Henares (Madrid), ES
 (74) Alvarez, Fernando, et al, Nunez de Balboa, 31, P.O. Box 170, 28001 Madrid, ES

(51) **H04N 13/00** (11) **2 309 763 A1**
G11B 20/12 **H04N 5/92**

- (25) Ja (26) En
 (21) 10791992.0 (22) 14.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (86) JP 2010/060014 14.06.2010
 (87) WO 2010/150674 2010/52 29.12.2010
 (30) 22.06.2009 JP 2009147768
 24.02.2010 JP 2010039040
 (54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVERFAHREN, WIEDERGABEVORRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND PROGRAMM*
 • *INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, PLAYBACK DEVICE, PLAYBACK METHOD, AND PROGRAM*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'INFORMATION, DISPOSITIF ET PROCÉDE DE LECTURE, ET LOGICIEL*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) KATO Motoki, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 309 764 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09170382.7 (22) 16.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (54) • *3D-Bildschirmgrößenausgleich*

- 3D screen size compensation
 - Compensation de taille d'écran 3D
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 13/00** (11) **2 309 765 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10006316.3 (22) 18.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 11.09.2009 US 584726
 (54) • System und Verfahren für dreidimensionalen Videoaufzeichnungsarbeitsablauf zur dynamischen Darstellung
 • System and method for three-dimensional video capture workflow for dynamic rendering
 • Système et procédé pour le flux de travail de capture vidéo tridimensionnelle pour rendu dynamique
- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
- (72) Robert, Arnaud, Burbank California 91501, US
- (74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 309 766 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10009055.4 (22) 31.08.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 15.09.2009 US 242644 P
 23.10.2009 US 604980
 (54) • Verfahren und System zum Rendern von dreidimensionalen Grafiken auf Basis von dreidimensionalen Anzeigefähigkeiten
 • Method and system for rendering 3D graphics based on 3D display capabilities
 • Procédé et système de rendu de graphiques en 3D basé sur les capacités d'affichage en 3D
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Hulyalkar, Samir, 18940 Newton PA, US
 Kellermann, Marcus, 92172 San Diego CA, US
 Chen, Xuemin, 92067 Rancho Santa Fee CA, US
 Klebanov, Ilja, L3T 3C9 Thornhill, CA
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 309 767 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10175845.6 (22) 08.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 16.09.2009 JP 2009214296
 (54) • Empfang, Aussendung und Wiedergabe-steuerung stereoskopischer Bilddaten
 • Reception, transmission and playback control of stereoscopic image data
 • Réception, transmission et contrôle de reproduction de données d'image stéréoscopiques

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kitazato, Naohisa, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04N 13/00** (11) **2 309 768 A2**
G06F 3/01
 (25) En (26) En
 (21) 10186446.0 (22) 04.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 09.10.2009 KR 20090096210
 (54) • Mobiles Endgerät mit 3D/2D Display und Steuerungsverfahren dafür
 • Mobile terminal with 3D/2D display and controlling method thereof
 • Terminal mobile avec un écran 3D/2D et son procédé de contrôle
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Lee, Ho Phil, 153-801, SEOUL, KR
 Lee, Yun Sung, 153-801, SEOUL, KR
 Park, Seong Joon, 153-801, SEOUL, KR
 Tho, Gi Hoon, 153-801, SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

H04N 13/00 → (51) **H04N 7/26**

H04N 13/02 → (51) **G03B 5/00**

H04N 17/00 → (51) **G06T 7/00**

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 309 769 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10187113.5 (22) 11.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 10.10.2009 US 278785 P
 (54) • Drahtlose Datenprotokollierungsvorrichtung
 • Wireless data logging device
 • Dispositif d'enregistrement de données sans fil
- (71) White Box, Inc., PO Box 4462, Stamford, CT 06907, US
- (72) Hollander, Milton B., Stamford, CT 06903, US
- (74) Macchiarelli, Michael A., Shelton, CT 06484, US
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 309 770 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10187115.0 (22) 11.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 10.10.2009 US 278784 P
 (54) • Drahtloser Kreisblattschreiber
 • Wireless circular chart recorder
 • Enregistreur de diagrammes circulaires sans fil
- (71) White Box, Inc., PO Box 4462, Stamford, CT 06907, US

- (72) Hollander, Milton B., Stamford, CT 06903, US
- Baghai, Shahin, Trumbull, CT 06611, US
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 309 771 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09802873.1 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/063145 23.07.2009
 (87) WO 2010/013630 2010/05 04.02.2010
 (30) 29.07.2008 JP 2008194928
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR FERN-VERWALTUNG
 • REMOTE MANAGEMENT DEVICE AND REMOTE MANAGEMENT SYSTEM
 • DISPOSITIF DE GESTION À DISTANCE ET SYSTÈME DE GESTION À DISTANCE
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) KAWAI, Seiji, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04Q 11/00 → (51) **H04J 14/02**

H04R 1/00 → (51) **H04R 1/40**

H04R 1/02 → (51) **H04R 1/40**

H04R 1/06 → (51) **H04R 1/40**

(51) **H04R 1/10** (11) **2 309 772 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09172541.6 (22) 08.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (54) • Hörsprechgarnitur mit Kennzeichnungsschild und Wangenabstandshalter
 • Headset with a name tag display and a cheek spacer
 • Casque micro pourvu d'un affichage personnalisé et d'un séparateur de joue
- (71) Sennheiser Communications A/S, Langager 6, 2680 Solrød Strand, DK
- (72) Jensen, Lars Tuborg, 2680, Solrød Strand, DK
- (74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

(51) **H04R 1/10** (11) **2 309 773 A1**
H04R 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 10195434.5 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 30.01.2006 US 307255
 (54) • Ohrhörer mit Leckkontrolle und Einrichtung dafür
 • Earphone with leakage control and device therefor
 • Oreillette avec une commande de fuite et dispositif pour celle-ci
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Weinans, Erwin, NL-7878, PH Klijndik, NL

Hin, Rene, NL-7827, CD Emmen, NL
Schreuder, Johan, NL-9536, PE Ees, NL
Sampimon, Gerjo, NL-7843, PV Erm, NL
(74) Aurell, Henrik, Albihs.Zacco AB P.O. Box
4289, 203 14 Malmö, SE
(62) 06792667.5 / 1 980 131

(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlin-
gen, DE

(25) En (26) En
(21) 10183709.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(27) 29.09.2006 EP 06121538
(54) • Hörvorrichtung und Ohrstück
• Hearing device and earpiece
• Appareil auditif et oreillette
(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum,
DK
(72) Svendsen, Klaus L., DK-2765, Smørum, DK
Trolle, Jesper, DK-2765, Smørum, DK
Würfel, Claus, DK-2765, Smørum, DK
(62) 06121538.0 / 1 906 699

H04R 1/10 → (51) H02J 7/00

H04R 17/00 → (51) H04R 1/40

H04R 19/00 → (51) H04R 1/40

(51) **H04R 1/40** (11) **2 309 774 A1**
G01N 29/24 **G01S 7/521**
G01S 15/89 **H04R 1/00**
H04R 1/02 **H04R 1/06**
H04R 3/00 **H04R 17/00**
H04R 19/00
(25) Ja (26) En
(21) 09829157.8 (22) 27.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(51) **H04R 25/00** (11) **2 309 776 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170198.7 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

H04R 25/00 → (51) H04R 1/10

H04R 25/02 → (51) H04R 25/00

AL BA RS
(54) • Hörgerät mit Mitteln mit adaptivem Rück-
meldungsungleich
• Hearing aid with means for adaptive feed-
back compensation
• Appareil auditif permettant une compen-
sation adaptative de réaction
(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750
Ballerup, DK
(72) Gran, Karl-Fredrik Johan, 216 11, Malmö, SE
Ma, Guillin, 2800, Lyngby, DK
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

AL BA RS
(54) • Hörgerät mit Mitteln für Dekorrelationein-
gabe- und Ausgabesignale
• A hearing aid with means for decorrelating
input and output signals
• Appareil auditif permettant de dé-corréler
les signaux d'entrée et de sortie
(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750
Ballerup, DK
(72) Ma, Guillin, DK-2800 Lyngby, DK
Gran, Karl-Fredrik Johan, SE-216 11 Malmö,
SE
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04S 7/00** (11) **2 309 780 A1**
G11B 20/00 **H04N 7/173**

(25) Ja (26) En
(21) 10766863.4 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/070020 27.11.2009
(87) WO 2010/061912 2010/22 03.06.2010
(30) 28.11.2008 JP 2008304744
(54) • ULTRASCHALLWANDLER, ELEKTRONI-
SCHE VORRICHTUNG UND ULTRA-
SCHALLENDOSKOP
• ULTRASONIC TRANSDUCER, ELECTRO-
NIC DEVICE, AND ULTRASONIC ENDO-
SCOPE
• TRANSDUCTEUR ULTRASONIQUE, DIS-
POSITIF ÉLECTRONIQUE ET ENDOSCOPE
ULTRASONIQUE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 309 777 A1**

(25) En (26) En
(21) 09170200.1 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(86) JP 2010/002930 22.04.2010
(87) WO 2010/122802 2010/43 28.10.2010
(30) 24.04.2009 JP 2009105988
(54) • TONWIEDERGABEVORRICHTUNG
• SOUND REPRODUCTION APPARATUS
• APPAREIL DE REPRODUCTION SONORE

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) MIZUNUMA Akiko, Tokyo 151-0072, JP
SAWADA, Yukihiko, Tokyo 151-0072, JP
WAKABAYASHI, Katsuhiko, Tokyo 151-0072,
JP
FUJIMURA, Takano, Tokyo 151-0072, JP
IMAHASHI, Takuya, Tokyo 151-0072, JP
SATO, Sunao, Tokyo 151-0072, JP
IRIE, Kei, Tokyo 151-0072, JP
KURIHARA, Kozue, Tokyo 151-0072, JP
ADACHI, Hideo, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

AL BA RS
(54) • Hörgerät mit Mitteln für Dekorrelationein-
gabe- und Ausgabesignale
• A hearing aid with means for decorrelating
input and output signals
• Appareil auditif permettant de dé-corréler
les signaux d'entrée et de sortie
(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750
Ballerup, DK
(72) Ma, Guillin, DK-2800 Lyngby, DK
Gran, Karl-Fredrik Johan, SE-216 11 Malmö,
SE
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04S 7/00** (11) **2 309 781 A2**

(25) En (26) En
(21) 10153467.5 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) INOUE, Yoshifumi, Osaka 540-6207, JP
YAMADA, Masazumi, Osaka 540-6207, JP
(74) Unland, Jochen Hermann, et al, Eisenführ,
Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060
Bremen, DE

AL BA RS
(30) 23.09.2009 US 245064 P
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Berechnung
der Filterkoeffizienten für vordefinierte
Lautsprecheranordnung
• Apparatus and method for calculating filter
coefficients for a predefined loudspeaker
arrangement
• Appareil et procédé pour le calcul de
coefficients de filtres pour un agencement
de haut-parleurs prédéfini
(71) Iosono GmbH, Erich-Kästner-Strasse 1,
99094 Erfurt, DE
(72) Brückmann, Robert, 99102 Niedernissa, DE
Melchior, Frank, 99084 Erfurt, DE
Dausel, Martin, 98693 Erfurt, DE
Gräfe, Andreas, 99085 Erfurt, DE
(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

H04R 3/00 → (51) G10L 21/02

H04R 3/00 → (51) H04R 1/40

H04R 5/033 → (51) H02J 7/00

(51) **H04R 7/04** (11) **2 309 775 A2**
(25) De (26) De
(21) 10013461.8 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(51) **H04R 25/00** (11) **2 309 778 A1**

(25) En (26) En
(21) 10170145.6 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 23.09.2009 US 245064 P
(54) • Hörgerät
• A hearing aid
• Appareil d'aide auditive
(71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Con-
stitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) SALTYSKOV, Oleg, Fairlawn, NJ 07410, US
ARNDT, Georg-Erwin, 90587 Obermichel-
bach, DE
GEBERT, Anton, 91077 Kleinsendelbach, DE
GEBHARDT, Volker, 91077 Neunkirchen am
Brand, DE
(74) Wheatley, Alison Clare, et al, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

BA ME
(30) 09.10.2009 DE 102009048990
(54) • Flächenlautsprechervorrichtung
• Planar loudspeaker device
• Dispositif haut-parleur planaire

(71) puren GmbH, Rengoldshauser Strasse 4,
88662 Überlingen, DE
(72) Bommer, Hans, 88662 Überlingen, DE
Schmidt, Peter, 78234 Engen, DE
Schlott, Wolfgang, 88690 Uhlhingen, DE
Huber, Reto, 8580 Amriswil, CH
Huber, Alexander, 9322 Egnach, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 309 779 A1**

(25) En (26) En
(21) 10170145.6 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 23.09.2009 US 245064 P
(54) • Hörgerät
• A hearing aid
• Appareil d'aide auditive
(71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Con-
stitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) SALTYSKOV, Oleg, Fairlawn, NJ 07410, US
ARNDT, Georg-Erwin, 90587 Obermichel-
bach, DE
GEBERT, Anton, 91077 Kleinsendelbach, DE
GEBHARDT, Volker, 91077 Neunkirchen am
Brand, DE
(74) Wheatley, Alison Clare, et al, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 309 782 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08778179.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062759 15.07.2008

(51) **H04R 25/00** (11) **2 309 779 A1**
H04R 25/02

- (87) WO 2010/007666 2010/03 21.01.2010
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KONDO, Taiji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 4/02 → (51) **H04W 48/20**

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 309 783 A1**
H04W 48/06
- (25) En (26) En
(21) 10187291.9 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME
- (30) 12.10.2009 KR 20090096559
- (54) • *Netzwerkserver, mobiles Kommunikations- endgerät und Betriebsverfahren dafür*
• *Network server, mobile communication terminal, and operating method thereof*
• *Serveur de réseau, terminal de communication mobile et son procédé de fonctionnement*
- (71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2, DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-270, KR
- (72) Han, Kun Wook, 150-073, Seoul, KR
Kim, Tae Jong, 122-070, Seoul, KR
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 309 784 A1**
H04W 48/10
- (25) En (26) En
(21) 11152134.0 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.09.2007 US 974829 P
22.09.2008 US 235417
- (54) • *Unterstützung einer Multicast-sitzung in einem drahtlosen Kommunikationsnetz*
• *Method and access network for scheduling a message advertising a multicast session*
• *Support d'une session de multidiffusion dans un réseau de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Song, Bongyong, San Diego, CA 92121, US
Santhanam, Arvind, San Diego, CA 92121, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 08834285.2 / 2 193 637

- (51) **H04W 4/16** (11) **2 309 785 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10153280.2 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 12.10.2009 US 250753 P

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Anpassung der Anrufzielnummer*
• *Call destination number mapping method, device and system*
• *Procédé, dispositif et système de mise en correspondance de numéros de destination*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kuhl, Lawrence Edward, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Werner, Colin Mark, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- Bender, Christopher Lyle, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- Totzke, Scott William, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04W 4/24 → (51) **G06Q 20/00**

H04W 8/20 → (51) **H04L 29/06**

H04W 8/26 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04W 16/00** (11) **2 309 786 A1**
H04B 7/15 **H04W 84/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08791926.2 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063695 30.07.2008
- (87) WO 2010/013332 2010/05 04.02.2010
- (54) • *DATENRELAISEINRICHTUNG UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN HIERDURCH*
• *DATA RELAY DEVICE AND FRAME PROCESSING METHOD BY THE SAME*
• *DISPOSITIF RELAIS DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TRAME PAR CELUI-CI*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SHIMADA, Hirokazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TOYODA, Yoshimi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
YOSHITOME, Hideki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
MAEDA, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
EIZA, Chie, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 16/00** (11) **2 309 787 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 09799960.1 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/072556 30.06.2009
- (87) WO 2010/009645 2010/04 28.01.2010
- (30) 25.07.2008 CN 200810133275
- (54) • *VERFAHREN FÜR EIN DOWNLINK-EMP-FANGSSTATUS-FEEDBACK*
• *DOWNLINK RECEIVING STATUS FEEDBACK METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RENVOI D'INFORMATIONS D'ÉTAT DE RÉCEPTION EN VOIE DESCENDANTE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) YU, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
DU, Zhongda, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H04W 16/04** (11) **2 309 788 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 09804499.3 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) CN 2009/073097 05.08.2009
- (87) WO 2010/015199 2010/06 11.02.2010
- (30) 05.08.2008 CN 200810142288
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR KONFIGURIERUNG VON NETZBETRIEBSMITTELN*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR NETWORK RESOURCE CONFIGURATION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE CONFIGURATION DE RESSOURCE RÉSEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Shukun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHOU, Zhaojie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LV, Boya, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 16/16 → (51) **H04W 24/02**

- (51) **H04W 16/18** (11) **2 309 789 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09803050.5 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063677 31.07.2009
- (87) WO 2010/013812 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 JP 2008200262
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND -BETRIEBSVORRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND OPERATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET DISPOSITIF OPÉRATIONNEL*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) HOSONO, Hiroyuki c/o NTT DOCOMO INC., Int.Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04W 16/18 → (51) **H04W 24/04**

H04W 16/28 → (51) **H04J 99/00**

H04W 16/28 → (51) **H04W 48/18**

- (51) **H04W 24/00** (11) **2 309 790 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10187075.6 (22) 08.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 11.10.2009 US 250544 P
- (54) • *Identifizierungsfehler in einem drahtlosen lokalen Netzwerk*
• *Authentication failure in a wireless local area network*
• *Erreur d'identification dans un réseau local sans fil*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kholaf, Ahmad Mohammad, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Barbu, Ion, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Bakthavathsalu, Krishna Kumar, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Mendahawi Nayef Fawaz, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Fedotenko, Denis, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04W 24/02** (11) **2 309 791 A1**
H04W 16/16 **H04W 24/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09803052.1 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063679 31.07.2009
- (87) WO 2010/013814 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 JP 2008200260
- (54) • *FUNKBASISSTATION UND MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO BASE STATION AND MOBILE COMMUNICATION METHOD*
• *STATION DE BASE RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) HOSONO, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 24/04** (11) **2 309 792 A1**
H04W 16/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 09803051.3 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063678 31.07.2009
- (87) WO 2010/013813 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 JP 2008200259
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND -BETRIEBSVORRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND OPERATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET DISPOSITIF OPÉRATIONNEL*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) HOSONO, Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04W 24/08 → (51) **H04W 24/02**

- (51) **H04W 24/10** (11) **2 309 793 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09305955.8 (22) 08.10.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Verfahren zur Kanalzustandsmessung in drahtlosen multimodalen multi-hop Netzwerken*
• *Method for channel state measurement in multi-mode multi-hop wireless networks*
• *Procédé pour la mesure de l'état d'un canal dans des réseaux sans fil multimodaux à sauts multiples*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Salonidis, Theodoros, 92648 Boulogne cedex, FR
Lundgren, Henrik, 92648 Boulogne cedex, FR
Subramanian, Anand, 92648 Boulogne cedex, FR
Towsley, Don, 92648 Boulogne cedex, FR
- (74) Berthier, Karine, et al, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

H04W 24/10 → (51) **H04B 17/00**

H04W 24/10 → (51) **H04W 48/18**

- (51) **H04W 28/02** (11) **2 309 794 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08783561.7 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/001370 25.07.2008
- (87) WO 2010/009579 2010/04 28.01.2010
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG, DIE IN FUNKRELAISNETZEN VERWENDET WERDEN, UM DIE TOPOLOGIE VON NETZEN ZU REKONSTRUIEREN*
• *A METHOD AND DEVICE USED IN RADIO RELAY NETWORKS TO RE-CONSTRUCT THE TOPOLOGY OF NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF UTILISÉ DANS DES RÉSEAUX RELAIS RADIO POUR RECONSTRUIRE LA TOPOLOGIE DE RÉSEAUX*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) LENG, Xiaobing, Shanghai 201206, CN
WANG, Jikang, Shanghai 201206, CN
ZHANG, Kaibin, Shanghai 201206, CN
JIN, Shan, Shanghai 201206, CN
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H04W 28/18 → (51) **H04L 29/06**

H04W 28/22 → (51) **H04L 12/56**

H04W 28/22 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 28/26** (11) **2 309 795 A1**
H04W 36/08
- (25) En (26) En
- (21) 09290775.7 (22) 12.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Übergabeverwaltung in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*
• *Method and apparatus for handover management in a wireless communications network*

- *Procédé et appareil pour la gestion du transfert dans un réseau de communication sans fil*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Grob-Lipski, Heidrun, 72181 Starzach, DE
- (74) Cockayne, Gillian, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 36/08** (11) **2 309 796 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09360044.3 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Weiterreichungssteuerung*
• *Handover control*
• *Contrôle de transfert*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Brend, Graham, Bathford, Bath BA1 7UE, GB
- (74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **H04W 36/12** (11) **2 309 797 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10181398.8 (22) 25.10.2000
- (84) DE FR GB IT
- (30) 22.11.1999 DE 19956062
05.04.2000 DE 10017062
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Mobilfunknetzes*
• *Method for operating a mobile radio network*
• *Procédé pour faire fonctionner un réseau de téléphonie mobile*
- (71) ICom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
- (72) Hans, Martin, 31162, Bad Salzdetfurth, DE
Beckmann, Mark, 38124, Braunschweig, DE
- (74) Gigerich, Jan, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
- (62) 00987022.1 / 1 236 372

(51) **H04W 36/18** (11) **2 309 798 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10188352.8 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren und System für die automatische Nahtlosmobilität*
• *Method and System for Automatic Seamless Mobility*
• *Procédé et système pour mobilité automatique sans interruption*
- (71) Ascendent Telecommunications Inc., 15260 Ventura Boulevard, Suite 1410, Sherman Oaks, CA 91403, US
- (72) Gisby, Doug, Rolling Meadows, Illinois 60008, US
Gray, Michael, Glen Ridge, NJ 07082, US
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 08151185.9 / 2 112 849

(51) **H04W 40/36** (11) **2 309 799 A1**
H04L 12/56

- (25) Zh (26) En
- (21) 09806324.1 (22) 24.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) CN 2009/072427 24.06.2009
- (87) WO 2010/017721 2010/07 18.02.2010
- (30) 15.08.2008 CN 200810134690
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTIMALISIERUNG DES KOMMUNIKATIONSWEGES*
• *A ROUTE OPTIMIZATION METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D OPTIMISATION D ITINÉRAIRE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WU, Qin, 518129 Shenzhen, CN
XIA, Jinwei, 518129 Shenzhen, CN
GONG, Xiaoyu, 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04W 48/06** (11) **2 309 800 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09305957.4 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Verhinderung von Überlastung bei Funkzugriff in einem mobilen oder drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Prevention of congestion at radio access in a mobile or wireless communication system*
• *Prévention de la congestion d'un accès radio dans un système de communication mobile ou sans fil*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Ballot, Jean-Marc, 91620 Nozay, FR
Thiebaut, Laurent, 91620 Nozay, FR
- (74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04W 48/06 → (51) **H04W 4/06**

H04W 48/10 → (51) **H04W 4/06**

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 309 801 A1**
H04B 7/04 **H04J 99/00**
H04W 16/28 **H04W 24/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09802993.7 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) JP 2009/063507 29.07.2009
- (87) WO 2010/013751 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 JP 2008195691
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE RADIOCOMMUNICATION*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) TAMAKI, Tsuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 309 802 A1**
H04W 28/12
- (25) En (26) En

- (21) 10184138.5 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (30) 13.11.2003 US 519514 P
- (54) • *Netzwerkauwahlverfahren und Gerät mit Heimnetzwerk-Priorisierung nach einer Netzwerksignalkückgewinnung oder nach dem Einschalten*
• *Network selection methods and apparatus with home network prioritization after network signal recovery or power-on*
• *Procédé de sélection de réseau et appareil avec priorité au réseau domestique apres reprise de signal de réseau ou mise sous tension.*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Gunarantnam, Jayasri, Kitchener Ontario N2H 4J3, CA
Naqvi, Noushad, Waterloo Ontario N2K 4C1, CA
Taylor, Bryan, Kitchener Ontario N2K 1T3, CA
Swann, Craig Ian Haight, Waterloo Ontario N2L 2Y6, CA
Phipps, Darcy Richard, Waterloo Ontario N2V 2MB, CA
Hind, Hugh, Waterloo Ontario N2K 3Z2, CA
Nguyen, Bao Quoc, Waterloo Ontario N2T 2T8, CA
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 07117988.1 / 1 881 716
04715217.8 / 1 683 380

- (51) **H04W 48/20** (11) **2 309 803 A1**
H04W 4/02
- (25) Es (26) En
- (21) 09802540.6 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (86) ES 2009/070322 30.07.2009
- (87) WO 2010/012854 2010/05 04.02.2010
- (30) 01.08.2008 ES 200802312
- (54) • *ZUGANGSPUNKT ZUR ÜBERTRAGUNG GEOGRAPHISCHER POSITIONSDATEN AUF MOBILE ENDGERÄTE SOWIE MOBILE ENDGERÄT ZUM EMPFANGEN DER INFORMATIONEN UND ZUR POSITIONSBESTIMMUNG ANHAND BESAGTER INFORMATIONEN*
• *ACCESS POINT WHICH TRANSMITS GEOGRAPHICAL POSITIONING INFORMATION FROM THE ACCESS POINT TO MOBILE TERMINALS, AND MOBILE TERMINAL WHICH RECEIVES THE INFORMATION AND DETERMINES THE POSITION THEREOF BASED ON SAID INFORMATION*
• *POINT D'ACCÈS À FONCTION D'ÉMISSION D'UNE INFORMATION DE POSITION GÉOGRAPHIQUE LE CONCERNANT À DES TERMINAUX MOBILES ET TERMINAL MOBILE À FONCTION DE RÉCEPTION DE LADITE INFORMATION ET D'ÉVALUATION DE SA POSITION SUR LA BASE DE L'INFORMATION*
- (71) Telefónica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
- (72) CADENAS GONZALEZ, Alejandro, E-28013 Madrid, ES
CARRO MARTINEZ, Belén, E-28013 Madrid, ES
SANCHEZ ESGUEVILLAS, Antonio, Javier, E-28013 Madrid, ES

- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- (51) **H04W 52/02** (11) **2 309 804 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09172699.2 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum Ausschalten einer Basisstation innerhalb eines zellularen Kommunikationsnetzwerks*
• *Method for switching off a base station within a cellular communication network*
• *Procédé de coupure d'une station de base dans un réseau de communication cellulaire*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Balageas, Carine, 91620 Nozay, FR
Leclerc, Brice, 91620 Nozay, FR
- (74) Camus, Olivier Jean-Claude, et al, Cabinet Camus Lebkitri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 309 805 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10159813.4 (22) 13.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 11.10.2009 US 250549 P
11.10.2009 US 250544 P
- (54) • *Handhabung eines falschen WEP-Schlüssels und zugehöriger Batterieentleerungs- und Kommunikationsaustauschfehler*
• *Handling wrong WEP key and related battery drain and communication exchange failures*
• *Traitement d'une mauvaise clé WEP, de l'épuisement de la batterie et des défaillances d'échange correspondantes*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kholoif, Ahmad M, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Barbu, Ion, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Mendahawi, Nayef, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Bakthavathsalu, Krishna Kumar, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 309 806 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10181770.8 (22) 14.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.10.2005 US 264797
- (54) • *Knotenregelung unter Verwendung von einem crossed-ladder-Muster in drahtlosen Sensornetzwerken*
• *Node control using crossed ladder pattern in wireless sensor networks*
• *Contrôle d'un noeud par motif crossed ladder dans des réseaux de capteurs sans fil*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Keshavarzian, Abtin, PALO ALTO, CA 94304, US
Venkatraman, Lakshmi, PALO ALTO, CA 94304, US
Lee, Huang, PALO ALTO, CA 94304, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(62) 06021580.3 / 1 780 951

(51) **H04W 52/36** (11) **2 309 807 A2**
H04B 17/00

(25) En (26) En

(21) 10186529.3 (22) 05.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 KR 20090096259
05.04.2010 KR 20100031072(54) • *Verfahren zur Leistungsaussteuerungsre-
serveberichterstattung, Ressourcenzuwei-
sung und Leistungsregelung*
• *Methods for power headroom reporting,
resource allocation, and power control*
• *Procédés pour le rapport de marge d'ali-
mentation, l'affectation de ressources et le
contrôle de la puissance*(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR(72) Yeon, Myung Hoon, Suwon-si, Gyeonggi-do,
KR
Cho, Joon Young, Suwon-si, Gyeonggi-do,
KR(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-
landsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13,
2517 JS Den Haag, NL(51) **H04W 60/00** (11) **2 309 808 A2**

(25) En (26) En

(21) 10173790.6 (22) 24.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 12.10.2009 KR 20090096562

(54) • *Bereitstellung eines Dienstes unter Ver-
wendung eines Relaisknotens in einem
verbesserten Partnerschaftsprojektsystem
der dritten Generation mit langfristiger
Entwicklung (3gpp)*
• *Providing service using relay node in 3rd
generation partnership project (3gpp) long
term evolution (lte)-advanced system*
• *Fournissement d'un service à l'aide d'un
noeud de relais dans un système avancée à
évolution sur le long terme pour projet de
partenariat de 3ème génération (3gpp)*(71) Electronics and Telecommunications
Research Institute, 161 Gajeong-dong
Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR(72) Kang, Sook Yang, 305-700, Daejeon, KR
Lim, Soon Yong, 305-700, Daejeon, KR
Park, Aesoon, 305-700, Daejeon, KR
Yang, Mi Jeong, 305-700, Daejeon, KR(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE(51) **H04W 60/00** (11) **2 309 809 A1**

(25) En (26) En

(21) 10176456.1 (22) 13.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 14.05.2004 US 571421 P

15.12.2004 US 13883
31.03.2005 US 97866
12.05.2005 US 129134(54) • *nachrichtenübermittlung in einem unlicen-
sierten mobilzugangstelekkommunika-
tionssystem*
• *Messaging in an unlicensed mobile access
telecommunications system*• *Messagerie mise en oeuvre dans un
système de telecommunications a acces
mobile sans licence*(71) Kineto Wireless, Inc., 1601 McCarthy Blvd.,
Milpitas, CA 95035, US(72) Gallagher, Michael, D., 95124 San Jose CA
California, DEGupta, Rajeev, 94086 Sunnyvale CA Califor-
nia, DE
Markovic, Milan, 94588 Pleasanton CA
California, USShi, Jianxiong, 94588 Pleasanton CA Cali-
fornia, USBaranowski, Joseph, G., 95037 Morgan Hill,
US(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

(62) 05749844.6 / 1 749 372

(51) **H04W 64/00** (11) **2 309 810 A1**
H04W 88/08

(25) En (26) En

(21) 09447049.9 (22) 08.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zum Prüfen auf die Gegenwart
eines tragbaren Geräts in einer Zelle*
• *Method for checking the presence of a
mobile device in a cell*
• *Procédé pour vérifier la présence d'un
dispositif mobile dans une cellule*(71) Thomson Telecom Belgium, Prins Boude-
wijnlaan 47, 2650 Edegem, BE
THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo,
92648 Boulogne Cédex, FR(72) Claes Stan, 2650 Edegem, BE
Parker Stephen, 2650 Edegem, BE(74) Berthier, Karine, Thomson multimedia Eur-
opean Patent Operations 46 Quai A. Le Gallo,
92648 Boulogne Cédex, FR(51) **H04W 68/00** (11) **2 309 811 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09804476.1 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CN 2009/072980 29.07.2009

(87) WO 2010/015176 2010/06 11.02.2010

(30) 07.08.2008 CN 200810135277

28.09.2008 CN 200810169217

(54) • *PAGING-VERFAHREN, NETZELEMENT,
VERWALTUNGSNETZELEMENT UND
KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *PAGING METHOD, NETWORK ELEMENT,
MANAGEMENT NETWORK ELEMENT AND
COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE RADIOMESSAGERIE, ÉLÉ-
MENT DE RÉSEAU, ÉLÉMENT DE RÉSEAU
DE GESTION ET SYSTÈME DE COMMU-
NICATION*(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) WU, Wenfu, Shenzhen, CN

HU, Weihua, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies
Riesstrasse 25, 80992 München, DE(51) **H04W 68/02** (11) **2 309 812 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09802375.7 (22) 24.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/072430 24.06.2009

(87) WO 2010/012182 2010/05 04.02.2010

(30) 30.07.2008 CN 200810135123

(54) • *ERDBEBEN- UND TSUNAMI-WARNSYS-
TEM SOWIE ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN
FÜR VORABENACHRICHTIGUNGEN*
• *AN EARTHQUAKE AND TSUNAMI WARN-
ING SYSTEM AND A TRANSMISSION
METHOD FOR PRIMARY NOTIFICATION*
• *SYSTÈME D'ALERTE DE SÉISME ET DE
TSUNAMI ET PROCÉDÉ DE TRANSMIS-
SION DE NOTIFICATION PRINCIPALE*(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN(72) GOU, Wei, Shenzhen Guangdong 518057,
CNWANG, Bin, Shenzhen Guangdong 518057,
CN

BI, Feng, Shenzhen Guangdong 518057, CN

MA, Zijiang, Shenzhen Guangdong 518057,
CNYUAN, Ming, Shenzhen Guangdong 518057,
CN

HAN, Xiaojiang, Shenzhen Guangdong

518057, CN

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR(51) **H04W 72/04** (11) **2 309 813 A2**
H04B 7/26 **H04L 1/18**
H04B 7/14

(25) Ko (26) En

(21) 09803185.9 (22) 31.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) KR 2009/004307 31.07.2009

(87) WO 2010/013980 2010/05 04.02.2010

(88) 14.05.2010

(30) 01.08.2008 US 85427 P

(54) • *RESSOURCENZUWEISUNGSVERFAHREN
FÜR BACKHAUL- UND ZUGANGSLINKS IN
EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM MIT EINEM RELAIS*
• *RESOURCE ALLOCATION METHOD FOR
BACKHAUL LINK AND ACCESS LINK IN A
WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
INCLUDING RELAY*
• *PROCÉDÉ D'AFFECTATION DE RESSOUR-
CES POUR LIAISON TERRESTRE ET LIAI-
SON D'ACCÈS DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATION SANS FIL COMPRE-
NANT UN RELAIS*(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR(72) PARK, Kyu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KRCHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KRCHO, Han Kyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KRLEE, Eun Jong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KRSUNG, Doo Hyun, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR(74) Frenkel, Matthias Alexander, et al, Wuesthoff
& Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE(51) **H04W 72/08** (11) **2 309 814 A1**
H04W 72/12 **H04B 7/26**
H04J 1/00 **H04J 3/16**
H04J 11/00

(25) En (26) En

(21) 11153182.8 (22) 17.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.08.2006 JP 2006225927
- (54) • *Basisstation und mobilstation*
• *Base station and mobile station*
• *Station de base radio et station mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Ofuji, Yoshiaki, Tokyo 100-6150, JP
Higuchi, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
Sawahashi, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 07792668.1 / 2 056 614

(51) **H04W 72/10** (11) **2 309 815 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 10184367.0 (22) 15.02.2000
- (84) DE FR GB IT
- (30) 08.03.1999 DE 19910239
- (54) • *Betrieb eines Mobilfunknetzes unter Verwendung von Zugriffsberechtigungsdaten*
• *Operation of a mobile radio network using access permission data*
• *Opération d'un réseau mobile utilisant des données de permission d'accès*
- (71) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
- (72) Fischer, Ralf, 31199, Diekholzen, DE
Hans, Martin, 31162, Bad Salzdetfurth, DE
Kowalewski, Frank, 37085, Göttingen, DE
Laumen, Josef, 85375, Neufahrn, DE
Schmidt, Gunnar, 78052, Villingen-Schwenningen, DE
Lechner, Detlef, 12101, Berlin-Tempelhof, DE
Schulz, Holger, 10587, Berlin, DE
- (74) Molnia, David, Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE
- (62) 10002772.1 / 2 194 750
07009265.5 / 1 841 268
00916749.5 / 1 186 189

(51) **H04W 72/12** (11) **2 309 816 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09172599.4 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 08.10.2009 US 103760 P
- (54) • *Verfahren und System für ergänzende Kanal Anforderungsbenachrichtigungen in einem drahtlosen Netzwerk*
• *Method and system for supplemental channel request messages in a wireless network*
• *Procédé et système de messagerie de requête de canal supplémentaire dans un réseau sans fil*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Gupta, Rakesh, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
Hossain, Asif, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/08**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 309 817 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10174395.3 (22) 27.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 12.10.2009 KR 20090096563

- (54) • *Verfahren und System für Direktzugriff in einem kleinzelligen 3GPP LTE-erweiterten System*
• *Method and System for Random Access in Small Cell of 3GPP LTE-Advanced System*
• *Procédé et système pour accès aléatoire dans une petite cellule du système avancé 3GPP LTE*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
- (72) Yang, Mi Jeong, 305-720, Daejeon, KR
Lim, Soon Yong, 305-755, Daejeon, KR
Park, Aesoon, 305-755, Daejeon, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04W 74/08 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 309 818 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10013383.4 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.10.2009 US 249262 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von Funkverbindungsfehlern in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for handling radio link failure in wireless communication system*
• *Procédé et appareil de manipulation d'échec de lien radio dans un système de communication sans fil*
- (71) Innovative Sonic Corporation, 3F, No.58 Jhouzih St. Neihu District, Taipei City, TW
- (72) Kuo, Richard Lee-Chee, Peitou Taipei City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 309 819 A1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 10176312.6 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 FI 20095956
- (54) • *Verfahren und System zur Übertragung einer Kommunikationssitzung zwischen Datenquellen*
• *Method and system for transferring a communication session between data sources*
• *Procédé et système pour transférer une session de communication entre des sources de données*
- (71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI
- (72) Nieminen, Juha-Petteri, 02280, ESPOO, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H04W 84/00 → (51) **H04W 16/00**

H04W 84/10 → (51) **G06Q 20/00**

H04W 88/08 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **H04W 88/16** (11) **2 309 820 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10184384.5 (22) 11.10.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 13.11.2000 US 248182 P
29.06.2001 US 897790
- (54) • *An das öffentliche Telefonnetz und zellulare Netzwerke gekoppeltes Ad-hoc-Peer-to-Peer-Mobilfunkzugangssystem*
• *Ad Hoc Peer-to-Peer Mobile Radio Access System Interfaced to the PSTN and Cellular Networks*
• *Système d'accès radio mobile ponctuel de poste à poste interfacé avec les réseaux PSTN et cellulaire*
- (71) MeshNetworks, Inc., 485 North Keller Road Suite 250, Maitland FL 32751, US
- (72) Stanforth, Peter, Winter Springs, FL 32708, US
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB
- (62) 01994019.6 / 1 344 386

H05B 3/84 → (51) **B60S 1/54**

H05B 3/84 → (51) **H01R 13/627**

H05B 6/02 → (51) **C21D 1/10**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 309 821 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10191577.5 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.04.2005 NL 1028728
05.09.2005 NL 1029884
13.09.2005 NL 1029943
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zum Betrieb von Gruppen von Hochleistungs-LEDs*
• *Methods and apparatuses for operating groups of high-power LEDs*
• *Procédés et appareils pour utiliser des groupes de DEL haute puissance*
- (71) EldoLAB Holding B.V., Luchthavenweg 18a, 5657EB Eindhoven, NL
- (72) Slot, Machiel, RICHMOND HILL Ontario ON L4B 1N9, CA
Cremer, Antonius Jacobus Maria, 5061 BA, OISTERWIJK, NL
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (62) 06732989.6 / 1 880 583

(51) **H05B 33/08** (11) **2 309 822 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10151267.1 (22) 21.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.09.2009 TW 98133204
- (54) • *LED-Dimmvorrichtung, Schaltung und Verfahren damit*
• *LED dimming apparatus, circuit, and method thereof*
• *Appareil de gradation à diodes, circuit et procédé correspondant*
- (71) Huiyang Technology Co., Ltd., No. 28, Alley 6, Lane 520 Nanshang Road Taoyuan County, Guishan Township 333, TW
- (72) Tai, Wei-Ting, 333, Guishan Township, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H05B 33/10** (11) **2 309 823 A1**

- H01L 21/02** **H01L 21/336**
- H01L 21/363** **H01L 27/12**
- H01L 29/786** **H01L 51/05**
- H01L 51/40** **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En
(21) 09804818.4 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060825 15.06.2009
(87) WO 2010/016331 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201790
(54) • VERFAHREN ZUR GERÄTEHERSTELLUNG
• METHOD FOR PRODUCING DEVICE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISPOSITIF

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP

(72) SHIRASAWA, Nobuhiko, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
FUJIMORI, Shigeo, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H05B 33/10 → (51) **H05B 33/12**

(51) **H05B 33/12** (11) **2 309 824 A1**
H01L 51/50 **H05B 33/10**

(25) Ja (26) En
(21) 09802916.8 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063344 27.07.2009
(87) WO 2010/013673 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 JP 2008196997
23.07.2009 JP 2009172426

(54) • ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-ELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT AND PRODUCTION METHOD OF SAME
• ÉLÉMENT À ÉLECTROLUMINESCENCE ORGANIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(72) IDE, Nobuhiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
ITO, Norihiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

TSUJI, Hiroya, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
MATSUJISA, Yuko, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05B 33/12 → (51) **G03F 7/038**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/22 → (51) **G03F 7/038**

H05B 33/28 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 309 825 A1**
G02F 1/133 **G02F 1/1357**

(25) Ja (26) En
(21) 09804924.0 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063667 31.07.2009
(87) WO 2010/016440 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008206087
(54) • RÜCKBELEUCHTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT
• BACKLIGHT AND DISPLAY DEVICE USING THE SAME
• RÉTROÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE L'UTILISANT

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) TAKEDA, Daisuke, Osaka 545-8522, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 309 826 A1**

(25) De (26) De
(21) 10174250.0 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 26.09.2009 DE 102009043175
20.03.2010 DE 102010012129

(54) • Beleuchtungseinrichtung
• Illumination device
• Dispositif d'éclairage

(71) WTS Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., Közúzó u.7, 2000 Szentendre, HU

(72) Bogvarne-Fejes, Veronika, 7400 Kaposvar, HU

(74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 309 827 A1**
H05B 41/04

(25) En (26) En
(21) 10183046.1 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 03.10.2009 US 587130

(54) • Abschalten mehrerer fluoerzenter Lampen gleichzeitig mithilfe RF-aktivierter Lampenstarteinheiten
• Turning off multiple fluorescent lamps simultaneously using RF-enabled lamp starter units

• Mise hors tension simultanée de plusieurs lampes fluoerzentes à l'aide d'unités de démarrage de lampes activées par RF

(71) Zilog, Inc., 6800 Santa Teresa Boulevard, San Jose, CA 95119, US

(72) Khalsa, Kamalapati, San Jose, CA 95125, US
Gluzman, Yefim, San Francisco, CA 94131, US

Tran, Quyen, Morgan Hill, CA 95037, US
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H05B 41/04 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05B 41/28** (11) **2 309 828 A2**

(25) De (26) De
(21) 10008407.8 (22) 12.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 07.10.2009 DE 102009048562

(54) • Verfahren zum Betreiben einer elektrodenlosen Entladungslampe
• Method for operating an electrode-free discharge lamp

• Procédé de fonctionnement d'une lampe à décharge sans électrodes
(71) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
(72) Dieudonné, Walter, 63801 Kleinostheim, DE
Dethlefs, Marc, 63838 Großkrotzenburg, DE
Arnold, Erich, Dr., 55127 Mainz, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

H05H 1/24 → (51) **B23K 1/20**

H05H 1/26 → (51) **A61C 17/00**

H05H 1/34 → (51) **B23K 1/20**

H05H 1/40 → (51) **B23K 1/20**

H05K 1/00 → (51) **H01C 1/16**

H05K 1/02 → (51) **G02B 6/43**

H05K 1/02 → (51) **H01C 1/16**

H05K 1/11 → (51) **H05K 3/20**

(51) **H05K 1/14** (11) **2 309 829 A1**
H05K 3/36 **H05K 3/46**

G11B 7/09
(25) En (26) En
(21) 09171164.8 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Mehrschichtige Leiterplatte
• Multilayer circuit board
• Carte à circuit multicouche

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
Dupper, Rolf, 78050 VS-Villingen, DE

(74) Bickel, Michael, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **H05K 3/00** (11) **2 309 830 A1**
H01L 21/44

(25) En (26) En
(21) 10174785.5 (22) 01.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 02.09.2009 JP 2009202761
08.06.2010 JP 2010130996

(54) • Plattierungsfolie, gedruckte Leiterplatte und Modulsubstrat
• Plating film, printed wiring board, and module substrate

• Film de placage, carte de circuit imprimé et substrat de module

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Atsushi, Sato, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
Hisayuki, Abe, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
Takashi, Ota, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
Miyuki, Yanagida, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP

Masumi, Kameda, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05K 3/00 → (51) **H01C 1/16**

H05K 3/18 → (51) **H05K 3/20**

(51) **H05K 3/20** (11) **2 309 831 A1**
H05K 1/11 **H05K 3/18**
H05K 3/46

(25) De (26) De
(21) 09012750.7 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte, insbesondere Mehrlagenleiterplatte
• Method for the manufacture of a circuit board, in particular a multi-layer printed board
• Procédé de fabrication d'une plaque conductrice, notamment plaque conductrice multicouche

(71) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / OT Waltersdorf, DE

(72) Uelzen, Thorsten, Dr., 21698 Bargstedt, DE
Rostami, Bardia, Dr., 22299 Hamburg, DE
Tode, Siegfried, 01307 Dresden, DE

(74) Rohnke, Christian, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

H05K 3/32 → (51) **H05K 13/04**

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/20**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/46 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/46 → (51) **H05K 3/20**

(51) **H05K 7/12** (11) **2 309 832 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 09799943.7 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/070610 03.03.2009
(87) WO 2010/009627 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 CN 200810144512

(54) • MONTAGEBAUTEILE, HAUPTBEFESTIGUNGSTEIL SOWIE ZUSAMMENGESETZTE STRUKTUR AUS DEN MONTAGEBAUTEILEN UND KOMMUNIKATIONSGERÄTEN
• MOUNTING COMPONENTS, A MAIN FASTENER, AND AN ASSEMBLED STRUCTURE CONSISTING OF MOUNTING COMPONENTS AND COMMUNICATION EQUIPMENTS
• COMPOSANTS DE MONTAGE, UNE PIÈCE DE FIXATION PRINCIPALE ET UNE STRUCTURE ASSEMBLÉE COMPOSÉE DE COMPOSANTS DE MONTAGE ET D ÉQUIPEMENTS DE COMMUNICATION

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) LIU, Changlin, Longgang District 518129, Shenzhen, CN
DENG, Shunqing, Longgang District 518129, Shenzhen, CN
LIU, Zhongxin, Longgang District 518129, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 309 833 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10187067.3 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 FR 0904840

(54) • Module für Netzwerk- und Serverschränke, und ihr Einbau
• Module for IT cabinets and installation thereof
• Module pour armoires informatiques et leur installation

(71) IP Energy, Avenue d'Arménie 6 Parc de Bompertuis, 13120 Gardanne, FR

(72) Febvre, Rémy, 13109 Simiane Collongue, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H05K 13/04** (11) **2 309 834 A1**
H01L 21/60 **H05K 3/32**

(25) Ja (26) En
(21) 09804657.6 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001901 24.04.2009
(87) WO 2010/016170 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008206217
22.09.2008 JP 2008242946

(54) • KOMPRESSIONSBINDUNGSVORRICHTUNG, KOMPRESSIONSBINDUNGSVERFAHREN, PAKET UND PRESSPLATTE
• COMPRESSION BONDING DEVICE, COMPRESSION BONDING METHOD, PACKAGE, AND PRESSING PLATE
• DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE PAR COMPRESSION, PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE PAR COMPRESSION, BOÎTIER ET PLAQUE DE PRESSION

(71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaki East Tower 8F 1-11-2, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) FURUTA, Kazutaka, Kanuma-shi Tochigi 322-8502, JP

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H05K 13/04** (11) **2 309 835 A2**
H05K 13/08

(25) En (26) En
(21) 10013433.7 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.10.2009 JP 2009235796

(54) • Verfahren zur Verwaltung einer Leiterplattenfertigungsstraße und Verwaltungssystem für eine Leiterplattenfertigungsstraße
• A method of managing board assembling line and a managing system for board assembling line
• Procédé de gestion de ligne d'assemblage de plaquettes et système de gestion pour ligne d'assemblage de plaquettes

(71) Hitachi High-Tech Instruments Company, Ltd., 1-6 Menumanishi Kumagaya-shi, Saitama 360-0238, JP

(72) Wada, Toshiaki, Ora-gun, Gunma, JP
Uchida, Kiyoto, Ota-shi, Gunma, JP
Asai, Jun, Ota-shi, Gunma, JP
Iida, Shigeru, Ota-shi, Gunma, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

H05K 13/08 → (51) **H05K 13/04**

| | | | | | |
|--|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
| I.1(3) | | (11) 1 741 666 | (51) B67C 7/00 | (11) 1 903 205 | (51) F02K 1/60 |
| • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) | | (11) 1 760 585 | (51) G06F 15/177 | (11) 1 903 556 | (51) G10H 7/10 |
| • Separate publication of the European search report (A3) | | G06F 9/445 | H04N 5/76 | G10H 7/02 | |
| • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3) | | (11) 1 768 266 | (51) H04B 1/10 | (11) 1 905 401 | (51) A61F 9/007 |
| | | H04B 1/16 | | (11) 1 912 463 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 288 626 | (51) G01C 21/34 | (11) 1 769 869 | (51) B23B 51/04 | (11) 1 919 143 | (51) H04W 72/04 |
| (11) 1 316 964 | (51) G11C 29/00 | (11) 1 770 318 | (51) F16C 27/00 | (11) 1 922 971 | (51) A47L 9/00 |
| G11C 16/06 | | F16F 15/023 | | (11) 1 923 804 | (51) G06F 17/50 |
| (11) 1 394 723 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 777 071 | (51) B41F 27/12 | (11) 1 925 521 | (51) B60W 20/00 |
| G06T 7/00 | | B41F 33/00 | | B60K 6/48 | B60K 6/547 |
| (11) 1 437 933 | (51) H05K 13/04 | (11) 1 777 072 | (51) B41F 27/00 | (11) 1 926 217 | (51) H04B 1/10 |
| (11) 1 441 120 | (51) F02D 41/38 | B41F 27/12 | G03F 9/00 | (11) 1 930 576 | (51) F02D 41/24 |
| F02D 41/22 | | B41C 1/10 | | F02D 41/32 | |
| (11) 1 450 498 | (51) H04B 7/08 | (11) 1 779 747 | (51) A47B 87/00 | (11) 1 932 656 | (51) B30B 15/06 |
| H04M 1/24 | H04B 7/10 | F16B 12/44 | | (11) 1 933 063 | (51) F16H 61/662 |
| (11) 1 465 330 | (51) H02M 7/217 | (11) 1 793 573 | (51) H04M 1/725 | (11) 1 933 260 | (51) G06K 19/07 |
| H02M 1/12 | | (11) 1 795 688 | (51) E06B 3/66 | G06K 17/00 | G06Q 10/00 |
| (11) 1 477 722 | (51) F17C 3/02 | E04C 2/36 | E04C 2/54 | G06K 7/00 | |
| F17C 3/08 | | E06B 3/673 | | (11) 1 933 579 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 524 792 | (51) H04L 1/00 | (11) 1 803 384 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 936 895 | (51) H04L 25/02 |
| H04L 1/06 | | G02B 23/24 | H04N 5/225 | H04L 12/40 | H04L 25/08 |
| (11) 1 528 047 | (51) C04B 28/12 | (11) 1 811 241 | (51) F24F 11/00 | (11) 1 939 155 | (51) C04B 35/599 |
| C04B 24/00 | C04B 22/06 | F24F 1/00 | | (11) 1 939 502 | (51) F16H 61/04 |
| (11) 1 547 963 | (51) B66D 1/08 | (11) 1 818 589 | (51) F16L 17/035 | (11) 1 944 457 | (51) E06B 7/21 |
| (11) 1 586 889 | (51) G01N 27/407 | F16L 21/03 | F16J 15/02 | (11) 1 944 561 | (51) F24H 1/46 |
| (11) 1 587 034 | (51) G06T 15/00 | (11) 1 820 874 | (51) C23C 4/12 | (11) 1 944 587 | (51) G01H 1/00 |
| G06T 15/40 | G06T 17/00 | C23C 4/18 | C23C 4/16 | (11) 1 953 601 | (51) G03G 15/01 |
| G06T 17/40 | | B23P 9/02 | F02F 1/00 | (11) 1 954 034 | (51) H04N 7/16 |
| (11) 1 617 610 | (51) H04L 1/00 | F02F 1/18 | F16J 10/04 | H04N 5/44 | |
| H04L 1/06 | H04L 25/02 | (11) 1 821 260 | (51) G07C 5/00 | (11) 1 961 625 | (51) B60R 21/015 |
| H04L 27/26 | H04B 7/04 | H04M 1/60 | | (11) 1 976 076 | (51) H01S 5/34 |
| H04B 7/06 | | (11) 1 845 749 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 980 896 | (51) G02B 27/28 |
| (11) 1 635 499 | (51) H04L 1/06 | (11) 1 850 458 | (51) H02K 1/32 | G02F 1/13357 | |
| H04B 7/08 | | H02K 3/32 | | (11) 1 983 223 | (51) F16H 55/08 |
| (11) 1 637 090 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 855 428 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 986 011 | (51) G01N 33/68 |
| (11) 1 645 401 | (51) B29C 65/18 | H04Q 7/32 | | (11) 1 988 013 | (51) B64C 3/18 |
| B65B 51/30 | B29C 65/74 | (11) 1 863 269 | (51) H04N 5/14 | (11) 1 997 693 | (51) B60R 21/276 |
| B65B 9/20 | | H04N 7/26 | | B60R 21/233 | |
| (11) 1 679 038 | (51) A61B 8/14 | (11) 1 867 757 | (51) C25D 11/04 | (11) 1 998 458 | (51) H04B 1/38 |
| (11) 1 683 769 | (51) C04B 35/468 | C25D 11/12 | C25D 11/18 | H04M 1/02 | |
| H01G 4/12 | | (11) 1 870 359 | (51) B65H 19/18 | (11) 2 008 931 | (51) B64C 13/24 |
| (11) 1 705 061 | (51) B60Q 1/12 | (11) 1 873 614 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 017 051 | (51) B64C 3/18 |
| (11) 1 718 001 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 875 828 | (51) A45D 24/36 | B64C 3/24 | B64C 3/26 |
| H04L 27/26 | | (11) 1 876 718 | (51) H04B 1/08 | B29C 33/30 | B29C 70/30 |
| (11) 1 722 573 | (51) H04N 7/52 | (11) 1 878 561 | (51) B29C 65/20 | (11) 2 017 259 | (51) C07C 227/32 |
| (11) 1 724 950 | (51) H04B 7/26 | B29C 65/02 | B29C 65/78 | C07C 255/19 | C07C 229/08 |
| (11) 1 727 002 | (51) G03G 15/20 | (11) 1 882 567 | (51) B27B 5/16 | C12P 41/00 | |
| (11) 1 734 454 | (51) G06F 13/00 | B27B 5/26 | B23D 45/04 | (11) 2 017 463 | (51) F02M 55/02 |
| G06F 13/10 | G06F 13/14 | (11) 1 894 719 | (51) B41F 13/20 | F02M 55/00 | F02M 61/16 |
| G06F 15/173 | G06F 9/455 | B41F 13/44 | B41F 13/008 | F02M 61/14 | |
| G09G 5/00 | G09G 5/08 | (11) 1 895 593 | (51) H01L 27/32 | | |
| G06T 1/60 | G06F 3/12 | (11) 1 898 670 | (51) H04R 25/00 | | |
| G06F 3/02 | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| (11) 2 019 354 | (51) G06F 1/32 | (11) 2 072 435 B65H 43/00 | (51) B65H 29/00 | G01N 29/28 G01N 29/24 | G01N 29/22 |
| (11) 2 019 372 | (51) G06Q 20/00 | (11) 2 072 743 E06B 3/263 | (51) E06B 1/32 E06B 3/96 | (11) 2 141 430 F28F 1/32 | (51) F28D 1/047 F28F 13/08 |
| (11) 2 020 497 F02D 41/24 | (51) F02D 41/22 G07C 5/08 | (11) 2 073 257 H01L 29/786 | (51) H01L 21/336 H01L 29/49 | (11) 2 143 998 F23D 1/02 F23C 5/06 | (51) F23D 1/00 F23D 17/00 |
| (11) 2 020 629 | (51) G06F 1/025 | (11) 2 075 889 H01R 24/00 F16K 3/03 | (51) H01R 13/453 H02G 3/14 | (11) 2 149 836 H04W 88/02 H04W 52/02 | (51) G06F 1/32 H04M 1/73 |
| (11) 2 023 398 H01L 31/0203 | (51) H01L 31/0304 H01L 27/144 | (11) 2 078 894 A42B 3/04 F21L 4/06 | (51) F21L 4/00 E21F 17/18 G08B 17/117 | (11) 2 151 494 C12N 15/56 C12P 19/12 | (51) C12N 9/28 C12P 7/06 A21D 8/04 |
| (11) 2 023 689 | (51) H05B 3/74 | (11) 2 079 152 H02K 5/15 | (51) H02K 5/26 | (11) 2 151 628 | (51) F23K 3/02 |
| (11) 2 028 415 F21V 23/02 | (51) F21V 19/00 F21S 8/10 | (11) 2 081 094 G05B 19/416 | (51) G05B 19/18 | (11) 2 154 241 C12N 5/071 | (51) C12N 5/0789 C12N 5/077 |
| (11) 2 031 092 C23F 11/16 C09K 8/54 | (51) C23F 11/14 C07C 323/59 C11D 1/10 | (11) 2 082 895 | (51) B42D 15/02 | (11) 2 158 895 A61K 8/34 A61Q 13/00 | (51) A61K 8/33 A61K 8/37 |
| (11) 2 031 093 C23F 11/16 C07C 323/59 | (51) C23F 11/14 C23F 11/173 C09K 8/54 | (11) 2 083 224 F24F 13/28 F24F 13/20 | (51) F24F 1/00 F24F 13/32 | (11) 2 160 032 H04N 5/455 | (51) H04N 7/173 |
| (11) 2 031 095 C23F 11/14 C07C 323/59 | (51) C23F 11/16 C09K 8/54 C11D 1/10 | (11) 2 088 251 H03K 17/26 | (51) E03D 5/10 | (11) 2 161 130 B41F 19/02 B65H 23/025 B65H 23/192 | (51) B41F 16/00 B41F 19/00 B65H 23/188 |
| (11) 2 031 335 F28F 13/08 | (51) F28F 1/32 F25B 39/00 | (11) 2 093 682 | (51) G06F 19/00 | (11) 2 161 574 G08B 21/18 | (51) G01N 33/28 |
| (11) 2 037 195 | (51) F25D 21/04 | (11) 2 093 729 G08B 29/24 | (51) G08B 13/24 | (11) 2 163 277 A61M 25/09 | (51) A61M 25/01 |
| (11) 2 037 616 H04L 5/00 | (51) H04L 1/16 | (11) 2 096 530 G06F 11/20 | (51) G06F 3/06 G06F 13/40 | (11) 2 163 835 | (51) F24J 2/54 |
| (11) 2 039 454 B23D 59/00 | (51) B23D 49/16 | (11) 2 101 031 F24F 13/00 | (51) E06B 7/10 | (11) 2 165 915 B61K 9/08 | (51) B61L 23/04 G01B 11/25 |
| (11) 2 039 879 E21B 43/10 | (51) E21B 34/14 E21B 33/126 | (11) 2 103 889 | (51) F25B 45/00 | (11) 2 166 622 H01R 13/11 | (51) H01R 12/08 |
| (11) 2 042 717 F02D 41/40 | (51) F02D 41/24 | (11) 2 104 259 H04B 7/02 H04B 7/08 H04J 11/00 | (51) H04L 1/06 H04B 7/06 H04L 25/03 H04B 7/04 | (11) 2 166 752 | (51) H04N 5/445 |
| (11) 2 042 937 B65H 1/18 | (51) G03G 15/00 | (11) 2 105 241 B23K 26/06 H01L 31/18 | (51) B23K 26/40 B23K 26/00 H01L 27/142 | (11) 2 169 271 F16H 48/22 | (51) F16H 48/20 F16H 48/28 |
| (11) 2 042 980 G06F 11/10 | (51) G06F 3/06 | (11) 2 106 731 | (51) A47L 15/42 | (11) 2 175 101 | (51) E21B 43/10 |
| (11) 2 050 357 | (51) A47B 53/02 | (11) 2 108 255 | (51) A01K 61/00 | (11) 2 175 503 | (51) H01L 51/50 |
| (11) 2 051 162 G03G 21/02 | (51) G06F 3/12 | (11) 2 110 476 | (51) E01B 27/04 | (11) 2 178 006 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 2 055 589 B60W 30/18 B60K 6/26 B60K 6/445 | (51) B60W 20/00 B60K 1/02 B60K 6/365 B60K 6/547 | (11) 2 110 478 E01F 9/013 | (51) E01F 9/011 E04H 12/22 | (11) 2 178 106 | (51) H01J 37/32 |
| (11) 2 058 311 A61K 31/522 | (51) C07D 473/04 A61P 3/10 | (11) 2 116 899 H01L 21/027 | (51) G03F 7/00 | (11) 2 179 783 B01F 5/10 B01F 13/10 | (51) B01F 3/08 B01F 7/00 |
| (11) 2 058 615 G01N 25/00 | (51) F27B 17/02 B65G 7/08 | (11) 2 117 054 | (51) H01L 33/50 | (11) 2 179 837 | (51) B29C 65/06 |
| (11) 2 060 573 A61K 31/522 | (51) C07D 473/04 A61P 3/10 | (11) 2 117 098 | (51) H02J 7/00 | (11) 2 180 116 E04F 15/10 | (51) B29C 69/00 |
| (11) 2 060 653 C23C 10/60 | (51) C23C 10/20 | (11) 2 127 795 B23K 26/24 | (51) B23K 9/025 B23K 33/00 | (11) 2 184 532 F21V 11/16 | (51) F21V 7/00 F21S 8/12 |
| (11) 2 063 631 H04N 5/232 | (51) H04N 5/33 | (11) 2 133 756 G04D 3/00 | (51) G04B 1/14 | (11) 2 184 551 F24F 13/20 | (51) F24F 1/00 |
| (11) 2 068 229 | (51) G06F 1/32 | (11) 2 134 147 | (51) H05K 3/34 | (11) 2 189 153 A61F 13/20 | (51) A61K 9/00 |
| (11) 2 071 119 E05F 15/00 B66B 13/26 | (51) E06B 9/88 H02H 7/085 G01S 17/00 | (11) 2 138 837 G01N 29/26 | (51) G01N 29/24 G01N 29/265 | (11) 2 190 087 H02B 1/044 | (51) H02B 1/052 |
| | | (11) 2 138 838 | (51) G01N 29/265 | | |

| | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--|---|
| (11) 2 192 068 B65H 49/20 E06B 1/62 | (51) B65H 35/00 E04B 1/68 | (11) 2 253 910 F25D 29/00 | (51) F25D 27/00 F21V 33/00 | H04L 12/40 | (11) 2 268 015 | (51) H04N 13/00 |
| (11) 2 196 472 C12N 15/86 C12N 5/10 A61K 35/76 | (51) C07K 14/18 C12N 15/33 C12N 7/00 | (11) 2 254 244 H03H 9/64 | (51) H03H 9/00 H03H 9/72 | (11) 2 269 654 | (51) A61K 47/48 | (11) 2 269 768 B23Q 1/28 B23Q 5/04 |
| (11) 2 196 777 | (51) G01D 11/30 | (11) 2 256 742 | (51) G11B 33/04 | (11) 2 270 111 C09J 123/20 | (51) C09J 123/14 | (11) 2 270 695 |
| (11) 2 199 998 G08B 25/10 | (51) G08B 13/08 | (11) 2 258 515 B28D 1/04 | (51) B23Q 9/00 | (11) 2 270 695 | (51) G06F 19/00 | (11) 2 270 697 |
| (11) 2 202 791 H01L 21/762 | (51) H01L 23/48 | (11) 2 258 560 G02B 27/22 | (51) B42D 15/00 G02B 3/00 | (11) 2 270 697 | (51) G06F 19/00 | (11) 2 270 756 |
| (11) 2 204 889 | (51) H02B 1/052 | (11) 2 258 561 G02B 27/22 | (51) B42D 15/00 G02B 3/00 | (11) 2 270 756 | (51) G07D 9/00 | (11) 2 270 988 H03M 13/29 |
| (11) 2 206 767 | (51) C11D 3/37 | (11) 2 258 572 | (51) B60H 1/34 | (11) 2 270 988 H03M 13/29 | (51) H03M 13/11 | (11) 2 271 076 H04N 5/217 |
| (11) 2 207 161 G06T 3/40 | (51) G09G 5/00 H04N 7/01 | (11) 2 258 625 B65D 21/02 | (51) B65D 1/02 B65B 17/02 | (11) 2 271 076 H04N 5/217 | (51) H04N 5/335 H04N 5/243 | (11) 2 272 531 A61K 39/095 |
| (11) 2 209 317 H04N 7/50 G06K 9/00 | (51) H04N 7/26 H04N 7/24 | (11) 2 258 695 C07D 311/60 | (51) C07D 311/58 C09K 19/34 | (11) 2 272 531 A61K 39/095 | (51) A61K 47/48 | (11) 2 272 933 C09J 123/20 |
| (11) 2 211 237 | (51) G03G 15/08 | (11) 2 259 110 | (51) G02B 6/38 | (11) 2 272 933 C09J 123/20 | (51) C09J 123/14 | (11) 2 273 271 |
| (11) 2 214 078 G06F 1/32 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 259 172 | (51) G06F 3/041 | (11) 2 273 271 | (51) G01N 33/574 | (11) 2 273 478 |
| (11) 2 214 192 H01H 9/04 | (51) H01H 50/02 | (11) 2 259 550 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 273 478 | (51) G09G 3/00 | (11) 2 273 479 |
| (11) 2 216 707 | (51) G06F 3/041 | (11) 2 259 584 | (51) H04N 13/00 | (11) 2 273 479 | (51) G09G 3/00 | (11) 2 273 752 |
| (11) 2 223 849 | (51) B62K 19/46 | (11) 2 259 585 | (51) H04N 13/00 | (11) 2 273 752 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 273 754 G06F 17/30 |
| (11) 2 226 102 | (51) A63B 21/06 | (11) 2 260 876 C08F 20/06 C08J 3/24 | (51) A61L 15/60 B01J 20/26 | (11) 2 273 754 G06F 17/30 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 275 121 A61K 39/00 A61K 39/02 |
| (11) 2 226 584 F24H 1/16 | (51) F24H 1/14 | (11) 2 261 254 A61K 39/395 | (51) C07K 16/18 A61P 25/28 | (11) 2 275 121 A61K 39/00 A61K 39/02 | (51) A61K 39/09 A61K 39/385 C07K 1/00 | (11) 2 275 163 |
| (11) 2 234 034 G06K 9/00 | (51) G06K 9/20 | (11) 2 261 738 C08F 220/36 | (51) G03F 7/09 | (11) 2 275 163 | (51) A61M 25/01 | (11) 2 275 227 |
| (11) 2 239 761 | (51) H01J 61/073 | (11) 2 263 541 A61M 5/172 | (51) A61B 5/15 | (11) 2 275 227 | (51) B23Q 11/00 | (11) 2 275 513 C10G 31/06 |
| (11) 2 241 934 | (51) G02F 1/155 | (11) 2 263 832 B24D 3/00 | (51) B24D 3/06 | (11) 2 275 513 C10G 31/06 | (51) C10G 9/32 | (11) 2 276 186 |
| (11) 2 243 608 B28B 17/00 | (51) B28B 11/02 | (11) 2 263 990 C04B 41/45 | (51) C04B 41/63 C04B 41/48 | (11) 2 276 186 | (51) H04H 60/04 | (11) 2 277 386 A23G 9/22 |
| (11) 2 244 255 | (51) G11B 7/00 | (11) 2 264 705 | (51) G11B 7/09 | (11) 2 277 386 A23G 9/22 | (51) A23G 9/04 A23G 9/28 | (11) 2 277 965 C09J 133/06 |
| (11) 2 246 803 | (51) G06K 7/10 | (11) 2 264 706 | (51) G11B 7/09 | (11) 2 277 965 C09J 133/06 | (51) C09J 7/02 | (11) 2 278 545 G06Q 10/00 |
| (11) 2 248 653 | (51) B29C 47/88 | (11) 2 265 058 | (51) H04W 48/10 | (11) 2 278 545 G06Q 10/00 | (51) G06Q 30/00 | (11) 2 278 546 |
| (11) 2 248 822 A61K 38/16 | (51) C07K 14/22 C12N 15/62 | (11) 2 266 656 C12N 15/87 A61K 31/70 | (51) A61N 1/32 C12M 1/42 A61K 48/00 | (11) 2 278 546 | (51) G06Q 30/00 | (11) 2 278 547 |
| (11) 2 249 470 H02M 1/42 H02M 7/538 | (51) H02M 1/15 H05B 41/298 | (11) 2 267 137 C12N 15/11 | (51) C12N 15/82 C12N 9/10 | (11) 2 278 547 | (51) G06Q 40/00 | (11) 2 278 567 G01F 1/66 |
| (11) 2 253 302 C08L 83/14 | (51) A61K 6/10 C08L 83/04 | (11) 2 267 450 A61K 39/395 | (51) G01N 33/53 C07K 16/00 | (11) 2 278 567 G01F 1/66 | (51) G08B 17/10 | (11) 2 279 662 A01N 43/16 A61K 31/353 A61K 31/4406 A61P 31/10 A61K 8/34 A23G 3/34 |
| (11) 2 253 478 G02B 27/22 | (51) B42D 15/00 G02B 3/00 | (11) 2 267 451 | (51) G01N 33/53 | (11) 2 279 662 A01N 43/16 A61K 31/353 A61K 31/4406 A61P 31/10 A61K 8/34 A23G 3/34 | (51) A01N 35/04 A01N 43/40 A61K 31/11 A61P 31/04 A61P 31/12 A23G 3/00 | (11) 2 279 838 B27L 7/06 |
| (11) 2 253 479 G02B 27/22 | (51) B42D 15/00 G02B 3/00 | (11) 2 267 491 | (51) G02B 1/11 | (11) 2 279 838 B27L 7/06 | (51) B27L 7/00 B27B 31/00 | (11) 2 280 147 |
| (11) 2 253 538 B64C 7/02 | (51) B64C 1/14 F01D 25/18 | (11) 2 267 520 G02F 1/1347 | (51) G02F 1/1335 | (11) 2 280 147 | (51) E21B 49/10 | (11) 2 280 404 |
| (11) 2 253 539 B64C 7/02 | (51) B64C 1/14 F01D 25/18 | (11) 2 267 749 H01J 31/12 | (51) H01J 29/92 | (11) 2 280 404 | (51) H01G 9/20 | (11) 2 267 989 |
| | | (11) 2 267 989 | (51) H04W 52/02 | | | (11) 2 268 013 G06F 13/37 |
| | | (11) 2 268 013 G06F 13/37 | (51) H04W 52/02 | | | (11) 2 268 013 G06F 11/14 |
| | | | (51) H04N 5/63 G06F 11/14 | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|------------------------|--|------------------------|
| (11) 1 598 132 (87) WO 2004/071695 | (51) B23B 27/16 | (11) 1 659 928 (87) WO 2005/016131 | (51) A61B 1/32 | (11) 1 759 783 (87) WO 2006/001329 | (51) B21D 28/34 |
| (11) 1 598 327 (87) WO 2004/076380 | (51) C04B 35/20 | (11) 1 666 723 (87) WO 2005/026537 | (51) F03D 7/04 | (11) 1 764 321 (87) WO 2005/115890 | (51) B65G 61/00 |
| (11) 1 599 767 (87) WO 2004/076055 | (51) G05B 1/00 | (11) 1 667 446 (87) WO 2006/001467 | (51) H04N 5/76 | (11) 1 765 062 (87) WO 2005/115131 | (51) A23F 5/14 |
| (11) 1 606 958 (87) WO 2004/086667 | (51) H04Q 7/00 | (11) 1 668 146 (87) WO 2005/030981 | (51) C12P 21/02 | (11) 1 765 442 (87) WO 2006/012205 | (51) A61B 5/08 |
| (11) 1 609 002 (87) WO 2004/095073 | (51) G01V 1/00 | (11) 1 668 801 (87) WO 2005/032014 | (51) H04B 7/26 | (11) 1 768 463 (87) WO 2005/112514 | (51) H05B 33/02 |
| (11) 1 609 244 (87) WO 2004/095708 | (51) H03M 1/00 | (11) 1 671 513 (87) WO 2005/046286 | (51) H04R 5/00 | (11) 1 769 013 (87) WO 2006/019757 | (51) C08G 18/00 |
| (11) 1 609 837 (87) WO 2004/069954 | (51) C09K 3/14 | (11) 1 671 786 (87) WO 2005/032818 | (51) B32B 27/36 | (11) 1 771 954 (87) WO 2006/022987 | (51) H04B 7/185 |
| (11) 1 610 011 (87) WO 2004/090360 | (51) F16C 17/02 | (11) 1 673 053 (87) WO 2005/036942 | (51) D21H 17/46 | (11) 1 772 005 (87) WO 2006/010156 | (51) H04M 11/00 |
| (11) 1 611 804 (87) WO 2004/089120 | (51) A24C 5/14 | (11) 1 676 698 (87) WO 2005/037544 | (51) B32B 27/00 | (11) 1 774 802 (87) WO 2006/014419 | (51) H04Q 7/20 |
| (11) 1 614 106 (87) WO 2004/093065 | (51) G11B 20/18 | (11) 1 682 034 (87) WO 2005/034802 | (51) A61B 17/12 | (11) 1 777 939 (87) WO 2006/016454 | (51) H04N 5/21 |
| (11) 1 614 424 (87) WO 2004/089402 | (51) A61K 38/38 | (11) 1 687 056 (87) WO 2005/051175 | (51) A61M 39/22 | (11) 1 784 719 (87) WO 2006/023948 | (51) G06F 21/00 |
| (11) 1 616 395 (87) WO 2004/095728 | (51) H04B 5/00 | (11) 1 688 093 (87) WO 2005/051203 | (51) A61B 8/06 | (11) 1 786 366 (87) WO 2005/122966 | (51) A61F 2/08 |
| (11) 1 620 055 (87) WO 2004/098486 | (51) A61J 9/00 | (11) 1 690 491 (87) WO 2005/053518 | (51) A61B 1/273 | (11) 1 787 240 (87) WO 2006/020553 | (51) G06K 9/36 |
| (11) 1 624 094 (87) WO 2004/101868 | (51) C30B 29/06 | (11) 1 695 760 (87) WO 2005/056175 | (51) B01J 20/06 | (11) 1 787 330 (87) WO 2005/112123 | (51) H01L 29/04 |
| (11) 1 629 467 (87) WO 2004/104998 | (51) G11B 20/00 | (11) 1 696 785 (87) WO 2005/055814 | (51) B01D 21/26 | (11) 1 787 736 (87) WO 2006/025147 | (51) B21D 22/28 |
| (11) 1 630 302 (87) WO 2004/090242 | (51) E02F 9/12 | (11) 1 697 165 (87) WO 2006/033660 | (51) B60Q 1/34 | (11) 1 789 168 (87) WO 2006/031489 | (51) B01F 3/04 |
| (11) 1 632 592 (87) WO 2004/097080 | (51) C30B 29/06 | (11) 1 697 611 (87) WO 2005/062875 | (51) E06B 3/32 | (11) 1 789 364 (87) WO 2006/023419 | (51) C01B 31/02 |
| (11) 1 634 210 (87) WO 2004/077175 | (51) H01L 27/00 | (11) 1 704 739 (87) WO 2005/067332 | (51) H04Q 7/36 | (11) 1 791 672 (87) WO 2006/033619 | (51) B23C 5/22 |
| (11) 1 637 710 (87) WO 2004/113699 | (51) F01P 11/10 | (11) 1 711 708 (87) WO 2005/080789 | (51) F03B 3/04 | (11) 1 793 867 (87) WO 2006/034005 | (51) A61K 49/00 |
| (11) 1 638 225 (87) WO 2005/002098 | (51) H04H 1/00 | (11) 1 712 033 (87) WO 2005/076524 | (51) H04L 9/32 | (11) 1 802 096 (87) WO 2006/036027 | (51) H04N 1/407 |
| (11) 1 645 126 (87) WO 2005/006750 | (51) H04N 7/015 | (11) 1 714 202 (87) WO 2005/059715 | (51) G09G 5/00 | (11) 1 803 172 (87) WO 2006/033285 | (51) H01L 51/50 |
| (11) 1 645 596 (87) WO 2005/005549 | (51) C08L 101/14 | (11) 1 716 265 (87) WO 2005/059195 | (51) C22F 1/043 | (11) 1 805 924 (87) WO 2006/047222 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 647 936 (87) WO 2005/008590 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 729 848 (87) WO 2005/087311 | (51) A61N 1/30 | (11) 1 806 408 (87) WO 2006/038520 | (51) C12P 13/04 |
| (11) 1 650 357 (87) WO 2005/012653 | (51) E02F 3/34 | (11) 1 734 478 (87) WO 2005/098752 | (51) G06T 7/20 | (11) 1 806 784 (87) WO 2006/041087 | (51) H01L 27/04 |
| (11) 1 654 651 (87) WO 2005/018099 | (51) G06F 11/00 | (11) 1 735 970 (87) WO 2005/099192 | (51) G06F 15/16 | (11) 1 807 228 (87) WO 2006/042199 | (51) B21D 39/02 |
| (11) 1 654 662 (87) WO 2005/015413 | (51) G06F 13/00 | (11) 1 742 534 (87) WO 2005/116086 | (51) A01N 43/04 | (11) 1 808 422 (87) WO 2006/028185 | (51) C04B 35/26 |
| (11) 1 656 568 (87) WO 2005/008272 | (51) G01S 15/89 | (11) 1 744 482 (87) WO 2005/109724 | (51) H04L 1/16 | (11) 1 813 362 (87) WO 2006/054512 | (51) B21D 24/02 |
| (11) 1 656 804 (87) WO 2005/029888 | (51) H04Q 7/24 | (11) 1 757 133 (87) WO 2005/125246 | (51) H04Q 7/34 | (11) 1 813 577 (87) WO 2006/049149 | (51) C02F 1/28 |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 1 813 632 (87) WO 2006/054657 | (51) C08G 18/48 | (11) 1 873 129 (87) WO 2006/106670 | (51) C04B 35/443 | (11) 1 912 458 (87) WO 2007/015304 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 817 655 (87) WO 2006/135241 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 875 148 (87) WO 2007/046856 | (51) F41A 29/00 | (11) 1 915 579 (87) WO 2007/021273 | (51) F25B 21/02 |
| (11) 1 818 529 (87) WO 2006/057153 | (51) F02D 45/00 | (11) 1 876 156 (87) WO 2006/117990 | (51) C04B 35/00 | (11) 1 917 814 (87) WO 2007/024072 | (51) H04N 7/32 |
| (11) 1 819 156 (87) WO 2006/057329 | (51) H04N 5/74 | (11) 1 877 481 (87) WO 2006/110112 | (51) C08K 5/3462 | (11) 1 921 033 (87) WO 2007/020988 | (51) B65H 5/00 |
| (11) 1 824 520 (87) WO 2006/054296 | (51) G01N 33/574 | (11) 1 878 442 (87) WO 2006/115273 | (51) A61K 41/00 | (11) 1 922 044 (87) WO 2007/030599 | (51) A61F 15/00 |
| (11) 1 830 623 (87) WO 2006/069185 | (51) A01D 34/64 | (11) 1 881 731 (87) WO 2006/121206 | (51) H04R 1/22 | (11) 1 922 045 (87) WO 2007/030601 | (51) A61F 15/00 |
| (11) 1 833 278 (87) WO 2007/083582 | (51) H04R 9/02 | (11) 1 883 835 (87) WO 2006/128066 | (51) H04N 15/00 | (11) 1 922 721 (87) WO 2007/027055 | (51) G10L 19/00 |
| (11) 1 834 096 (87) WO 2006/071170 | (51) F04B 49/02 | (11) 1 884 671 (87) WO 2006/126307 | (51) F16C 32/04 | (11) 1 922 788 (87) WO 2007/028201 | (51) H01S 3/042 |
| (11) 1 842 357 (87) WO 2006/079893 | (51) H04M 1/247 | (11) 1 885 864 (87) WO 2006/128304 | (51) C12P 7/08 | (11) 1 925 490 (87) WO 2007/032073 | (51) B60L 7/24 |
| (11) 1 850 436 (87) WO 2006/087761 | (51) H02G 15/22 | (11) 1 886 783 (87) WO 2006/129798 | (51) B28D 5/00 | (11) 1 926 854 (87) WO 2007/040736 | (51) D21H 21/10 |
| (11) 1 853 754 (87) WO 2006/092029 | (51) D01G 25/00 | (11) 1 887 707 (87) WO 2006/128354 | (51) H04B 1/707 | (11) 1 927 187 (87) WO 2007/037974 | (51) H02P 9/04 |
| (11) 1 853 792 (87) WO 2006/093941 | (51) E21B 43/1185 | (11) 1 888 611 (87) WO 2007/017891 | (51) C07H 1/00 | (11) 1 928 536 (87) WO 2007/038147 | (51) A61M 31/00 |
| (11) 1 854 189 (87) WO 2006/089128 | (51) H01S 5/00 | (11) 1 888 713 (87) WO 2006/119357 | (51) C10G 1/00 | (11) 1 928 566 (87) WO 2007/025379 | (51) B01D 1/00 |
| (11) 1 855 432 (87) WO 2006/092843 | (51) H04L 27/06 | (11) 1 890 125 (87) WO 2006/132081 | (51) G01N 1/22 | (11) 1 928 983 (87) WO 2007/033460 | (51) C10G 69/06 |
| (11) 1 856 324 (87) WO 2006/084347 | (51) D21D 1/30 | (11) 1 892 991 (87) WO 2007/004623 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 930 221 (87) WO 2007/040164 | (51) B60W 10/04 |
| (11) 1 857 967 (87) WO 2006/075485 | (51) G06K 19/07 | (11) 1 893 841 (87) WO 2006/102894 | (51) E06B 9/42 | (11) 1 930 502 (87) WO 2007/023833 | (51) E01C 7/26 |
| (11) 1 858 627 (87) WO 2006/089088 | (51) B01D 59/44 | (11) 1 893 842 (87) WO 2007/002491 | (51) E21B 19/08 | (11) 1 932 358 (87) WO 2007/037726 | (51) H04N 7/26 |
| (11) 1 859 797 (87) WO 2006/090931 | (51) A61K 31/18 | (11) 1 897 323 (87) WO 2007/004012 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 933 959 (87) WO 2007/041371 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 860 292 (87) WO 2006/098104 | (51) F01N 3/08 | (11) 1 900 777 (87) WO 2006/123714 | (51) C08L 77/00 | (11) 1 934 839 (87) WO 2007/044383 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 1 860 373 (87) WO 2006/087872 | (51) F21V 8/00 | (11) 1 901 281 (87) WO 2006/132159 | (51) G10L 11/04 | (11) 1 934 915 (87) WO 2007/033365 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 861 213 (87) WO 2006/024142 | (51) B21D 5/08 | (11) 1 902 531 (87) WO 2007/009008 | (51) H04B 7/00 | (11) 1 934 922 (87) WO 2007/041281 | (51) G06Q 40/00 |
| (11) 1 861 387 (87) WO 2006/080821 | (51) C07D 401/04 | (11) 1 904 599 (87) WO 2006/138081 | (51) C10M 169/04 | (11) 1 934 925 (87) WO 2007/044596 | (51) G06Q 40/00 |
| (11) 1 861 812 (87) WO 2006/100669 | (51) G06K 19/06 | (11) 1 907 331 (87) WO 2007/005953 | (51) C03C 3/247 | (11) 1 936 555 (87) WO 2007/037178 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 1 864 302 (87) WO 2006/104559 | (51) H01B 7/00 | (11) 1 907 560 (87) WO 2006/127507 | (51) C12P 19/34 | (11) 1 938 139 (87) WO 2007/035667 | (51) H01S 3/00 |
| (11) 1 864 369 (87) WO 2006/107486 | (51) H01F 7/00 | (11) 1 907 985 (87) WO 2007/005567 | (51) G06K 9/40 | (11) 1 938 589 (87) WO 2007/035514 | (51) G06F 3/00 |
| (11) 1 864 393 (87) WO 2006/063014 | (51) H02K 41/00 | (11) 1 908 050 (87) WO 2007/011929 | (51) G06Q 30/00 | (11) 1 939 544 (87) WO 2007/043184 | (51) F24F 13/28 |
| (11) 1 870 613 (87) WO 2006/109773 | (51) F16F 13/14 | (11) 1 910 206 (87) WO 2007/011346 | (51) B66B 1/34 | (11) 1 943 332 (87) WO 2007/047578 | (51) C12N 5/00 |
| (11) 1 871 498 (87) WO 2006/124622 | (51) A63F 13/00 | (11) 1 910 632 (87) WO 2007/018456 | (51) E05B 27/02 | (11) 1 944 161 (87) WO 2007/051876 | (51) B41F 5/24 |

| | | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 1 944 655 (87) WO 2007/049802 | (51) G03G 9/08 | (11) 1 969 401 (87) WO 2007/079145 | (51) G02B 5/30 | (11) 1 997 065 (87) WO 2007/106269 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 1 945 565 (87) WO 2007/044592 | (51) C01B 3/22 | (11) 1 969 775 (87) WO 2007/081566 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 999 233 (87) WO 2007/106783 | (51) C10C 1/00 |
| (11) 1 946 073 (87) WO 2007/047532 | (51) G01N 21/00 | (11) 1 969 776 (87) WO 2007/081567 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 999 712 (87) WO 2007/103402 | (51) G06Q 40/00 |
| (11) 1 946 150 (87) WO 2007/047599 | (51) G01V 3/00 | (11) 1 972 615 (87) WO 2007/080885 | (51) C07C 271/24 | (11) 1 999 728 (87) WO 2007/102774 | (51) G07D 11/00 |
| (11) 1 948 112 (87) WO 2007/041843 | (51) A61G 99/00 | (11) 1 973 729 (87) WO 2007/075338 | (51) B31F 1/00 | (11) 2 002 813 (87) WO 2007/114352 | (51) A61F 9/04 |
| (11) 1 949 156 (87) WO 2007/050470 | (51) G02B 6/36 | (11) 1 975 275 (87) WO 2007/077612 | (51) C23C 14/58 | (11) 2 004 782 (87) WO 2008/115230 | (51) C10G 45/02 |
| (11) 1 949 157 (87) WO 2007/059137 | (51) G02B 6/38 | (11) 1 975 402 (87) WO 2007/080739 | (51) F02M 59/44 | (11) 2 005 243 (87) WO 2007/117928 | (51) G02B 26/08 |
| (11) 1 950 973 (87) WO 2007/034918 | (51) H04N 7/32 | (11) 1 976 489 (87) WO 2007/086692 | (51) A61K 9/22 | (11) 2 006 013 (87) WO 2007/114130 | (51) B01D 53/14 |
| (11) 1 952 379 (87) WO 2007/058745 | (51) G09G 5/00 | (11) 1 978 374 (87) WO 2007/080857 | (51) G01R 33/64 | (11) 2 006 142 (87) WO 2007/114161 | (51) B60J 7/185 |
| (11) 1 953 725 (87) WO 2007/052562 | (51) G08G 1/09 | (11) 1 979 297 (87) WO 2007/073216 | (51) C05F 1/00 | (11) 2 006 935 (87) WO 2007/105541 | (51) H01M 2/06 |
| (11) 1 954 086 (87) WO 2007/058241 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 979 437 (87) WO 2007/087223 | (51) C09K 11/06 | (11) 2 007 215 (87) WO 2007/121273 | (51) A23D 9/00 |
| (11) 1 955 271 (87) WO 2007/047605 | (51) G06Q 40/00 | (11) 1 979 735 (87) WO 2007/082376 | (51) G01N 21/64 | (11) 2 008 186 (87) WO 2007/117709 | (51) A63H 3/28 |
| (11) 1 955 302 (87) WO 2007/064168 | (51) G08G 1/14 | (11) 1 980 609 (87) WO 2007/088649 | (51) C10M 171/06 | (11) 2 008 230 (87) WO 2007/126903 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 1 957 379 (87) WO 2007/056866 | (51) B65D 81/34 | (11) 1 981 220 (87) WO 2007/083687 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 009 787 (87) WO 2007/119356 | (51) H03H 7/075 |
| (11) 1 957 793 (87) WO 2007/062068 | (51) F04B 37/02 | (11) 1 981 329 (87) WO 2007/089331 | (51) A01F 12/28 | (11) 2 010 945 (87) WO 2007/124217 | (51) G02B 5/122 |
| (11) 1 958 063 (87) WO 2007/067390 | (51) G06F 9/45 | (11) 1 981 406 (87) WO 2007/089603 | (51) A61B 17/06 | (11) 2 010 998 (87) WO 2007/119942 | (51) G06F 3/12 |
| (11) 1 958 456 (87) WO 2007/054947 | (51) G09G 3/10 | (11) 1 982 844 (87) WO 2007/091454 | (51) B43L 19/00 | (11) 2 012 486 (87) WO 2007/131417 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 958 680 (87) WO 2007/060850 | (51) A63F 13/00 | (11) 1 984 878 (87) WO 2007/094946 | (51) G06Q 20/00 | (11) 2 012 537 (87) WO 2007/122811 | (51) H04N 5/91 |
| (11) 1 958 717 (87) WO 2007/063888 | (51) B22C 1/00 | (11) 1 985 311 (87) WO 2007/086587 | (51) A61K 47/48 | (11) 2 012 564 (87) WO 2007/125804 | (51) G09G 3/34 |
| (11) 1 960 938 (87) WO 2007/067921 | (51) G07F 7/10 | (11) 1 988 132 (87) WO 2007/097425 | (51) C09D 11/00 | (11) 2 013 032 (87) WO 2007/126253 | (51) B43K 5/17 |
| (11) 1 961 381 (87) WO 2007/063948 | (51) A61B 5/151 | (11) 1 989 483 (87) WO 2007/106206 | (51) F23G 5/10 | (11) 2 013 799 (87) WO 2007/109305 | (51) G06F 19/00 |
| (11) 1 962 679 (87) WO 2007/070004 | (51) A61B 5/042 | (11) 1 989 676 (87) WO 2007/098268 | (51) G06Q 40/00 | (11) 2 013 837 (87) WO 2007/131001 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 964 206 (87) WO 2007/069809 | (51) H01Q 1/24 | (11) 1 989 835 (87) WO 2007/106258 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 013 845 (87) WO 2007/126226 | (51) G06Q 99/00 |
| (11) 1 964 504 (87) WO 2007/069699 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 992 019 (87) WO 2007/097500 | (51) H01L 33/00 | (11) 2 016 552 (87) WO 2007/134125 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 965 372 (87) WO 2007/060781 | (51) G09G 3/34 | (11) 1 992 732 (87) WO 2007/102616 | (51) D06M 15/53 | (11) 2 016 554 (87) WO 2007/130189 | (51) G06Q 40/00 |
| (11) 1 966 389 (87) WO 2007/073597 | (51) C12Q 1/37 | (11) 1 993 243 (87) WO 2007/119403 | (51) H04L 12/18 | (11) 2 018 447 (87) WO 2006/094359 | (51) D01B 1/14 |
| (11) 1 967 137 (87) WO 2007/074767 | (51) A61B 5/06 | (11) 1 993 845 (87) WO 2007/092342 | (51) B41M 5/00 | (11) 2 018 469 (87) WO 2007/075594 | (51) F01N 3/00 |
| (11) 1 968 568 (87) WO 2007/076423 | (51) A61K 31/33 | (11) 1 995 639 (87) WO 2007/105737 | (51) G03G 9/087 | (11) 2 019 583 (87) WO 2007/131096 | (51) A01K 29/00 |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|
| (11) 2 019 659 (87) WO 2007/128038 | (51) A61F 13/42 | (11) 2 044 706 (87) WO 2008/105783 | (51) H04B 10/06 | (11) 2 063 447 (87) WO 2008/047911 | (51) H01J 17/04 |
| (11) 2 020 679 (87) WO 2007/138805 | (51) H01L 21/027 | (11) 2 044 759 (87) WO 2008/013482 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 064 221 (87) WO 2008/032985 | (51) C07F 7/28 |
| (11) 2 021 523 (87) WO 2007/134400 | (51) C23C 2/28 | (11) 2 045 516 (87) WO 2008/010593 | (51) F21V 8/00 | (11) 2 065 216 (87) WO 2008/026543 | (51) B43K 1/08 |
| (11) 2 021 964 (87) WO 2007/133124 | (51) G07F 17/32 | (11) 2 046 505 (87) WO 2008/016321 | (51) B05B 15/02 | (11) 2 066 389 (87) WO 2008/033874 | (51) A61M 31/00 |
| (11) 2 024 561 (87) WO 2007/135231 | (51) D21F 1/48 | (11) 2 050 807 (87) WO 2008/018248 | (51) C09K 19/42 | (11) 2 066 503 (87) WO 2008/036033 | (51) B60B 27/00 |
| (11) 2 024 906 (87) WO 2007/142770 | (51) G06K 9/18 | (11) 2 051 509 (87) WO 2008/018550 | (51) H04N 5/44 | (11) 2 066 983 (87) WO 2008/039733 | (51) F24F 1/02 |
| (11) 2 025 187 (87) WO 2007/142452 | (51) H04W 76/04 | (11) 2 051 959 (87) WO 2008/020691 | (51) C07C 229/24 | (11) 2 068 725 (87) WO 2008/033871 | (51) A61B 17/16 |
| (11) 2 027 105 (87) WO 2007/129960 | (51) C07D 317/10 | (11) 2 053 036 (87) WO 2008/013244 | (51) C23C 16/08 | (11) 2 068 939 (87) WO 2008/028162 | (51) A61K 49/00 |
| (11) 2 028 612 (87) WO 2007/142011 | (51) G06Q 10/00 | (11) 2 053 161 (87) WO 2008/020635 | (51) D06M 15/693 | (11) 2 069 084 (87) WO 2008/042649 | (51) B07B 1/28 |
| (11) 2 029 176 (87) WO 2007/148326 | (51) C12N 7/00 | (11) 2 053 453 (87) WO 2008/114774 | (51) G02F 1/13357 | (11) 2 069 150 (87) WO 2008/041927 | (51) B60B 9/26 |
| (11) 2 031 732 (87) WO 2007/145023 | (51) H02K 1/27 | (11) 2 053 465 (87) WO 2008/018580 | (51) G03F 7/38 | (11) 2 069 258 (87) WO 2008/030764 | (51) C04B 33/04 |
| (11) 2 032 846 (87) WO 2007/140466 | (51) H02P 9/00 | (11) 2 053 780 (87) WO 2008/014639 | (51) H04L 12/24 | (11) 2 070 025 (87) WO 2008/028067 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 2 034 631 (87) WO 2007/148586 | (51) H04B 7/26 | (11) 2 054 243 (87) WO 2008/029993 | (51) B43K 24/08 | (11) 2 070 541 (87) WO 2008/035816 | (51) A61K 35/02 |
| (11) 2 034 881 (87) WO 2008/005388 | (51) A61B 5/00 | (11) 2 054 761 (87) WO 2008/153215 | (51) G02F 1/167 | (11) 2 072 120 (87) WO 2008/023762 | (51) B01J 23/30 |
| (11) 2 035 979 (87) WO 2007/147000 | (51) G01R 31/30 | (11) 2 054 914 (87) WO 2008/069601 | (51) H01J 17/49 | (11) 2 073 691 (87) WO 2008/042760 | (51) A61B 5/00 |
| (11) 2 036 036 (87) WO 2007/149085 | (51) G06T 5/00 | (11) 2 055 546 (87) WO 2008/023507 | (51) B60W 10/06 | (11) 2 073 809 (87) WO 2008/033643 | (51) A61K 31/4745 |
| (11) 2 036 165 (87) WO 2007/144738 | (51) H01Q 21/06 | (11) 2 055 775 (87) WO 2008/066163 | (51) C12N 15/09 | (11) 2 075 082 (87) WO 2008/035770 | (51) B23K 26/20 |
| (11) 2 036 893 (87) WO 2008/001885 | (51) C07D 231/56 | (11) 2 058 160 (87) WO 2008/026399 | (51) B60K 6/365 | (11) 2 077 532 (87) WO 2008/044278 | (51) G07D 3/00 |
| (11) 2 037 112 (87) WO 2008/001574 | (51) F02D 45/00 | (11) 2 058 232 (87) WO 2008/026471 | (51) B65D 1/02 | (11) 2 077 905 (87) WO 2008/039467 | (51) A63C 19/00 |
| (11) 2 037 430 (87) WO 2007/144932 | (51) G09B 23/30 | (11) 2 059 377 (87) WO 2008/025155 | (51) B29C 45/26 | (11) 2 078 281 (87) WO 2008/045533 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 2 037 844 (87) WO 2008/002545 | (51) A61F 2/42 | (11) 2 059 435 (87) WO 2008/027277 | (51) B62D 61/02 | (11) 2 078 619 (87) WO 2008/053831 | (51) B60B 27/00 |
| (11) 2 038 916 (87) WO 2008/005164 | (51) H01L 21/3105 | (11) 2 059 726 (87) WO 2008/026846 | (51) F24F 1/00 | (11) 2 079 660 (87) WO 2008/082087 | (51) C01B 3/00 |
| (11) 2 039 172 (87) WO 2008/127217 | (51) H04N 7/173 | (11) 2 060 405 (87) WO 2008/029777 | (51) B41N 1/12 | (11) 2 079 723 (87) WO 2008/051541 | (51) C07D 401/00 |
| (11) 2 041 567 (87) WO 2008/007359 | (51) G01N 33/53 | (11) 2 060 429 (87) WO 2008/029707 | (51) B60K 6/36 | (11) 2 079 983 (87) WO 2006/014803 | (51) G01B 13/14 |
| (11) 2 042 586 (87) WO 2008/007671 | (51) C10M 169/00 | (11) 2 060 430 (87) WO 2008/029708 | (51) B60K 6/36 | (11) 2 080 750 (87) WO 2008/053974 | (51) C07C 39/17 |
| (11) 2 043 801 (87) WO 2008/002001 | (51) B22F 3/22 | (11) 2 062 253 (87) WO 2008/092020 | (51) G10L 15/18 | (11) 2 081 158 (87) WO 2008/044277 | (51) G07D 7/00 |
| (11) 2 044 126 (87) WO 2008/011187 | (51) C08B 37/00 | (11) 2 062 324 (87) WO 2008/032945 | (51) H01M 10/44 | (11) 2 081 777 (87) WO 2008/052266 | (51) B60B 3/04 |
| (11) 2 044 224 (87) WO 2008/094200 | (51) C12Q 1/70 | (11) 2 062 992 (87) WO 2008/044716 | (51) C23C 2/00 | (11) 2 084 084 (87) WO 2008/049356 | (51) B65D 81/34 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|--------------------------|
| (11) 2 084 559 (87) WO 2008/088335 | (51) G01V 3/00 | (11) 2 116 509 (87) WO 2008/108069 | (51) C01B 3/38 | (11) 2 136 245 (87) WO 2008/129724 | (51) G02F 1/1333 |
| (11) 2 084 686 (87) WO 2008/048930 | (51) G08B 17/12 | (11) 2 116 571 (87) WO 2008/096713 | (51) C08L 33/02 | (11) 2 136 846 (87) WO 2008/116267 | (51) C12N 15/11 |
| (11) 2 084 860 (87) WO 2008/059478 | (51) G01R 31/08 | (11) 2 117 411 (87) WO 2008/095109 | (51) A47L 15/42 | (11) 2 136 847 (87) WO 2008/114262 | (51) C12N 15/11 |
| (11) 2 086 934 (87) WO 2008/057721 | (51) C07D 211/08 | (11) 2 118 551 (87) WO 2008/097914 | (51) F16L 21/06 | (11) 2 137 003 (87) WO 2008/127857 | (51) B60G 9/00 |
| (11) 2 087 144 (87) WO 2009/012278 | (51) C23C 4/12 | (11) 2 119 953 (87) WO 2008/078743 | (51) F17C 11/00 | (11) 2 137 630 (87) WO 2008/115257 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 2 088 952 (87) WO 2008/127373 | (51) A61B 18/14 | (11) 2 121 462 (87) WO 2008/101149 | (51) B65D 37/00 | (11) 2 137 793 (87) WO 2008/121723 | (51) H01Q 13/08 |
| (11) 2 090 094 (87) WO 2008/069585 | (51) H04N 5/445 | (11) 2 122 410 (87) WO 2008/143418 | (51) G02F 1/1333 | (11) 2 139 308 (87) WO 2008/123805 | (51) A01D 34/71 |
| (11) 2 090 930 (87) WO 2008/056588 | (51) B41N 1/14 | (11) 2 124 357 (87) WO 2009/062441 | (51) H04J 3/14 | (11) 2 140 175 (87) WO 2008/118058 | (51) F16H 59/02 |
| (11) 2 091 480 (87) WO 2008/063428 | (51) A61F 7/12 | (11) 2 125 043 (87) WO 2008/101353 | (51) A61L 2/10 | (11) 2 140 928 (87) WO 2008/120509 | (51) B01D 65/06 |
| (11) 2 092 450 (87) WO 2008/047363 | (51) G06F 19/00 | (11) 2 125 538 (87) WO 2008/109952 | (51) B65D 5/08 | (11) 2 140 959 (87) WO 2008/133199 | (51) B23B 27/14 |
| (11) 2 093 747 (87) WO 2008/066005 | (51) G09G 3/28 | (11) 2 126 821 (87) WO 2008/079628 | (51) G06Q 30/00 | (11) 2 142 245 (87) WO 2008/130291 | (51) A61N 1/05 |
| (11) 2 094 397 (87) WO 2008/066317 | (51) B05D 1/02 | (11) 2 126 875 (87) WO 2008/102936 | (51) G08G 1/123 | (11) 2 142 777 (87) WO 2008/133695 | (51) F23R 3/34 |
| (11) 2 095 255 (87) WO 2008/065665 | (51) G06F 15/16 | (11) 2 126 885 (87) WO 2008/097721 | (51) G09G 3/34 | (11) 2 143 066 (87) WO 2008/134351 | (51) G06Q 50/00 |
| (11) 2 095 261 (87) WO 2008/072882 | (51) G06F 17/00 | (11) 2 127 191 (87) WO 2008/116345 | (51) H04L 7/04 | (11) 2 143 141 (87) WO 2008/131313 | (51) H01L 27/14 |
| (11) 2 095 262 (87) WO 2008/063810 | (51) G06F 17/00 | (11) 2 127 663 (87) WO 2008/123128 | (51) A61K 38/00 | (11) 2 144 267 (87) WO 2009/110195 | (51) H01J 11/02 |
| (11) 2 096 128 (87) WO 2008/072765 | (51) C08F 290/06 | (11) 2 129 053 (87) WO 2008/117346 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 144 454 (87) WO 2008/130013 | (51) H04W 60/04 |
| (11) 2 096 696 (87) WO 2008/065900 | (51) H01M 6/02 | (11) 2 129 082 (87) WO 2008/080279 | (51) H04L 29/12 | (11) 2 144 814 (87) WO 2008/130426 | (51) B65B 25/00 |
| (11) 2 100 403 (87) WO 2008/076652 | (51) H04L 9/00 | (11) 2 131 231 (87) WO 2008/120492 | (51) G02F 1/1333 | (11) 2 145 406 (87) WO 2009/051400 | (51) H04B 7/26 |
| (11) 2 101 333 (87) WO 2008/069694 | (51) G21F 9/16 | (11) 2 131 718 (87) WO 2008/150559 | (51) A61B 1/01 | (11) 2 146 599 (87) WO 2008/140152 | (51) A45D 34/04 |
| (11) 2 102 491 (87) WO 2008/070917 | (51) F03D 1/00 | (11) 2 131 868 (87) WO 2008/109839 | (51) A61K 48/00 | (11) 2 147 604 (87) WO 2008/146479 | (51) A23F 3/16 |
| (11) 2 103 450 (87) WO 2008/078511 | (51) B60B 35/14 | (11) 2 132 059 (87) WO 2008/121475 | (51) B60R 13/10 | (11) 2 147 950 (87) WO 2008/139602 | (51) C08J 5/04 |
| (11) 2 106 268 (87) WO 2008/028092 | (51) A61M 11/00 | (11) 2 132 373 (87) WO 2008/097189 | (51) D06F 79/02 | (11) 2 149 009 (87) WO 2008/140720 | (51) F21V 14/00 |
| (11) 2 109 448 (87) WO 2008/098178 | (51) A61K 31/33 | (11) 2 132 695 (87) WO 2008/106460 | (51) G06Q 30/00 | (11) 2 149 873 (87) WO 2008/146424 | (51) G09G 3/36 |
| (11) 2 110 262 (87) WO 2008/096624 | (51) B42D 11/00 | (11) 2 132 720 (87) WO 2008/119107 | (51) G08B 13/00 | (11) 2 150 156 (87) WO 2008/137911 | (51) A47G 9/08 |
| (11) 2 111 237 (87) WO 2008/073458 | (51) A61K 51/00 | (11) 2 132 728 (87) WO 2008/109745 | (51) G09G 5/02 | (11) 2 150 175 (87) WO 2008/131563 | (51) A61B 5/11 |
| (11) 2 114 216 (87) WO 2008/089517 | (51) A47G 7/00 | (11) 2 133 949 (87) WO 2008/123522 | (51) H01M 8/02 | (11) 2 150 371 (87) WO 2009/022963 | (51) B23B 51/00 |
| (11) 2 114 541 (87) WO 2008/100417 | (51) A63H 33/06 | (11) 2 135 177 (87) WO 2008/106729 | (51) G06F 3/023 | (11) 2 151 626 (87) WO 2008/148360 | (51) F21V 29/00 |
| (11) 2 114 571 (87) WO 2008/090551 | (51) B01L 3/14 | (11) 2 135 846 (87) WO 2008/121030 | (51) C02F 1/44 | (11) 2 151 709 (87) WO 2008/146498 | (51) G02F 1/13357 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 2 151 922 (87) WO 2008/146525 | (51) H03H 9/05 | (11) 2 166 898 (87) WO 2009/012381 | (51) A47B 96/06 | (11) 2 185 766 (87) WO 2009/020328 | (51) D06F 25/00 |
| (11) 2 152 457 (87) WO 2008/141411 | (51) B23D 59/00 | (11) 2 167 157 (87) WO 2009/009467 | (51) A61M 1/00 | (11) 2 187 010 (87) WO 2009/034664 | (51) F01N 3/24 |
| (11) 2 153 152 (87) WO 2008/137188 | (51) F26B 21/00 | (11) 2 167 519 (87) WO 2008/157515 | (51) C07H 5/10 | (11) 2 187 717 (87) WO 2009/031588 | (51) H05K 1/18 |
| (11) 2 153 680 (87) WO 2008/133564 | (51) H04W 52/02 | (11) 2 168 209 (87) WO 2009/011515 | (51) H01Q 9/30 | (11) 2 189 499 (87) WO 2009/011334 | (51) C08L 25/02 |
| (11) 2 153 748 (87) WO 2008/141521 | (51) A47B 87/02 | (11) 2 169 574 (87) WO 2009/009978 | (51) G06F 19/00 | (11) 2 190 715 (87) WO 2009/023906 | (51) B62B 3/14 |
| (11) 2 153 810 (87) WO 2008/146737 | (51) A61F 13/15 | (11) 2 172 362 (87) WO 2009/004905 | (51) B60N 2/20 | (11) 2 192 013 (87) WO 2009/041553 | (51) B60W 10/10 |
| (11) 2 153 923 (87) WO 2008/146462 | (51) B23C 3/00 | (11) 2 172 488 (87) WO 2008/154867 | (51) A61K 39/12 | (11) 2 195 138 (87) WO 2009/035388 | (51) B23Q 7/14 |
| (11) 2 154 053 (87) WO 2008/149916 | (51) B62D 55/253 | (11) 2 172 907 (87) WO 2009/016807 | (51) G06T 17/50 | (11) 2 195 295 (87) WO 2009/048236 | (51) C07D 215/18 |
| (11) 2 154 163 (87) WO 2008/146643 | (51) C08F 36/04 | (11) 2 174 076 (87) WO 2009/002893 | (51) F25B 17/08 | (11) 2 195 637 (87) WO 2009/047721 | (51) G01N 21/49 |
| (11) 2 154 857 (87) WO 2009/026854 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 175 091 (87) WO 2009/017047 | (51) E05B 1/00 | (11) 2 197 332 (87) WO 2009/031951 | (51) A47L 13/17 |
| (11) 2 155 250 (87) WO 2008/138139 | (51) A61K 39/395 | (11) 2 178 107 (87) WO 2009/022506 | (51) H01L 21/027 | (11) 2 197 564 (87) WO 2009/039471 | (51) B01D 35/14 |
| (11) 2 155 312 (87) WO 2008/152620 | (51) A61F 11/00 | (11) 2 179 899 (87) WO 2009/022500 | (51) B60R 21/16 | (11) 2 198 296 (87) WO 2009/030029 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 2 156 315 (87) WO 2008/141327 | (51) G06F 15/173 | (11) 2 180 100 (87) WO 2009/022510 | (51) E02F 9/16 | (11) 2 198 713 (87) WO 2009/031637 | (51) A01N 65/00 |
| (11) 2 156 396 (87) WO 2008/144482 | (51) G06Q 40/00 | (11) 2 180 152 (87) WO 2009/025205 | (51) F01L 13/00 | (11) 2 202 576 (87) WO 2009/051029 | (51) G03B 21/00 |
| (11) 2 157 005 (87) WO 2008/152710 | (51) B61C 17/12 | (11) 2 180 369 (87) WO 2009/020027 | (51) G02F 1/1337 | (11) 2 203 232 (87) WO 2009/051757 | (51) B01D 35/00 |
| (11) 2 157 092 (87) WO 2008/126920 | (51) C07D 487/04 | (11) 2 180 381 (87) WO 2009/013883 | (51) G03H 1/18 | (11) 2 203 466 (87) WO 2009/041830 | (51) C07K 7/08 |
| (11) 2 158 518 (87) WO 2008/152436 | (51) G02B 6/00 | (11) 2 180 918 (87) WO 2009/026588 | (51) A61N 1/00 | (11) 2 203 467 (87) WO 2009/041831 | (51) C07K 14/01 |
| (11) 2 160 465 (87) WO 2008/136748 | (51) C12N 15/11 | (11) 2 181 942 (87) WO 2009/028380 | (51) B65D 85/671 | (11) 2 203 470 (87) WO 2009/041832 | (51) C07K 14/345 |
| (11) 2 161 995 (87) WO 2009/005771 | (51) A01N 43/38 | (11) 2 182 410 (87) WO 2009/066638 | (51) G03F 7/031 | (11) 2 203 704 (87) WO 2009/042398 | (51) F41A 15/00 |
| (11) 2 162 497 (87) WO 2008/137394 | (51) C08L 95/00 | (11) 2 182 801 (87) WO 2009/018350 | (51) A01N 43/16 | (11) 2 204 258 (87) WO 2009/048035 | (51) B23Q 1/52 |
| (11) 2 162 546 (87) WO 2008/148120 | (51) A61K 39/09 | (11) 2 183 368 (87) WO 2008/156829 | (51) C12N 15/63 | (11) 2 204 964 (87) WO 2009/076812 | (51) H04L 29/08 |
| (11) 2 163 055 (87) WO 2008/147263 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 184 046 (87) WO 2009/050839 | (51) A61H 3/00 | (11) 2 205 479 (87) WO 2009/066314 | (51) B62D 25/10 |
| (11) 2 163 289 (87) WO 2008/142833 | (51) B01D 41/02 | (11) 2 184 644 (87) WO 2009/019975 | (51) G03G 9/097 | (11) 2 206 557 (87) WO 2009/031291 | (51) B02C 23/14 |
| (11) 2 163 607 (87) WO 2009/004823 | (51) C11D 7/50 | (11) 2 185 403 (87) WO 2009/035789 | (51) B62J 1/26 | (11) 2 209 373 (87) WO 2009/045386 | (51) A61K 31/405 |
| (11) 2 164 769 (87) WO 2008/153954 | (51) B65D 69/00 | (11) 2 185 487 (87) WO 2009/054618 | (51) C07C 15/24 | (11) 2 209 907 (87) WO 2009/045234 | (51) C12Q 1/14 |
| (11) 2 164 774 (87) WO 2009/006713 | (51) B05C 17/00 | (11) 2 185 681 (87) WO 2009/015484 | (51) C12N 1/00 | (11) 2 209 919 (87) WO 2009/070442 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 2 164 993 (87) WO 2008/150814 | (51) C12Q 1/68 | (11) 2 185 696 (87) WO 2009/021276 | (51) C12N 5/10 | (11) 2 210 609 (87) WO 2009/057604 | (51) A61K 35/74 |
| (11) 2 166 452 (87) WO 2008/149416 | (51) G06F 11/14 | (11) 2 185 765 (87) WO 2009/020324 | (51) D06F 58/10 | (11) 2 211 567 (87) WO 2009/155834 | (51) H04W 4/06 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 2 211 897 (87) WO 2009/055937 | (51) A61K 38/43 | (11) 2 231 385 (87) WO 2009/070890 | (51) B29C 65/34 | (11) 2 247 933 (87) WO 2009/108571 | (51) G01N 30/14 |
| (11) 2 213 091 (87) WO 2009/061644 | (51) H04N 5/445 | (11) 2 231 508 (87) WO 2009/136968 | (51) B82B 3/00 | (11) 2 247 950 (87) WO 2009/102824 | (51) G01N 33/53 |
| (11) 2 214 228 (87) WO 2009/153966 | (51) H01M 4/02 | (11) 2 231 866 (87) WO 2009/083656 | (51) C12Q 1/68 | (11) 2 249 473 (87) WO 2009/107183 | (51) H02P 7/29 |
| (11) 2 214 531 (87) WO 2009/067183 | (51) A47B 81/02 | (11) 2 232 292 (87) WO 2009/079380 | (51) G01S 5/14 | (11) 2 249 512 (87) WO 2009/100632 | (51) H04L 12/00 |
| (11) 2 214 532 (87) WO 2009/064960 | (51) A47B 88/00 | (11) 2 232 413 (87) WO 2009/072936 | (51) G06K 19/077 | (11) 2 250 047 (87) WO 2009/103117 | (51) B60R 1/02 |
| (11) 2 215 219 (87) WO 2009/058876 | (51) C12N 5/16 | (11) 2 232 490 (87) WO 2009/082560 | (51) G11B 3/70 | (11) 2 250 292 (87) WO 2009/137139 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 2 215 931 (87) WO 2009/057579 | (51) A47C 7/40 | (11) 2 232 536 (87) WO 2009/073773 | (51) H01L 21/331 | (11) 2 251 072 (87) WO 2009/104572 | (51) B01D 29/01 |
| (11) 2 216 231 (87) WO 2009/062347 | (51) B62B 5/04 | (11) 2 234 682 (87) WO 2009/016494 | (51) A63F 7/00 | (11) 2 251 374 (87) WO 2009/110432 | (51) C08L 9/00 |
| (11) 2 216 916 (87) WO 2009/132597 | (51) H04B 7/04 | (11) 2 234 977 (87) WO 2009/076747 | (51) C07D 213/643 | (11) 2 252 140 (87) WO 2009/102890 | (51) A01H 5/00 |
| (11) 2 218 492 (87) WO 2009/072360 | (51) B01D 53/14 | (11) 2 236 511 (87) WO 2009/082268 | (51) C07D 471/04 | (11) 2 252 313 (87) WO 2009/102895 | (51) A61K 38/00 |
| (11) 2 218 705 (87) WO 2009/075359 | (51) C07B 57/00 | (11) 2 236 908 (87) WO 2009/093361 | (51) F21S 2/00 | (11) 2 252 701 (87) WO 2009/137140 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 2 220 128 (87) WO 2009/061499 | (51) C08F 4/44 | (11) 2 237 326 (87) WO 2009/113838 | (51) G02F 1/13357 | (11) 2 253 831 (87) WO 2009/092840 | (51) F02M 63/02 |
| (11) 2 220 457 (87) WO 2009/061501 | (51) G01C 21/00 | (11) 2 240 191 (87) WO 2009/091121 | (51) A61K 36/185 | (11) 2 255 012 (87) WO 2009/102748 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 2 221 326 (87) WO 2009/078336 | (51) C08F 290/14 | (11) 2 240 371 (87) WO 2009/099832 | (51) B65D 1/02 | (11) 2 255 030 (87) WO 2009/108138 | (51) D01D 5/06 |
| (11) 2 222 009 (87) WO 2009/067949 | (51) H04L 1/06 | (11) 2 240 758 (87) WO 2009/117168 | (51) G01N 21/00 | (11) 2 258 165 (87) WO 2009/113249 | (51) A01H 1/00 |
| (11) 2 222 107 (87) WO 2009/125796 | (51) H04W 12/10 | (11) 2 241 124 (87) WO 2009/087920 | (51) H04W 72/12 | (11) 2 258 206 (87) WO 2009/119315 | (51) A23C 9/152 |
| (11) 2 222 295 (87) WO 2009/084835 | (51) A61K 31/352 | (11) 2 241 664 (87) WO 2009/081666 | (51) D06F 35/00 | (11) 2 258 714 (87) WO 2009/103828 | (51) C07K 7/08 |
| (11) 2 222 853 (87) WO 2009/079714 | (51) C12N 15/29 | (11) 2 242 559 (87) WO 2009/096662 | (51) B01D 53/86 | (11) 2 258 770 (87) WO 2009/119232 | (51) C08L 53/00 |
| (11) 2 223 532 (87) WO 2009/085396 | (51) H04N 9/31 | (11) 2 244 271 (87) WO 2009/084178 | (51) H01F 41/02 | (11) 2 258 964 (87) WO 2009/116802 | (51) F16H 1/28 |
| (11) 2 226 305 (87) WO 2009/084442 | (51) C03C 17/34 | (11) 2 245 020 (87) WO 2009/086163 | (51) A61K 31/00 | (11) 2 260 342 (87) WO 2009/114620 | (51) G02B 6/13 |
| (11) 2 226 342 (87) WO 2009/084386 | (51) C08F 290/06 | (11) 2 245 192 (87) WO 2009/094312 | (51) C12Q 1/68 | (11) 2 261 628 (87) WO 2009/113128 | (51) G01M 11/00 |
| (11) 2 226 343 (87) WO 2009/081591 | (51) C08F 297/02 | (11) 2 245 193 (87) WO 2009/094597 | (51) C12Q 1/68 | (11) 2 261 869 (87) WO 2009/122507 | (51) G07D 9/00 |
| (11) 2 226 362 (87) WO 2009/084555 | (51) C08L 101/00 | (11) 2 245 287 (87) WO 2009/094026 | (51) F02D 41/00 | (11) 2 262 829 (87) WO 2009/109129 | (51) C07K 14/56 |
| (11) 2 228 449 (87) WO 2009/069538 | (51) C12P 7/08 | (11) 2 245 542 (87) WO 2009/107268 | (51) G06F 11/10 | (11) 2 263 373 (87) WO 2009/120928 | (51) H04N 1/03 |
| (11) 2 229 453 (87) WO 2009/073764 | (51) C12Q 1/68 | (11) 2 245 868 (87) WO 2009/084989 | (51) H04W 4/00 | (11) 2 263 887 (87) WO 2009/119313 | (51) B60B 35/18 |
| (11) 2 229 605 (87) WO 2009/079414 | (51) G02F 1/1335 | (11) 2 245 927 (87) WO 2009/107827 | (51) A01M 7/00 | (11) 2 264 462 (87) WO 2009/110383 | (51) G01N 33/574 |
| (11) 2 229 807 (87) WO 2009/088476 | (51) H05K 7/20 | (11) 2 246 428 (87) WO 2009/099073 | (51) C12N 15/09 | (11) 2 264 625 (87) WO 2009/124480 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 2 230 910 (87) WO 2009/082452 | (51) A01N 43/58 | (11) 2 247 291 (87) WO 2009/097651 | (51) A61K 31/395 | (11) 2 266 067 (87) WO 2009/108802 | (51) G06F 19/00 |

I.1(5)

| | | | | |
|--|-------------------------|--|--|--|
| (11) 2 268 657 (87) WO 2009/117480 | (51) C07K 7/06 | geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern | (87) WO 2009/033418 (86) CN 2008/072298 (21) 08800810.7 | (51) G06Q 30/00 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010 |
| (11) 2 268 739 (87) WO 2009/131903 | (51) C08L 67/04 | • International applications not entering the European phase, arranged by international publication number | (87) WO 2009/036612 (86) CN 2007/002913 (21) 07816527.1 | (51) A45F 3/04 (87) 2009/13 26.03.2009 22.04.2010 |
| (11) 2 270 358 (87) WO 2009/134065 | (51) F16H 1/28 | • Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale | (87) WO 2009/036613 (86) CN 2007/002914 (21) 07816528.9 | (51) A45F 3/04 (87) 2009/13 26.03.2009 22.04.2010 |
| (11) 2 270 788 (87) WO 2009/130862 | (51) G11B 20/10 | (87) E03B 3/04 (86) IN 2009/000068 (21) 09810861.6 | (87) WO 2009/038724 (86) US 2008/010826 (21) 08832445.4 | (51) A61F 2/24 (87) 2009/13 26.03.2009 22.04.2010 |
| (11) 2 271 080 (87) WO 2009/122611 | (51) H04N 5/44 | (87) WO 2008/023923 (86) KR 2007/003998 (21) 07793602.9 | (51) A01G 9/04 (87) 2008/09 28.02.2008 23.03.2010 | (87) WO 2009/039714 (86) CN 2008/000368 (21) 08714827.6 |
| (11) 2 271 144 (87) WO 2010/032843 | (51) H04W 12/04 | (87) WO 2008/023998 (86) NZ 2007/000225 (21) 07834833.1 | (51) A61K 31/16 (87) 2008/09 28.02.2008 23.03.2010 | (87) WO 2009/039739 (86) CN 2008/071857 (21) 08783850.4 |
| (11) 2 271 898 (87) WO 2009/132451 | (51) G01D 21/00 | (87) WO 2008/056316 (86) IB 2007/054484 (21) 07849084.4 | (51) H02J 7/04 (87) 2008/20 15.05.2008 08.06.2010 | (87) WO 2009/039740 (86) CN 2008/071986 (21) 08783977.5 |
| (11) 2 272 728 (87) WO 2009/122777 | (51) B60W 10/08 | (87) WO 2008/067900 (86) EP 2007/009872 (21) 07846596.0 | (51) B62J 27/00 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009 | (87) WO 2009/039742 (86) CN 2008/072063 (21) 08784054.2 |
| (11) 2 273 458 (87) WO 2009/118838 | (51) G07D 9/00 | (87) WO 2008/103463 (86) US 2008/002382 (21) 08725971.9 | (51) E05B 37/16 (87) 2008/35 28.08.2008 23.09.2009 | (87) WO 2009/039758 (86) CN 2008/072321 (21) 08800833.9 |
| (11) 2 274 951 (87) WO 2009/117210 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2008/107706 (86) GB 2008/050130 (21) 08709650.9 | (51) E05B 37/16 (87) 2008/37 12.09.2008 28.09.2010 | (87) WO 2009/039775 (86) CN 2008/072412 (21) 08800906.3 |
| (11) 2 277 657 (87) WO 2009/131114 | (51) B23K 35/26 | (87) WO 2008/107886 (86) IL 2008/000288 (21) 08719913.9 | (51) F16B 13/06 (87) 2008/37 12.09.2008 06.10.2010 | (87) WO 2009/039783 (86) CN 2008/072437 (21) 08800931.1 |
| (11) 2 278 140 (87) WO 2009/125552 | (51) F02D 13/02 | (87) WO 2008/112617 (86) US 2008/056373 (21) 08731793.9 | (51) G06K 9/00 (87) 2008/38 18.09.2008 12.10.2010 | (87) WO 2009/040791 (86) IL 2008/001249 (21) 08808050.2 |
| (11) 2 278 854 (87) WO 2009/119334 | (51) H05B 33/02 | (87) WO 2008/142648 (86) IB 2008/051995 (21) 08751273.7 | (51) G06F 3/00 (87) 2008/48 27.11.2008 22.12.2009 | (87) WO 2009/044270 (86) IB 2008/002630 (21) 08835845.2 |
| (11) 2 279 148 (87) WO 2009/129295 | (51) B66F 9/24 | (87) WO 2008/142707 (86) IN 2008/000316 (21) 08763743.5 | (51) A01N 63/00 (87) 2008/48 27.11.2008 22.12.2009 | (87) WO 2009/044411 (86) IN 2008/000635 (21) 08834844.6 |
| (11) 2 280 043 (87) WO 2009/123138 | (51) C08L 45/00 | (87) WO 2009/009646 (86) US 2008/069609 (21) 08781595.7 | (51) G06F 17/30 (87) 2009/03 15.01.2009 12.02.2010 | (87) WO 2009/044959 (86) KR 2007/006510 (21) 07851481.7 |
| (11) 2 288 612 (87) WO 2009/123537 | (51) C07D 487/04 | (87) WO 2009/021415 (86) CN 2008/071077 (21) 08757496.8 | (51) C02F 1/14 (87) 2009/08 19.02.2009 16.03.2010 | (87) WO 2009/045450 (86) US 2008/011385 (21) 08835880.9 |
| (11) 2 288 958 (87) WO 2009/152743 | (51) G03B 17/08 | (87) WO 2009/023439 (86) US 2008/071674 (21) 08796905.1 | (51) G02F 1/167 (87) 2009/08 19.02.2009 11.03.2010 | (87) WO 2009/046536 (86) CA 2008/001803 (21) 08838533.1 |

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind,**

| | |
|--|--|
| (87) WO 2009/033418 (86) CN 2008/072298 (21) 08800810.7 | (51) G06Q 30/00 (87) 2009/12 19.03.2009 13.04.2010 |
| (87) WO 2009/036612 (86) CN 2007/002913 (21) 07816527.1 | (51) A45F 3/04 (87) 2009/13 26.03.2009 22.04.2010 |
| (87) WO 2009/036613 (86) CN 2007/002914 (21) 07816528.9 | (51) A45F 3/04 (87) 2009/13 26.03.2009 22.04.2010 |
| (87) WO 2009/038724 (86) US 2008/010826 (21) 08832445.4 | (51) A61F 2/24 (87) 2009/13 26.03.2009 22.04.2010 |
| (87) WO 2009/039714 (86) CN 2008/000368 (21) 08714827.6 | (51) E06B 9/72 (87) 2009/14 02.04.2009 28.04.2010 |
| (87) WO 2009/039739 (86) CN 2008/071857 (21) 08783850.4 | (51) E21B 33/03 (87) 2009/14 02.04.2009 28.04.2010 |
| (87) WO 2009/039740 (86) CN 2008/071986 (21) 08783977.5 | (51) H04L 12/58 (87) 2009/14 02.04.2009 27.04.2010 |
| (87) WO 2009/039742 (86) CN 2008/072063 (21) 08784054.2 | (51) G06Q 30/00 (87) 2009/14 02.04.2009 29.04.2010 |
| (87) WO 2009/039758 (86) CN 2008/072321 (21) 08800833.9 | (51) H04L 12/58 (87) 2009/14 02.04.2009 27.04.2010 |
| (87) WO 2009/039775 (86) CN 2008/072412 (21) 08800906.3 | (51) G06F 17/30 (87) 2009/14 02.04.2009 27.04.2010 |
| (87) WO 2009/039783 (86) CN 2008/072437 (21) 08800931.1 | (51) H04L 12/28 (87) 2009/14 02.04.2009 22.04.2010 |
| (87) WO 2009/040791 (86) IL 2008/001249 (21) 08808050.2 | (51) B01D 15/00 (87) 2009/14 02.04.2009 27.04.2010 |
| (87) WO 2009/044270 (86) IB 2008/002630 (21) 08835845.2 | (51) A61N 1/36 (87) 2009/15 09.04.2009 05.05.2010 |
| (87) WO 2009/044411 (86) IN 2008/000635 (21) 08834844.6 | (51) F03B 13/10 (87) 2009/15 09.04.2009 04.05.2010 |
| (87) WO 2009/044959 (86) KR 2007/006510 (21) 07851481.7 | (51) H04B 10/13 (87) 2009/15 09.04.2009 05.05.2010 |
| (87) WO 2009/045450 (86) US 2008/011385 (21) 08835880.9 | (51) H04K 1/00 (87) 2009/15 09.04.2009 04.05.2010 |
| (87) WO 2009/046536 (86) CA 2008/001803 (21) 08838533.1 | (51) C07D 413/14 (87) 2009/16 16.04.2009 13.05.2010 |
| (87) WO 2009/046612 (86) CN 2008/000896 (21) 08748454.9 | (51) G06F 17/30 (87) 2009/16 16.04.2009 11.05.2010 |
| (87) WO 2009/046648 (86) CN 2008/072187 (21) 08800699.4 | (51) G06Q 30/00 (87) 2009/16 16.04.2009 27.04.2010 |
| (87) WO 2009/046649 (86) CN 2008/072319 (21) 08800831.3 | (51) G06F 17/30 (87) 2009/16 16.04.2009 27.04.2010 |
| (87) WO 2009/046650 (86) CN 2008/072329 (21) 08800840.4 | (51) H04L 12/54 (87) 2009/16 16.04.2009 27.04.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/049240 | (51) F28D 1/047 | (87) WO 2009/068155 | (51) | (87) WO 2009/075401 | (51) A61K 9/16 |
| (86) US 2008/079625 | (87) 2009/16 16.04.2009 | (86) EP 2008/009276 | (87) 2009/23 04.06.2009 | (86) KR 2007/006596 | (87) 2009/25 18.06.2009 |
| (21) 08838334.4 | 11.05.2010 | (21) 08853365.8 | 29.06.2010 | (21) 07851566.5 | 13.07.2010 |
| (87) WO 2009/049487 | (51) G07F 17/24 | (87) WO 2009/068185 | (51) | (87) WO 2009/075498 | (51) A63B 57/00 |
| (86) CN 2008/001662 | (87) 2009/17 23.04.2009 | (86) EP 2008/009580 | (87) 2009/23 04.06.2009 | (86) KR 2008/007241 | (87) 2009/25 18.06.2009 |
| (21) 08800654.9 | 27.04.2010 | (21) 08853484.7 | 29.06.2010 | (21) 08859993.1 | 14.07.2010 |
| (87) WO 2009/049502 | (51) F21S 6/00 | (87) WO 2009/068703 | (51) F15B 3/00 | (87) WO 2009/075594 | (51) E04H 17/10 |
| (86) CN 2008/070843 | (87) 2009/17 23.04.2009 | (86) ES 2008/000665 | (87) 2009/23 04.06.2009 | (86) NZ 2008/000333 | (87) 2009/25 18.06.2009 |
| (21) 08734201.0 | 18.05.2010 | (21) 08854575.1 | 29.06.2010 | (21) 08859264.7 | 13.07.2010 |
| (87) WO 2009/049507 | (51) H04B 7/005 | (87) WO 2009/069728 | (51) A44B 19/00 | (87) WO 2009/075657 | (51) A42B 1/06 |
| (86) CN 2008/071497 | (87) 2009/17 23.04.2009 | (86) JP 2008/071613 | (87) 2009/23 04.06.2009 | (86) TR 2008/000109 | (87) 2009/25 18.06.2009 |
| (21) 08757891.0 | 20.05.2010 | (21) 08854174.3 | 01.07.2010 | (21) 08859328.0 | 13.07.2010 |
| (87) WO 2009/050529 | (51) G06Q 10/00 | (87) WO 2009/069988 | (51) G02F 1/13357 | (87) WO 2009/076104 | (51) B01F 3/04 |
| (86) IB 2007/002933 | (87) 2009/17 23.04.2009 | (86) KR 2008/007089 | (87) 2009/23 04.06.2009 | (86) US 2008/085277 | (87) 2009/25 18.06.2009 |
| (21) 07825259.0 | 18.05.2010 | (21) 08855649.3 | 01.07.2010 | (21) 08858933.8 | 06.07.2010 |
| (87) WO 2009/052511 | (51) H01L 31/042 | (87) WO 2009/070087 | (51) G07D 7/00 | (87) WO 2009/076797 | (51) F21S 2/00 |
| (86) US 2008/080525 | (87) 2009/17 23.04.2009 | (86) SE 2008/000666 | (87) 2009/23 04.06.2009 | (86) CN 2008/001997 | (87) 2009/26 25.06.2009 |
| (21) 08838849.1 | 19.05.2010 | (21) 08853710.5 | 29.06.2010 | (21) 08862418.4 | 14.07.2010 |
| (87) WO 2009/052693 | (51) E06B 7/086 | (87) WO 2009/071094 | (51) A61K 45/06 | (87) WO 2009/078092 | (51) G06Q 10/00 |
| (86) CN 2008/001174 | (87) 2009/18 30.04.2009 | (86) DK 2008/050292 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) JP 2007/074265 | (87) 2009/26 25.06.2009 |
| (21) 08757451.3 | 26.05.2010 | (21) 08857037.9 | 06.07.2010 | (21) 07850753.0 | 20.07.2010 |
| (87) WO 2009/054622 | (51) A47K 13/26 | (87) WO 2009/071095 | (51) A61K 31/167 | (87) WO 2009/079689 | (51) G01N 31/16 |
| (86) KR 2008/005894 | (87) 2009/18 30.04.2009 | (86) DK 2008/050293 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) AU 2008/001864 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08842307.4 | 26.05.2010 | (21) 08856460.4 | 06.07.2010 | (21) 08864145.1 | 21.07.2010 |
| (87) WO 2009/054927 | (51) G06Q 50/00 | (87) WO 2009/071096 | (51) A61K 38/10 | (87) WO 2009/079931 | (51) F24C 3/12 |
| (86) US 2008/011937 | (87) 2009/18 30.04.2009 | (86) DK 2008/050294 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) CN 2008/070797 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08842738.0 | 20.05.2010 | (21) 08856983.5 | 06.07.2010 | (21) 08734155.8 | 22.07.2010 |
| (87) WO 2009/054973 | (51) B60C 11/04 | (87) WO 2009/071097 | (51) A61K 38/10 | (87) WO 2009/080008 | (51) H04M 3/42 |
| (86) US 2008/012022 | (87) 2009/18 30.04.2009 | (86) DK 2008/050295 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) DE 2008/002119 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08842072.4 | 26.05.2010 | (21) 08856409.1 | 06.07.2010 | (21) 08864596.5 | 27.07.2010 |
| (87) WO 2009/056869 | (51) F03D 1/06 | (87) WO 2009/071800 | (51) B01D 71/02 | (87) WO 2009/080843 | (51) F03D 3/00 |
| (86) GB 2008/050892 | (87) 2009/19 07.05.2009 | (86) FR 2008/052082 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) ES 2007/000757 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08806708.7 | 03.06.2010 | (21) 08858219.2 | 06.07.2010 | (21) 07866382.0 | 26.07.2010 |
| (87) WO 2009/062969 | (51) G03F 1/14 | (87) WO 2009/072009 | (51) G01N 33/569 | (87) WO 2009/081246 | (51) C07D 471/08 |
| (86) EP 2008/065408 | (87) 2009/21 22.05.2009 | (86) IB 2008/003983 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) IB 2008/003382 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08849206.1 | 15.06.2010 | (21) 08857567.5 | 06.07.2010 | (21) 08865358.9 | 20.07.2010 |
| (87) WO 2009/064155 | (51) A61K 36/185 | (87) WO 2009/072682 | (51) G01M 3/40 | (87) WO 2009/081438 | (51) F03D 3/06 |
| (86) MY 2007/000078 | (87) 2009/21 22.05.2009 | (86) KR 2007/006232 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) IT 2008/000750 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 07834525.3 | 16.06.2010 | (21) 07851223.3 | 06.07.2010 | (21) 08864454.7 | 21.07.2010 |
| (87) WO 2009/064156 | (51) A61K 36/185 | (87) WO 2009/072898 | (51) F04D 13/04 | (87) WO 2009/081439 | (51) |
| (86) MY 2007/000079 | (87) 2009/21 22.05.2009 | (86) NO 2008/000432 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) IT 2008/000762 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 07834526.1 | 16.06.2010 | (21) 08855912.5 | 06.07.2010 | (21) 08865761.4 | 22.07.2010 |
| (87) WO 2009/064941 | (51) E21B 43/01 | (87) WO 2009/073509 | (51) A62B 18/02 | (87) WO 2009/081936 | (51) G06Q 30/00 |
| (86) US 2008/083481 | (87) 2009/21 22.05.2009 | (86) US 2008/084846 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) JP 2008/073425 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08850081.4 | 16.06.2010 | (21) 08857381.1 | 01.07.2010 | (21) 08864183.2 | 27.07.2010 |
| (87) WO 2009/065182 | (51) F28D 20/02 | (87) WO 2009/073554 | (51) C12N 1/00 | (87) WO 2009/082061 | (51) H05B 33/04 |
| (86) AU 2008/001730 | (87) 2009/22 28.05.2009 | (86) US 2008/085001 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) KR 2008/001881 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08852537.3 | 24.06.2010 | (21) 08857054.4 | 30.06.2010 | (21) 08741131.0 | 22.07.2010 |
| (87) WO 2009/066836 | (51) F02M 35/10 | (87) WO 2009/073727 | (51) E21B 43/24 | (87) WO 2009/082065 | (51) H02P 7/10 |
| (86) KR 2008/001614 | (87) 2009/22 28.05.2009 | (86) US 2008/085412 | (87) 2009/24 11.06.2009 | (86) KR 2008/002224 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08723650.1 | 23.06.2010 | (21) 08856491.9 | 06.07.2010 | (21) 08741468.6 | 22.07.2010 |
| (87) WO 2009/066879 | (51) A61L 27/48 | (87) WO 2009/074010 | (51) E04F 15/02 | (87) WO 2009/082068 | (51) H02P 7/10 |
| (86) KR 2008/006349 | (87) 2009/22 28.05.2009 | (86) CN 2008/001931 | (87) 2009/25 18.06.2009 | (86) KR 2008/002447 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08852629.8 | 22.06.2010 | (21) 08859234.0 | 29.06.2010 | (21) 08753248.7 | 22.07.2010 |
| (87) WO 2009/066894 | (51) H01L 27/146 | (87) WO 2009/074123 | (51) F03G 3/08 | (87) WO 2009/082084 | (51) H04B 1/10 |
| (86) KR 2008/006603 | (87) 2009/22 28.05.2009 | (86) DE 2007/002241 | (87) 2009/25 18.06.2009 | (86) KR 2008/005713 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08852047.3 | 22.06.2010 | (21) 07856091.9 | 13.07.2010 | (21) 08864288.9 | 27.07.2010 |
| (87) WO 2009/066910 | (51) H04N 5/265 | (87) WO 2009/075060 | (51) H01L 21/304 | (87) WO 2009/082186 | (51) F03D 1/02 |
| (86) KR 2008/006754 | (87) 2009/22 28.05.2009 | (86) JP 2008/003316 | (87) 2009/25 18.06.2009 | (86) KZ 2008/000002 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08852950.8 | 22.06.2010 | (21) 08859927.9 | 14.07.2010 | (21) 08766670.7 | 28.07.2010 |
| (87) WO 2009/067371 | (51) F03B 13/12 | (87) WO 2009/075400 | (51) A61K 9/70 | (87) WO 2009/082232 | (51) H04M 3/487 |
| (86) US 2008/083277 | (87) 2009/22 28.05.2009 | (86) KR 2007/006595 | (87) 2009/25 18.06.2009 | (86) NL 2008/050848 | (87) 2009/27 02.07.2009 |
| (21) 08851368.4 | 22.06.2010 | (21) 07860637.3 | 14.07.2010 | (21) 08863618.8 | 27.07.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/082248 | (51) A61H 3/00 | (87) WO 2009/086823 | (51) | (87) WO 2009/088578 | (51) F01N 3/20 |
| (86) NZ 2008/000350 | (87) 2009/27 02.07.2009 | (86) DE 2009/000025 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2008/085123 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08863877.0 | 27.07.2010 | (21) 09700507.8 | 13.08.2010 | (21) 08870243.6 | 10.08.2010 |
| (87) WO 2009/082512 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2009/086835 | (51) C07D 213/75 | (87) WO 2009/088793 | (51) F26B 21/00 |
| (86) US 2008/070006 | (87) 2009/27 02.07.2009 | (86) DK 2009/000006 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2008/088270 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08772546.1 | 31.03.2010 | (21) 09700262.0 | 12.08.2010 | (21) 08869992.1 | 12.08.2010 |
| (87) WO 2009/082778 | (51) E05B 63/04 | (87) WO 2009/086871 | (51) F02D 41/34 | (87) WO 2009/088831 | (51) A61K 31/165 |
| (86) AU 2008/001892 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) EP 2008/010332 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2008/088446 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08868093.9 | 28.07.2010 | (21) 08869751.1 | 10.08.2010 | (21) 08870025.7 | 04.08.2010 |
| (87) WO 2009/082803 | (51) H04M 3/42 | (87) WO 2009/087008 | (51) F02D 13/02 | (87) WO 2009/088935 | (51) E21B 7/00 |
| (86) CA 2007/002363 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) EP 2008/067179 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2008/088654 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 07855643.8 | 28.07.2010 | (21) 08869302.3 | 11.08.2010 | (21) 08869939.2 | 03.08.2010 |
| (87) WO 2009/083107 | (51) F24H 1/00 | (87) WO 2009/087046 | (51) A61L 15/22 | (87) WO 2009/088955 | (51) F02C 3/04 |
| (86) EP 2008/010435 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) EP 2008/068012 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2008/088687 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08869059.9 | 22.07.2010 | (21) 08869254.6 | 05.08.2010 | (21) 08870375.6 | 03.08.2010 |
| (87) WO 2009/083506 | (51) C07F 7/20 | (87) WO 2009/087116 | (51) A61K 31/165 | (87) WO 2009/089013 | (51) F02M 35/10 |
| (86) EP 2008/068077 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) EP 2009/000122 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/000080 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08867657.2 | 22.07.2010 | (21) 09700386.7 | 12.08.2010 | (21) 09701119.1 | 11.08.2010 |
| (87) WO 2009/083556 | (51) | (87) WO 2009/087179 | (51) A01N 65/00 | (87) WO 2009/089025 | (51) F03D 3/02 |
| (86) EP 2008/068243 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) EP 2009/050143 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/000100 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08866239.0 | 24.07.2010 | (21) 09700466.7 | 10.08.2010 | (21) 09700762.9 | 11.08.2010 |
| (87) WO 2009/083567 | (51) F01D 9/04 | (87) WO 2009/087218 | (51) C07D 513/04 | (87) WO 2009/089060 | (51) F01L 1/30 |
| (86) EP 2008/068285 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) EP 2009/050215 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/000157 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08868764.5 | 28.07.2010 | (21) 09701348.6 | 11.08.2010 | (21) 09700719.9 | 10.08.2010 |
| (87) WO 2009/083627 | (51) F24J 2/10 | (87) WO 2009/087257 | (51) F24J 2/40 | (87) WO 2009/089138 | (51) A61K 31/427 |
| (86) ES 2008/000802 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) ES 2009/000008 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030085 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08866975.9 | 29.07.2010 | (21) 09700538.3 | 11.08.2010 | (21) 09700568.0 | 05.08.2010 |
| (87) WO 2009/083704 | (51) F03D 1/04 | (87) WO 2009/087399 | (51) B09B 3/00 | (87) WO 2009/089165 | (51) A01N 25/32 |
| (86) GB 2008/000008 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) GB 2009/000068 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030127 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08701729.9 | 03.08.2010 | (21) 09701394.0 | 12.08.2010 | (21) 09700735.5 | 10.08.2010 |
| (87) WO 2009/083724 | (51) C07D 401/04 | (87) WO 2009/087593 | (51) F04B 2/84 | (87) WO 2009/089174 | (51) E21B 47/00 |
| (86) GB 2008/004290 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) IB 2009/050031 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030141 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08867177.1 | 28.07.2010 | (21) 09700203.4 | 10.08.2010 | (21) 09701002.9 | 05.08.2010 |
| (87) WO 2009/083987 | (51) F04D 29/38 | (87) WO 2009/087604 | (51) E21C 47/00 | (87) WO 2009/089187 | (51) E21B 44/00 |
| (86) IL 2009/000005 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) IB 2009/050083 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030165 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 09700073.1 | 03.08.2010 | (21) 09700774.4 | 12.08.2010 | (21) 09700667.0 | 04.08.2010 |
| (87) WO 2009/084715 | (51) G06F 21/20 | (87) WO 2009/087733 | (51) F25B 13/00 | (87) WO 2009/089188 | (51) E21B 44/00 |
| (86) JP 2008/073930 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) JP 2008/003941 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030166 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08867762.0 | 29.07.2010 | (21) 08869794.1 | 11.08.2010 | (21) 09701030.0 | 04.08.2010 |
| (87) WO 2009/084935 | (51) E04G 11/02 | (87) WO 2009/087754 | (51) E02D 7/20 | (87) WO 2009/089272 | (51) E04B 1/04 |
| (86) KR 2009/000007 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) JP 2008/050030 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030316 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 09700082.2 | 04.08.2010 | (21) 08702911.2 | 10.08.2010 | (21) 09701379.1 | 10.08.2010 |
| (87) WO 2009/084939 | (51) E01B 7/00 | (87) WO 2009/088130 | (51) F24H 1/08 | (87) WO 2009/089284 | (51) C07D 213/38 |
| (86) MY 2007/000092 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) KR 2008/003038 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030337 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 07860860.1 | 03.08.2010 | (21) 08766000.7 | 10.08.2010 | (21) 09701139.9 | 10.08.2010 |
| (87) WO 2009/084941 | (51) H04L 12/18 | (87) WO 2009/088145 | (51) F24C 15/12 | (87) WO 2009/089336 | (51) F02B 63/04 |
| (86) MY 2008/000196 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) KR 2008/005301 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030423 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08867780.2 | 29.07.2010 | (21) 08793737.1 | 05.08.2010 | (21) 09700356.0 | 10.08.2010 |
| (87) WO 2009/085315 | (51) H01M 2/10 | (87) WO 2009/088277 | (51) F01D 25/08 | (87) WO 2009/089353 | (51) G06F 17/00 |
| (86) US 2008/014119 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) MX 2009/000002 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030444 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08866685.4 | 30.07.2010 | (21) 09700297.6 | 11.08.2010 | (21) 09700539.1 | 11.08.2010 |
| (87) WO 2009/085637 | (51) C07D 263/24 | (87) WO 2009/088294 | (51) E21B 43/01 | (87) WO 2009/089528 | (51) E21B 15/02 |
| (86) US 2008/086421 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) NO 2008/000461 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2009/030737 | (87) 2009/29 16.07.2009 |
| (21) 08865976.8 | 22.07.2010 | (21) 08869338.7 | 10.08.2010 | (21) 09701202.5 | 11.08.2010 |
| (87) WO 2009/086540 | (51) F03D 3/00 | (87) WO 2009/088299 | (51) F03B 3/18 | (87) WO 2009/089606 | (51) H04M 11/00 |
| (86) US 2008/088494 | (87) 2009/28 09.07.2009 | (86) NO 2009/000003 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) BR 2009/000015 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08867259.7 | 28.07.2010 | (21) 09701346.0 | 10.08.2010 | (21) 09701961.6 | 18.08.2010 |
| (87) WO 2009/086622 | (51) A47K 10/22 | (87) WO 2009/088516 | (51) F28F 9/02 | (87) WO 2009/089624 | (51) E04F 15/02 |
| (86) CA 2009/000006 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2008/050766 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) CA 2009/000042 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09700771.0 | 10.08.2010 | (21) 08705857.4 | 11.08.2010 | (21) 09701604.2 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/086792 | (51) A47K 7/04 | (87) WO 2009/088518 | (51) A61P 35/00 | (87) WO 2009/089670 | (51) H02H 7/06 |
| (86) CN 2009/070001 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) US 2008/050930 | (87) 2009/29 16.07.2009 | (86) CN 2008/000892 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09700175.4 | 03.08.2010 | (21) 08727626.7 | 12.08.2010 | (21) 08748451.5 | 18.08.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/089675 | (51) F24J 2/20 | (87) WO 2009/090816 | (51) H01L 21/027 | (87) WO 2009/091110 | (51) C12M 3/06 |
| (86) CN 2008/001879 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2008/072775 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2008/005818 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08870911.8 | 19.08.2010 | (21) 08871026.4 | 19.08.2010 | (21) 08870917.5 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/089769 | (51) E21D 15/44 | (87) WO 2009/090834 | (51) F25B 1/00 | (87) WO 2009/091118 | (51) E03C 1/086 |
| (86) CN 2009/000033 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2008/073283 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2008/007442 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702560.5 | 11.08.2010 | (21) 08870779.9 | 17.08.2010 | (21) 08870981.1 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/089965 | (51) F02N 11/08 | (87) WO 2009/090881 | (51) H01J 61/16 | (87) WO 2009/091131 | (51) E05F 3/04 |
| (86) EP 2008/067012 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/000144 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2008/007752 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08871117.1 | 17.08.2010 | (21) 09702149.7 | 19.08.2010 | (21) 08871086.8 | 29.07.2010 |
| (87) WO 2009/089973 | (51) F21K 7/00 | (87) WO 2009/090892 | (51) H01L 27/105 | (87) WO 2009/091175 | (51) E02B 3/14 |
| (86) EP 2008/067512 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050013 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2009/000184 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08870924.1 | 19.08.2010 | (21) 09702016.8 | 19.08.2010 | (21) 09701952.5 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/090023 | (51) C07D 493/04 | (87) WO 2009/090893 | (51) H01L 21/822 | (87) WO 2009/091213 | (51) C21D 8/12 |
| (86) EP 2009/000111 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050023 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2009/000246 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702597.7 | 19.08.2010 | (21) 09701491.4 | 19.08.2010 | (21) 09702255.2 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/090073 | (51) F25B 39/02 | (87) WO 2009/090896 | (51) H01L 21/60 | (87) WO 2009/091214 | (51) H01L 21/205 |
| (86) EP 2009/000229 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050028 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2009/000247 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702819.5 | 19.08.2010 | (21) 09701834.5 | 18.08.2010 | (21) 09701715.6 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/090096 | (51) H01S 3/30 | (87) WO 2009/090912 | (51) H01L 21/314 | (87) WO 2009/091216 | (51) C21D 8/12 |
| (86) EP 2009/000275 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050192 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2009/000254 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702910.2 | 19.08.2010 | (21) 09702408.7 | 19.08.2010 | (21) 09701656.2 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/090111 | (51) H02K 11/00 | (87) WO 2009/090927 | (51) H01B 7/08 | (87) WO 2009/091217 | (51) C21D 8/12 |
| (86) EP 2009/050025 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050269 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2009/000255 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09701659.6 | 18.08.2010 | (21) 09702921.9 | 18.08.2010 | (21) 09702485.5 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/090148 | (51) G06F 17/27 | (87) WO 2009/090928 | (51) G03F 7/20 | (87) WO 2009/091226 | (51) H01L 21/68 |
| (86) EP 2009/050252 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050272 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2009/000273 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09701557.2 | 17.08.2010 | (21) 09702072.1 | 18.08.2010 | (21) 09703069.6 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/090205 | (51) F02C 6/12 | (87) WO 2009/090931 | (51) H01L 23/36 | (87) WO 2009/091257 | (51) B29C 41/12 |
| (86) EP 2009/050407 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050288 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) NL 2009/050022 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702547.2 | 19.08.2010 | (21) 09701730.5 | 18.08.2010 | (21) 09702389.9 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/090421 | (51) E21B 3/02 | (87) WO 2009/090934 | (51) F04D 29/52 | (87) WO 2009/091271 | (51) E05B 1/00 |
| (86) GB 2009/050010 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050301 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) PL 2009/000003 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09701904.6 | 18.08.2010 | (21) 09702661.1 | 19.08.2010 | (21) 09702573.8 | 20.08.2010 |
| (87) WO 2009/090435 | (51) F02F 7/00 | (87) WO 2009/090941 | (51) F02D 41/38 | (87) WO 2009/091273 | (51) H01T 19/00 |
| (86) HR 2008/000038 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050326 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) RS 2008/000004 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08870895.3 | 17.08.2010 | (21) 09703057.1 | 17.08.2010 | (21) 08712694.2 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/090438 | (51) F03B 7/00 | (87) WO 2009/090942 | (51) H01R 31/08 | (87) WO 2009/091294 | (51) A47K 5/18 |
| (86) HU 2009/000002 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050327 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) RU 2009/000003 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09701755.2 | 18.08.2010 | (21) 09702165.3 | 18.08.2010 | (21) 09702702.3 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/090533 | (51) F24D 19/00 | (87) WO 2009/090979 | (51) H01L 21/822 | (87) WO 2009/091339 | (51) F24J 2/38 |
| (86) IB 2009/000043 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050425 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) SG 2009/000018 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702232.1 | 17.08.2010 | (21) 09701551.5 | 19.08.2010 | (21) 09701809.7 | 18.08.2010 |
| (87) WO 2009/090540 | (51) B67D 5/02 | (87) WO 2009/091013 | (51) H01L 29/786 | (87) WO 2009/091386 | (51) E01F 9/00 |
| (86) IB 2009/000063 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050504 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2008/013960 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702476.4 | 17.08.2010 | (21) 09702109.1 | 18.08.2010 | (21) 08871013.2 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/090654 | (51) B67D 5/02 | (87) WO 2009/091041 | (51) E21D 9/04 | (87) WO 2009/091391 | (51) C22B 11/00 |
| (86) IL 2009/000070 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/050568 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2008/051018 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 09702871.6 | 17.08.2010 | (21) 09702383.2 | 19.08.2010 | (21) 08727663.0 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/090753 | (51) H01R 12/24 | (87) WO 2009/091075 | (51) B24B 31/03 | (87) WO 2009/091405 | (51) F25B 45/00 |
| (86) JP 2008/050617 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/051011 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2008/051416 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08703467.4 | 19.08.2010 | (21) 09702299.0 | 18.08.2010 | (21) 08727898.2 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/090788 | (51) H01L 33/00 | (87) WO 2009/091077 | (51) F02D 15/04 | (87) WO 2009/091408 | (51) E21B 1/02 |
| (86) JP 2008/069430 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/051014 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2008/051447 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08871028.0 | 19.08.2010 | (21) 09701502.8 | 17.08.2010 | (21) 08713829.3 | 19.08.2010 |
| (87) WO 2009/090792 | (51) F02M 25/08 | (87) WO 2009/091083 | (51) H01R 13/639 | (87) WO 2009/091412 | (51) G10C 3/04 |
| (86) JP 2008/070432 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) JP 2009/051134 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2008/053253 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08871152.8 | 19.08.2010 | (21) 09701827.9 | 19.08.2010 | (21) 08729235.5 | 18.08.2010 |
| (87) WO 2009/090794 | (51) F02M 51/06 | (87) WO 2009/091094 | (51) F25B 1/10 | (87) WO 2009/091413 | (51) E21B 47/18 |
| (86) JP 2008/070916 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2008/000338 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2008/057344 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08871061.1 | 17.08.2010 | (21) 08704870.8 | 19.08.2010 | (21) 08744012.9 | 18.08.2010 |
| (87) WO 2009/090797 | (51) F02D 11/10 | (87) WO 2009/091096 | (51) F25B 1/10 | (87) WO 2009/091471 | (51) F01N 3/023 |
| (86) JP 2008/071176 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) KR 2008/000344 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2008/086748 | (87) 2009/30 23.07.2009 |
| (21) 08871060.3 | 17.08.2010 | (21) 08704875.7 | 19.08.2010 | (21) 08871119.7 | 17.08.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (87) WO 2009/091472 | (51) F01N 3/02 | (87) WO 2009/091832 | (51) C07D 403/12 | (87) WO 2009/092321 | (51) F24J 2/34 |
| (86) US 2008/086750 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031005 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CN 2009/070150 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08870801.1 | 17.08.2010 | (21) 09701871.7 | 17.08.2010 | (21) 09704613.0 | 17.08.2010 |
| (87) WO 2009/091475 | (51) E04C 3/12 | (87) WO 2009/091889 | (51) A61K 31/352 | (87) WO 2009/092358 | (51) A61K 31/655 |
| (86) US 2008/087098 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031101 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) DE 2009/000066 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08870648.6 | 19.08.2010 | (21) 09701706.5 | 19.08.2010 | (21) 09704119.8 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091481 | (51) F28D 7/00 | (87) WO 2009/091946 | (51) G09F 7/20 | (87) WO 2009/092366 | (51) B25D 11/10 |
| (86) US 2008/087757 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031198 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) DE 2009/000086 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08870634.6 | 19.08.2010 | (21) 09702297.4 | 19.08.2010 | (21) 09703487.0 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/091486 | (51) E01F 15/00 | (87) WO 2009/091956 | (51) E21B 47/04 | (87) WO 2009/092474 | (51) F02D 41/12 |
| (86) US 2008/088151 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031221 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2008/065813 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08871075.1 | 18.08.2010 | (21) 09701608.3 | 19.08.2010 | (21) 08871560.2 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091495 | (51) H01R 24/04 | (87) WO 2009/091958 | (51) H01R 12/16 | (87) WO 2009/092481 | (51) F02N 11/08 |
| (86) US 2008/088553 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031223 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2008/066322 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08870858.1 | 19.08.2010 | (21) 09701558.0 | 18.08.2010 | (21) 08871323.5 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/091508 | (51) G03F 7/027 | (87) WO 2009/092045 | (51) F24J 2/00 | (87) WO 2009/092486 | (51) B25F 5/02 |
| (86) US 2009/000092 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031339 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2008/066875 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702922.7 | 18.08.2010 | (21) 09702963.1 | 19.08.2010 | (21) 08871495.1 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/091575 | (51) F04D 29/46 | (87) WO 2009/092053 | (51) E04F 11/18 | (87) WO 2009/092492 | (51) F01L 1/02 |
| (86) US 2009/000266 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031350 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2008/067099 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09701620.8 | 17.08.2010 | (21) 09703070.4 | 17.08.2010 | (21) 08871316.9 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/091596 | (51) B43K 5/10 | (87) WO 2009/092093 | (51) E21B 17/01 | (87) WO 2009/092493 | (51) F16C 29/10 |
| (86) US 2009/000314 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031541 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2008/067100 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702816.1 | 17.08.2010 | (21) 09702241.2 | 19.08.2010 | (21) 08871263.3 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/091607 | (51) E21B 17/10 | (87) WO 2009/092095 | (51) B65D 83/04 | (87) WO 2009/092496 | (51) F02D 41/00 |
| (86) US 2009/000329 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031546 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2008/067210 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702085.3 | 18.08.2010 | (21) 09703000.1 | 19.08.2010 | (21) 08871329.2 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/091612 | (51) B25B 23/157 | (87) WO 2009/092109 | (51) H01L 31/052 | (87) WO 2009/092504 | (51) F02D 41/22 |
| (86) US 2009/000358 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031594 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2008/067953 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702567.0 | 17.08.2010 | (21) 09702960.7 | 19.08.2010 | (21) 08871593.3 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/091630 | (51) H01L 21/027 | (87) WO 2009/092110 | (51) H01L 31/042 | (87) WO 2009/092516 | (51) A61K 31/7076 |
| (86) US 2009/030209 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) US 2009/031596 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) EP 2009/000083 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09701665.3 | 18.08.2010 | (21) 09702010.1 | 19.08.2010 | (21) 09703165.2 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091637 | (51) F25C 1/00 | (87) WO 2009/092141 | (51) E06B 3/96 | (87) WO 2009/092546 | (51) F24C 15/20 |
| (86) US 2009/030252 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) AU 2009/000081 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/000260 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09701534.1 | 17.08.2010 | (21) 09703266.8 | 26.08.2010 | (21) 09703116.5 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091642 | (51) H01L 21/302 | (87) WO 2009/092154 | (51) E02B 15/04 | (87) WO 2009/092579 | (51) A47K 3/00 |
| (86) US 2009/030272 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CA 2008/002288 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/000376 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702862.5 | 18.08.2010 | (21) 08871179.1 | 24.08.2010 | (21) 09704840.9 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091668 | (51) F24C 15/32 | (87) WO 2009/092157 | (51) F02D 41/04 | (87) WO 2009/092622 | (51) B65D 81/34 |
| (86) US 2009/030534 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CA 2009/000051 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050070 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09701841.0 | 17.08.2010 | (21) 09704608.0 | 24.08.2010 | (21) 09703493.8 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091690 | (51) E21B 47/12 | (87) WO 2009/092158 | (51) E04B 2/86 | (87) WO 2009/092633 | (51) B65G 53/30 |
| (86) US 2009/030723 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CA 2009/000052 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050183 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09701553.1 | 17.08.2010 | (21) 09704561.1 | 24.08.2010 | (21) 09703855.8 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091714 | (51) F02M 37/04 | (87) WO 2009/092174 | (51) B65G 15/34 | (87) WO 2009/092636 | (51) F01D 17/16 |
| (86) US 2009/030808 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CH 2009/000020 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050211 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702360.0 | 19.08.2010 | (21) 09703769.1 | 24.08.2010 | (21) 09703526.5 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/091768 | (51) F01L 1/18 | (87) WO 2009/092212 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2009/092649 | (51) D06F 29/00 |
| (86) US 2009/030901 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CN 2008/072683 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050339 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702269.3 | 17.08.2010 | (21) 08871614.7 | 24.08.2010 | (21) 09704453.1 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/091807 | (51) F02B 63/04 | (87) WO 2009/092236 | (51) F23D 1/00 | (87) WO 2009/092685 | (51) B65D 51/28 |
| (86) US 2009/030964 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CN 2008/073550 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050546 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09701766.9 | 17.08.2010 | (21) 08871188.2 | 17.08.2010 | (21) 09704234.5 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/091813 | (51) C07D 403/12 | (87) WO 2009/092280 | (51) F25B 15/06 | (87) WO 2009/092753 | (51) E05F 15/12 |
| (86) US 2009/030973 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CN 2009/000027 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050695 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09701833.7 | 17.08.2010 | (21) 09704493.7 | 11.08.2010 | (21) 09704873.0 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/091817 | (51) A47K 10/34 | (87) WO 2009/092281 | (51) F25B 15/06 | (87) WO 2009/092760 | (51) B23K 26/36 |
| (86) US 2009/030979 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CN 2009/000028 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050711 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702958.1 | 19.08.2010 | (21) 09703283.3 | 11.08.2010 | (21) 09703899.6 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/091825 | (51) E21B 10/26 | (87) WO 2009/092287 | (51) F25B 15/06 | (87) WO 2009/092761 | (51) D21F 7/06 |
| (86) US 2009/030995 | (87) 2009/30 23.07.2009 | (86) CN 2009/000046 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) EP 2009/050714 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09702171.1 | 17.08.2010 | (21) 09703416.9 | 17.08.2010 | (21) 09703766.7 | 25.08.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/092776 | (51) B65D 5/50 | (87) WO 2009/093781 | (51) F25D 23/02 | (87) WO 2009/094284 | (51) E05F 5/02 |
| (86) EP 2009/050744 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) KR 2008/003597 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031069 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09703123.1 | 26.08.2010 | (21) 08766556.8 | 24.08.2010 | (21) 09704473.9 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/092786 | (51) B65D 1/16 | (87) WO 2009/093782 | (51) F25D 21/14 | (87) WO 2009/094285 | (51) E21B 43/00 |
| (86) EP 2009/050769 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) KR 2008/003598 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031074 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09704413.5 | 26.08.2010 | (21) 08766557.6 | 24.08.2010 | (21) 09704104.0 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/092835 | (51) E02D 29/14 | (87) WO 2009/093790 | (51) E04F 13/07 | (87) WO 2009/094300 | (51) E04B 1/61 |
| (86) ES 2009/000024 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) KR 2008/005603 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031206 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09703243.7 | 24.08.2010 | (21) 08871318.5 | 25.08.2010 | (21) 09703337.7 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093003 | (51) E01F 13/02 | (87) WO 2009/093801 | (51) F25D 25/00 | (87) WO 2009/094326 | (51) F16N 29/00 |
| (86) GB 2009/000091 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) KR 2008/006826 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031416 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09703312.0 | 24.08.2010 | (21) 08871389.6 | 24.08.2010 | (21) 09704242.8 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093086 | (51) E01C 1/02 | (87) WO 2009/093804 | (51) F25D 25/00 | (87) WO 2009/094334 | (51) E02D 5/60 |
| (86) GT 2008/000006 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) KR 2008/007098 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031446 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08871250.0 | 24.08.2010 | (21) 08871302.9 | 24.08.2010 | (21) 09704379.8 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093090 | (51) E05B 45/06 | (87) WO 2009/093823 | (51) D06F 39/00 | (87) WO 2009/094351 | (51) E21B 49/08 |
| (86) HU 2009/000008 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) KR 2009/000168 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031499 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09703802.0 | 24.08.2010 | (21) 09704699.9 | 24.08.2010 | (21) 09703311.2 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/093139 | (51) E04H 6/02 | (87) WO 2009/093886 | (51) E06C 7/12 | (87) WO 2009/094353 | (51) E02D 5/60 |
| (86) IB 2009/000136 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) MX 2008/000087 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031501 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09704640.3 | 26.08.2010 | (21) 08778977.2 | 24.08.2010 | (21) 09703249.4 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093205 | (51) E06B 1/52 | (87) WO 2009/093910 | (51) E06B 3/96 | (87) WO 2009/094355 | (51) E02D 5/60 |
| (86) IB 2009/050269 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) NO 2009/000023 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031503 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09704903.5 | 25.08.2010 | (21) 09703839.2 | 24.08.2010 | (21) 09703114.0 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093265 | (51) F03D 11/04 | (87) WO 2009/093921 | (51) F24J 2/04 | (87) WO 2009/094358 | (51) E02D 5/60 |
| (86) IN 2009/000052 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) PT 2009/000006 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031508 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09703807.9 | 24.08.2010 | (21) 09703817.8 | 24.08.2010 | (21) 09703308.8 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093274 | (51) A41G 3/00 | (87) WO 2009/093930 | (51) E04H 6/08 | (87) WO 2009/094410 | (51) E21B 49/08 |
| (86) IT 2008/000038 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) RU 2008/000665 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031635 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08720208.1 | 26.08.2010 | (21) 08871281.5 | 25.08.2010 | (21) 09703716.2 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093310 | (51) F02F 3/24 | (87) WO 2009/093979 | (51) F25B 27/00 | (87) WO 2009/094452 | (51) E02D 31/02 |
| (86) JP 2008/050867 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) SG 2009/000027 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031695 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08703708.1 | 24.08.2010 | (21) 09703685.9 | 24.08.2010 | (21) 09703559.6 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093327 | (51) E03D 11/00 | (87) WO 2009/093982 | (51) H01L 25/07 | (87) WO 2009/094473 | (51) A61K 31/203 |
| (86) JP 2008/051058 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) SI 2008/000006 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031721 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08703885.7 | 26.08.2010 | (21) 08705437.5 | 26.08.2010 | (21) 09704192.5 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093344 | (51) F02M 55/02 | (87) WO 2009/093988 | (51) F03B 13/18 | (87) WO 2009/094514 | (51) E21B 43/17 |
| (86) JP 2008/058609 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) TR 2009/000007 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031794 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08752495.5 | 26.08.2010 | (21) 09704317.8 | 24.08.2010 | (21) 09703869.9 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/093374 | (51) | (87) WO 2009/094001 | (51) E21B 19/02 | (87) WO 2009/094595 | (51) B29C 65/00 |
| (86) JP 2008/071067 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2008/008877 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031914 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 08871458.9 | 25.08.2010 | (21) 08794622.4 | 25.08.2010 | (21) 09704238.6 | 26.08.2010 |
| (87) WO 2009/093528 | (51) F01L 1/22 | (87) WO 2009/094088 | (51) E21B 43/26 | (87) WO 2009/094602 | (51) F01D 5/00 |
| (86) JP 2009/050534 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2008/088045 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/031925 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09704287.3 | 24.08.2010 | (21) 08871501.6 | 26.08.2010 | (21) 09704450.7 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/093648 | (51) D07B 9/00 | (87) WO 2009/094092 | (51) F03D 1/02 | (87) WO 2009/094637 | (51) F28D 7/00 |
| (86) JP 2009/050959 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2008/088186 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/032006 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09703471.4 | 26.08.2010 | (21) 08871288.0 | 24.08.2010 | (21) 09703677.6 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/093682 | (51) F01L 1/22 | (87) WO 2009/094099 | (51) E04H 9/14 | (87) WO 2009/094650 | (51) F02D 23/00 |
| (86) JP 2009/051060 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2008/088551 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/032035 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09704445.7 | 24.08.2010 | (21) 08871467.0 | 24.08.2010 | (21) 09703810.3 | 25.08.2010 |
| (87) WO 2009/093696 | (51) F03D 11/00 | (87) WO 2009/094139 | (51) E21B 17/10 | (87) WO 2009/094675 | (51) E03C 1/02 |
| (86) JP 2009/051089 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/000359 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) ZA 2008/000005 | (87) 2009/31 30.07.2009 |
| (21) 09703210.6 | 24.08.2010 | (21) 09703112.4 | 24.08.2010 | (21) 08733213.6 | 24.08.2010 |
| (87) WO 2009/093712 | (51) E04H 9/02 | (87) WO 2009/094171 | (51) F02M 51/06 | (87) WO 2009/094691 | (51) F25B 30/02 |
| (86) JP 2009/051120 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/000423 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) AU 2008/001884 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09703224.7 | 25.08.2010 | (21) 09704482.0 | 24.08.2010 | (21) 08871726.9 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/093734 | (51) B21C 1/00 | (87) WO 2009/094254 | (51) F25D 25/02 | (87) WO 2009/094698 | (51) E04D 13/15 |
| (86) JP 2009/051224 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/030733 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) AU 2009/000085 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09704167.7 | 26.08.2010 | (21) 09704786.4 | 26.08.2010 | (21) 09706613.8 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/093741 | (51) B21K 1/30 | (87) WO 2009/094255 | (51) F01N 3/00 | (87) WO 2009/094763 | (51) B21D 22/28 |
| (86) JP 2009/051288 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) US 2009/030738 | (87) 2009/31 30.07.2009 | (86) CA 2009/000091 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09704178.4 | 26.08.2010 | (21) 09703151.2 | 24.08.2010 | (21) 09705338.3 | 02.09.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/094774 | (51) B04B 15/00 | (87) WO 2009/095595 | (51) B62D 7/18 | (87) WO 2009/096725 | (51) E02D 29/045 |
| (86) CA 2009/000113 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) FR 2009/050100 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) KR 2009/000447 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09706162.6 | 01.09.2010 | (21) 09706458.8 | 02.09.2010 | (21) 09706111.3 | 02.09.2010 |
| (87) WO 2009/094817 | (51) F23D 14/20 | (87) WO 2009/095636 | (51) F16D 43/10 | (87) WO 2009/096806 | (51) F04D 15/00 |
| (86) CN 2008/001056 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) GB 2009/000045 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) RU 2008/000052 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 08772914.1 | 26.08.2010 | (21) 09705565.1 | 31.08.2010 | (21) 08793995.5 | 01.09.2010 |
| (87) WO 2009/094841 | (51) H04N 5/44 | (87) WO 2009/095650 | (51) G06Q 10/00 | (87) WO 2009/096809 | (51) E03B 3/28 |
| (86) CN 2008/002095 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) GB 2009/000217 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) RU 2008/000060 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 08871686.5 | 04.08.2010 | (21) 09706897.7 | 31.08.2010 | (21) 08793998.9 | 02.09.2010 |
| (87) WO 2009/094879 | (51) F24C 15/16 | (87) WO 2009/095736 | (51) A47L 13/20 | (87) WO 2009/096812 | (51) F23L 15/02 |
| (86) CN 2008/073292 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) IB 2008/001106 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) RU 2008/000659 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 08871975.2 | 31.08.2010 | (21) 08737587.9 | 31.08.2010 | (21) 08871957.0 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/094894 | (51) E04F 13/075 | (87) WO 2009/095812 | (51) G06F 9/455 | (87) WO 2009/096879 | (51) F01M 11/03 |
| (86) CN 2009/000065 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) IB 2009/050196 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) SE 2009/050024 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09704987.8 | 31.08.2010 | (21) 09707017.1 | 31.08.2010 | (21) 09706375.4 | 01.09.2010 |
| (87) WO 2009/094897 | (51) F25B 30/04 | (87) WO 2009/095932 | (51) F23G 5/02 | (87) WO 2009/096929 | (51) F02C 7/18 |
| (86) CN 2009/000077 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) IN 2009/000006 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2008/008409 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09705258.3 | 24.08.2010 | (21) 09706581.7 | 04.08.2010 | (21) 08780055.3 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/094909 | (51) E05B 17/20 | (87) WO 2009/095986 | (51) E01C 19/34 | (87) WO 2009/096968 | (51) F25B 7/00 |
| (86) CN 2009/070017 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2008/051237 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2008/052571 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09705054.6 | 25.08.2010 | (21) 08704046.5 | 31.08.2010 | (21) 08728640.7 | 01.09.2010 |
| (87) WO 2009/094926 | (51) E02F 9/22 | (87) WO 2009/096072 | (51) F02D 13/02 | (87) WO 2009/097048 | (51) F02B 19/00 |
| (86) CN 2009/070176 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2008/068649 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2008/085631 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09706166.7 | 25.08.2010 | (21) 08871670.9 | 31.08.2010 | (21) 08871825.9 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/094961 | (51) E04H 9/02 | (87) WO 2009/096100 | (51) F03C 1/40 | (87) WO 2009/097050 | (51) B67D 5/60 |
| (86) DE 2008/000195 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2008/072731 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2008/086101 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 08706860.7 | 31.08.2010 | (21) 08872009.9 | 31.08.2010 | (21) 08871732.7 | 02.09.2010 |
| (87) WO 2009/095044 | (51) F16L 45/00 | (87) WO 2009/096118 | (51) F03C 1/253 | (87) WO 2009/097261 | (51) E21D 21/02 |
| (86) EP 2008/008903 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2008/073287 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032099 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 08871692.3 | 01.09.2010 | (21) 08871708.7 | 31.08.2010 | (21) 09705756.6 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/095144 | (51) F23D 14/78 | (87) WO 2009/096211 | (51) F28F 9/013 | (87) WO 2009/097329 | (51) F02N 15/00 |
| (86) EP 2008/068365 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2009/050186 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032233 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 08871794.7 | 31.08.2010 | (21) 09706150.1 | 31.08.2010 | (21) 09705915.8 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/095177 | (51) E04B 2/82 | (87) WO 2009/096236 | (51) F02B 63/00 | (87) WO 2009/097341 | (51) E21B 33/05 |
| (86) EP 2009/000374 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2009/050497 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032252 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09705469.6 | 01.09.2010 | (21) 09706302.8 | 02.09.2010 | (21) 09706003.2 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/095181 | (51) F03D 7/02 | (87) WO 2009/096246 | (51) F02D 45/00 | (87) WO 2009/097415 | (51) E04H 1/04 |
| (86) EP 2009/000385 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2009/050609 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032416 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09706563.5 | 31.08.2010 | (21) 09705947.1 | 31.08.2010 | (21) 09705297.1 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/095201 | (51) F24F 6/04 | (87) WO 2009/096309 | (51) B21J 5/00 | (87) WO 2009/097477 | (51) B04B 5/10 |
| (86) EP 2009/000510 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2009/050969 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032527 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09705715.2 | 31.08.2010 | (21) 09705471.2 | 01.09.2010 | (21) 09705730.1 | 02.09.2010 |
| (87) WO 2009/095386 | (51) F01D 11/10 | (87) WO 2009/096336 | (51) F01N 7/00 | (87) WO 2009/097484 | (51) E06B 11/02 |
| (86) EP 2009/050893 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2009/051100 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032538 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09706932.2 | 31.08.2010 | (21) 09706366.3 | 31.08.2010 | (21) 09706175.8 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/095433 | (51) F24J 2/14 | (87) WO 2009/096353 | (51) F01L 1/22 | (87) WO 2009/097543 | (51) F28F 17/00 |
| (86) EP 2009/050990 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2009/051171 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032663 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09705960.4 | 31.08.2010 | (21) 09706308.5 | 31.08.2010 | (21) 09706939.7 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/095462 | (51) F02M 35/10 | (87) WO 2009/096442 | (51) F25B 1/00 | (87) WO 2009/097574 | (51) E21B 19/00 |
| (86) EP 2009/051047 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) JP 2009/051409 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) US 2009/032722 | (87) 2009/32 06.08.2009 |
| (21) 09707062.7 | 31.08.2010 | (21) 09705298.9 | 31.08.2010 | (21) 09706795.3 | 31.08.2010 |
| (87) WO 2009/095474 | (51) B23K 26/00 | (87) WO 2009/096641 | (51) F01N 7/08 | (87) WO 2009/097707 | (51) E06B 3/70 |
| (86) EP 2009/051071 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) KR 2008/004253 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) CN 2008/000647 | (87) 2009/33 13.08.2009 |
| (21) 09706203.8 | 02.09.2010 | (21) 08792828.9 | 01.09.2010 | (21) 08733863.8 | 07.09.2010 |
| (87) WO 2009/095495 | (51) B41J 3/39 | (87) WO 2009/096645 | (51) B21F 35/00 | (87) WO 2009/097791 | (51) A61M 5/178 |
| (86) EP 2009/051107 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) KR 2008/005127 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) CN 2009/070236 | (87) 2009/33 13.08.2009 |
| (21) 09704968.8 | 01.09.2010 | (21) 08871879.6 | 31.08.2010 | (21) 09708338.0 | 02.09.2010 |
| (87) WO 2009/095533 | (51) B21D 1/12 | (87) WO 2009/096697 | (51) A47K 10/16 | (87) WO 2009/097862 | (51) C12Q 1/68 |
| (86) FI 2009/050054 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) KR 2009/000396 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) DK 2009/050040 | (87) 2009/33 13.08.2009 |
| (21) 09705093.4 | 31.08.2010 | (21) 09705917.4 | 02.09.2010 | (21) 09708993.2 | 09.09.2010 |
| (87) WO 2009/095545 | (51) B32B 37/24 | (87) WO 2009/096723 | (51) E02D 5/44 | (87) WO 2009/097869 | (51) E21B 43/12 |
| (86) FI 2009/050084 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) KR 2009/000444 | (87) 2009/32 06.08.2009 | (86) EP 2008/000905 | (87) 2009/33 13.08.2009 |
| (21) 09705804.4 | 01.09.2010 | (21) 09705340.9 | 31.08.2010 | (21) 08715694.9 | 07.09.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/097920 | (51) F02P 19/02 | (87) WO 2009/100586 | (51) F02B 75/32 | (87) WO 2009/101502 | (51) F02D 21/08 |
| (86) EP 2008/065521 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) CN 2008/000347 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) IB 2009/000236 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08872060.2 | 07.09.2010 | (21) 08706522.3 | 14.09.2010 | (21) 09711130.6 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/097963 | (51) D21B 1/32 | (87) WO 2009/100639 | (51) A47K 7/08 | (87) WO 2009/101697 | (51) F03D 11/04 |
| (86) EP 2009/000337 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) CN 2008/073856 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) JP 2008/052508 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09709028.6 | 08.09.2010 | (21) 08872420.8 | 16.09.2010 | (21) 08711338.7 | 16.09.2010 |
| (87) WO 2009/097985 | (51) B60R 22/26 | (87) WO 2009/100640 | (51) A47K 7/08 | (87) WO 2009/101699 | (51) F04D 19/04 |
| (86) EP 2009/000473 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) CN 2008/073876 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) JP 2008/052540 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09707759.8 | 07.09.2010 | (21) 08872275.6 | 16.09.2010 | (21) 08711370.0 | 16.09.2010 |
| (87) WO 2009/098138 | (51) H04M 11/06 | (87) WO 2009/100703 | (51) E01B 9/02 | (87) WO 2009/101728 | (51) F01N 3/20 |
| (86) EP 2009/050857 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) DE 2009/000121 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) JP 2008/068526 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09708518.7 | 09.09.2010 | (21) 09711305.4 | 14.09.2010 | (21) 08872289.7 | 16.09.2010 |
| (87) WO 2009/098614 | (51) H04B 7/06 | (87) WO 2009/100720 | (51) F03D 11/00 | (87) WO 2009/101807 | (51) C12N 15/09 |
| (86) IB 2009/050353 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) DE 2009/000209 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) JP 2009/000555 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09708699.5 | 07.09.2010 | (21) 09710746.0 | 15.09.2010 | (21) 09710078.8 | 15.09.2010 |
| (87) WO 2009/098736 | (51) E01F 7/04 | (87) WO 2009/100735 | (51) E05F 15/10 | (87) WO 2009/101825 | (51) B60G 17/016 |
| (86) JP 2008/000943 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2008/001581 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) JP 2009/050163 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08738549.8 | 07.09.2010 | (21) 08716109.7 | 14.09.2010 | (21) 09711223.9 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/098755 | (51) F25C 5/12 | (87) WO 2009/100749 | (51) F16D 1/068 | (87) WO 2009/101861 | (51) H04W 48/08 |
| (86) JP 2008/051782 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2008/010569 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) JP 2009/051518 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08710760.3 | 07.09.2010 | (21) 08872380.4 | 14.09.2010 | (21) 09711420.1 | 16.09.2010 |
| (87) WO 2009/098767 | (51) F04D 29/66 | (87) WO 2009/100752 | (51) F23Q 7/00 | (87) WO 2009/102101 | (51) F03D 1/06 |
| (86) JP 2008/052034 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2008/010893 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) KR 2008/005156 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08710913.8 | 08.09.2010 | (21) 08872387.9 | 14.09.2010 | (21) 08872376.2 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/098798 | (51) F01N 3/18 | (87) WO 2009/100759 | (51) F02B 41/04 | (87) WO 2009/102194 | (51) E05B 17/14 |
| (86) JP 2008/065637 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2008/051727 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) NL 2009/000030 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08872067.7 | 09.09.2010 | (21) 08708946.2 | 14.09.2010 | (21) 09827005.1 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/098805 | (51) F01N 3/18 | (87) WO 2009/100764 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2009/102220 | (51) E21B 19/00 |
| (86) JP 2008/069873 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2008/051799 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) NO 2009/000054 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08872221.0 | 09.09.2010 | (21) 08708993.4 | 15.09.2010 | (21) 09711439.1 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/098806 | (51) F02M 25/08 | (87) WO 2009/100795 | (51) F01D 5/30 | (87) WO 2009/102329 | (51) E06B 1/36 |
| (86) JP 2008/070090 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2008/067741 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2008/053842 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08872237.6 | 07.09.2010 | (21) 08872405.9 | 16.09.2010 | (21) 08729760.2 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/099332 | (51) E21B 47/00 | (87) WO 2009/100883 | (51) F02B 21/00 | (87) WO 2009/102345 | (51) A01M 29/02 |
| (86) NO 2008/000044 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2009/000938 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2008/076642 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08723951.3 | 08.09.2010 | (21) 09710150.5 | 14.09.2010 | (21) 08872341.6 | 16.09.2010 |
| (87) WO 2009/099393 | (51) F23D 14/82 | (87) WO 2009/100907 | (51) G01N 33/68 | (87) WO 2009/102401 | (51) F04D 29/28 |
| (86) SG 2008/000041 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2009/000990 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/000676 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08712869.0 | 07.09.2010 | (21) 09710712.2 | 15.09.2010 | (21) 09710031.7 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/099407 | (51) E04H 12/22 | (87) WO 2009/100969 | (51) H04W 12/06 | (87) WO 2009/102459 | (51) C12Q 1/70 |
| (86) US 2008/001518 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2009/050629 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/000907 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08725189.8 | 07.09.2010 | (21) 09710043.2 | 14.09.2010 | (21) 09710840.1 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/099441 | (51) F25D 11/00 | (87) WO 2009/101024 | (51) H04B 1/707 | (87) WO 2009/102526 | (51) E21B 49/08 |
| (86) US 2008/053272 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2009/051309 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/031078 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08729251.2 | 08.09.2010 | (21) 09710648.8 | 16.09.2010 | (21) 09711096.9 | 18.08.2010 |
| (87) WO 2009/099558 | (51) G06F 21/00 | (87) WO 2009/101155 | (51) H04L 29/06 | (87) WO 2009/102605 | (51) G06F 15/16 |
| (86) US 2009/000603 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) EP 2009/051666 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/033156 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09707847.1 | 31.08.2010 | (21) 09709925.3 | 14.09.2010 | (21) 09709483.3 | 16.09.2010 |
| (87) WO 2009/099816 | (51) F02D 41/04 | (87) WO 2009/101221 | (51) E04F 13/08 | (87) WO 2009/102664 | (51) G06F 21/00 |
| (86) US 2009/032178 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) ES 2008/070022 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/033572 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09708831.4 | 02.09.2010 | (21) 08718469.3 | 14.09.2010 | (21) 09710631.4 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/099946 | (51) E21B 33/06 | (87) WO 2009/101239 | (51) F24F 7/007 | (87) WO 2009/102840 | (51) C07K 14/47 |
| (86) US 2009/032655 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) FI 2008/050784 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/033875 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09708129.3 | 02.09.2010 | (21) 08872394.5 | 14.09.2010 | (21) 09711179.3 | 14.09.2010 |
| (87) WO 2009/099992 | (51) E04H 3/14 | (87) WO 2009/101266 | (51) E04H 4/14 | (87) WO 2009/102937 | (51) C07D 471/04 |
| (86) US 2009/032809 | (87) 2009/33 13.08.2009 | (86) FR 2008/001122 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/034031 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09707872.9 | 02.09.2010 | (21) 08872483.6 | 14.09.2010 | (21) 09710010.1 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/100526 | (51) H04B 10/18 | (87) WO 2009/101311 | (51) F01N 9/00 | (87) WO 2009/102981 | (51) H04M 3/487 |
| (86) CA 2009/000160 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) FR 2009/050148 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/034100 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 09709531.9 | 14.09.2010 | (21) 09711102.5 | 14.09.2010 | (21) 09710729.6 | 16.09.2010 |
| (87) WO 2009/100561 | (51) F24B 9/04 | (87) WO 2009/101377 | (51) E21B 15/00 | (87) WO 2009/102983 | (51) C12N 5/00 |
| (86) CN 2008/000211 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) GB 2008/050927 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) US 2009/034102 | (87) 2009/34 20.08.2009 |
| (21) 08706413.5 | 31.08.2010 | (21) 08806743.4 | 14.09.2010 | (21) 09710028.3 | 16.09.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (87) WO 2009/103001 | (51) H04B 7/26 | (87) WO 2009/103818 | (51) C12N 5/08 | (87) WO 2009/104388 | (51) A61K 45/00 |
| (86) US 2009/034125 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) EP 2009/052130 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/000659 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09710140.6 | 16.09.2010 | (21) 09713074.4 | 23.09.2010 | (21) 09713138.7 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103013 | (51) H04W 28/12 | (87) WO 2009/103821 | (51) A61K 38/07 | (87) WO 2009/104391 | (51) H01L 21/822 |
| (86) US 2009/034138 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) EP 2009/052136 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/000672 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09710815.3 | 15.09.2010 | (21) 09712836.7 | 24.09.2010 | (21) 09712640.3 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103019 | (51) H04W 72/12 | (87) WO 2009/103914 | (51) B60W 30/18 | (87) WO 2009/104395 | (51) H01J 61/52 |
| (86) US 2009/034144 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) FR 2009/050149 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/000680 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09710261.0 | 15.09.2010 | (21) 09713049.6 | 22.09.2010 | (21) 09712131.3 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103026 | (51) C12P 7/06 | (87) WO 2009/104043 | (51) F24J 2/13 | (87) WO 2009/104436 | (51) H02M 3/00 |
| (86) US 2009/034152 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) IB 2008/001152 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/050611 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09710386.5 | 16.09.2010 | (21) 08750899.0 | 21.09.2010 | (21) 09712822.7 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103063 | (51) G01M 3/04 | (87) WO 2009/104060 | (51) H01L 21/762 | (87) WO 2009/104465 | (51) H01L 21/304 |
| (86) US 2009/034292 | (87) 2009/34 20.08.2009 | (86) IB 2008/051801 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/051582 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 097114407.8 | 16.09.2010 | (21) 08763072.9 | 21.09.2010 | (21) 09713609.7 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103142 | (51) F03D 3/00 | (87) WO 2009/104063 | (51) H03M 13/29 | (87) WO 2009/104488 | (51) H01L 51/50 |
| (86) BY 2008/000001 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) IB 2008/055477 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052147 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08714531.4 | 21.09.2010 | (21) 08872678.1 | 22.09.2010 | (21) 09711648.7 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103157 | (51) C07K 16/28 | (87) WO 2009/104091 | (51) B63B 9/04 | (87) WO 2009/104491 | (51) H02K 5/10 |
| (86) CA 2009/000197 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) IB 2009/000381 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052165 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09712632.0 | 23.09.2010 | (21) 09712663.5 | 21.09.2010 | (21) 09711542.2 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103195 | (51) F28F 9/26 | (87) WO 2009/104152 | (51) A61K 31/513 | (87) WO 2009/104556 | (51) A61K 36/48 |
| (86) CN 2008/001057 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) IB 2009/050682 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052548 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08757386.1 | 22.09.2010 | (21) 09712367.3 | 22.09.2010 | (21) 09712420.0 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103201 | (51) H02M 3/28 | (87) WO 2009/104181 | (51) C12N 15/82 | (87) WO 2009/104577 | (51) B60L 11/18 |
| (86) CN 2008/070905 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) IL 2009/000186 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052637 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08734260.6 | 22.09.2010 | (21) 09711980.4 | 22.09.2010 | (21) 09712023.2 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103210 | (51) F02B 53/02 | (87) WO 2009/104204 | (51) F03B 7/00 | (87) WO 2009/104614 | (51) H01L 21/304 |
| (86) CN 2008/072715 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) IN 2008/000764 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052717 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08872733.4 | 23.09.2010 | (21) 08872686.4 | 22.09.2010 | (21) 09712754.2 | 23.09.2010 |
| (87) WO 2009/103254 | (51) C10B 7/14 | (87) WO 2009/104209 | (51) B66F 9/10 | (87) WO 2009/104618 | (51) H02K 57/00 |
| (86) DE 2008/001088 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) IT 2008/000114 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052723 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08784281.1 | 24.09.2010 | (21) 08751477.4 | 21.09.2010 | (21) 09712609.8 | 25.09.2010 |
| (87) WO 2009/103312 | (51) A61K 38/17 | (87) WO 2009/104215 | (51) B60R 25/00 | (87) WO 2009/104620 | (51) H01L 21/316 |
| (86) EP 2008/001283 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) IT 2009/000031 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052727 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08707772.3 | 21.09.2010 | (21) 09711841.8 | 22.09.2010 | (21) 09711896.2 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103327 | (51) B62D 29/00 | (87) WO 2009/104238 | (51) F25B 41/06 | (87) WO 2009/104633 | (51) H01B 7/18 |
| (86) EP 2008/010671 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/052633 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052750 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08872520.5 | 24.09.2010 | (21) 08711457.5 | 21.09.2010 | (21) 09711763.4 | 22.09.2010 |
| (87) WO 2009/103493 | (51) A61K 31/4741 | (87) WO 2009/104242 | (51) F02M 27/04 | (87) WO 2009/104641 | (51) C12N 15/00 |
| (86) EP 2009/001126 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/052663 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052794 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09711916.8 | 21.09.2010 | (21) 08711487.2 | 21.09.2010 | (21) 09713089.2 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103628 | (51) H01H 13/705 | (87) WO 2009/104269 | (51) G10H 1/00 | (87) WO 2009/104650 | (51) H01S 5/062 |
| (86) EP 2009/051476 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/053031 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052817 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09713567.7 | 21.09.2010 | (21) 08711805.5 | 22.09.2010 | (21) 09712511.6 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103646 | (51) B60T 7/12 | (87) WO 2009/104270 | (51) F03D 1/04 | (87) WO 2009/104668 | (51) H01L 23/12 |
| (86) EP 2009/051591 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/053040 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052862 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09712314.5 | 22.09.2010 | (21) 08711814.7 | 23.09.2010 | (21) 09713225.2 | 22.09.2010 |
| (87) WO 2009/103648 | (51) B60T 11/21 | (87) WO 2009/104301 | (51) H02M 7/48 | (87) WO 2009/104670 | (51) A61K 35/56 |
| (86) EP 2009/051596 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/068278 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052866 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09713088.4 | 22.09.2010 | (21) 08872514.8 | 22.09.2010 | (21) 09712368.1 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103664 | (51) H01L 35/32 | (87) WO 2009/104302 | (51) H01L 29/786 | (87) WO 2009/104680 | (51) G03F 7/075 |
| (86) EP 2009/051709 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/068362 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052896 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09713005.8 | 21.09.2010 | (21) 08872572.6 | 21.09.2010 | (21) 09712161.0 | 23.09.2010 |
| (87) WO 2009/103683 | (51) D06F 37/06 | (87) WO 2009/104345 | (51) H01L 21/02 | (87) WO 2009/104684 | (51) H05K 7/20 |
| (86) EP 2009/051795 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/073720 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052904 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09712124.8 | 23.09.2010 | (21) 08872517.1 | 23.09.2010 | (21) 09712045.5 | 22.09.2010 |
| (87) WO 2009/103781 | (51) G01N 33/574 | (87) WO 2009/104347 | (51) F24J 2/18 | (87) WO 2009/104688 | (51) H01L 21/8247 |
| (86) EP 2009/052022 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2008/073869 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052913 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09713615.4 | 22.09.2010 | (21) 08872590.8 | 23.09.2010 | (21) 09711694.1 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/103808 | (51) A61K 31/7105 | (87) WO 2009/104371 | (51) H01L 21/02 | (87) WO 2009/104698 | (51) C12N 15/00 |
| (86) EP 2009/052077 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/000572 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) JP 2009/052930 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09712745.0 | 21.09.2010 | (21) 09712444.0 | 21.09.2010 | (21) 09712570.2 | 21.09.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/104732 | (51) H01L 21/316 | (87) WO 2009/104918 | (51) H01L 21/20 | (87) WO 2009/105404 | (51) G08B 21/00 |
| (86) JP 2009/053022 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) KR 2009/000810 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034229 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09711614.9 | 21.09.2010 | (21) 09712246.9 | 23.09.2010 | (21) 09713252.6 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/104737 | (51) H01L 31/075 | (87) WO 2009/104919 | (51) H01L 21/20 | (87) WO 2009/105437 | (51) H02M 1/32 |
| (86) JP 2009/053033 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) KR 2009/000811 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034351 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09713166.8 | 22.09.2010 | (21) 09712585.0 | 23.09.2010 | (21) 09713542.0 | 23.09.2010 |
| (87) WO 2009/104756 | (51) H01L 33/00 | (87) WO 2009/104933 | (51) G10H 1/36 | (87) WO 2009/105494 | (51) G09F 15/00 |
| (86) JP 2009/053074 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) KR 2009/000839 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034437 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09711696.6 | 22.09.2010 | (21) 09711718.8 | 24.09.2010 | (21) 09712127.1 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/104772 | (51) G09F 3/10 | (87) WO 2009/104937 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2009/105545 | (51) C12N 15/85 |
| (86) JP 2009/053103 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) KR 2009/000847 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034526 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09711780.8 | 21.09.2010 | (21) 09711889.7 | 23.09.2010 | (21) 09713387.0 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/104791 | (51) H02P 3/18 | (87) WO 2009/104942 | (51) F01L 1/14 | (87) WO 2009/105548 | (51) C07K 16/28 |
| (86) JP 2009/053190 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) LV 2008/000006 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034529 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09713256.7 | 23.09.2010 | (21) 08872608.8 | 22.09.2010 | (21) 09712713.8 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/104814 | (51) B60K 15/05 | (87) WO 2009/104962 | (51) G03F 7/20 | (87) WO 2009/105629 | (51) A61K 38/18 |
| (86) JP 2009/053615 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) NL 2009/050074 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034660 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09712233.7 | 23.09.2010 | (21) 09711551.3 | 21.09.2010 | (21) 09712752.6 | 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/104816 | (51) G09F 9/30 | (87) WO 2009/104966 | (51) A61M 31/00 | (87) WO 2009/105683 | (51) H01L 31/042 |
| (86) JP 2009/053618 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) NL 2009/050079 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034733 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09712227.9 | 22.09.2010 | (21) 09712844.1 | 21.09.2010 | (21) 09712383.0 | 22.09.2010 |
| (87) WO 2009/104817 | (51) G09F 9/00 | (87) WO 2009/105047 | (51) F01C 9/00 | (87) WO 2009/105690 | (51) C12N 15/00 |
| (86) JP 2009/053619 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) SY 2008/000001 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034744 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 09711655.2 | 22.09.2010 | (21) 08712904.5 | 21.09.2010 | (21) 09711951.5 | 22.09.2010 |
| (87) WO 2009/104832 | (51) H02J 17/00 | (87) WO 2009/105128 | (51) E21B 33/134 | (87) WO 2009/105739 | (51) C12Q 1/68 |
| (86) KR 2008/001073 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2008/077306 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034809 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08723111.4 | 21.09.2010 | (21) 08872626.0 | 21.09.2010 | (21) 09712526.4 | 24.09.2010 |
| (87) WO 2009/104842 | (51) H01L 21/683 | (87) WO 2009/105199 | (51) H02B 1/052 | (87) WO 2009/105743 | (51) H01L 31/042 |
| (86) KR 2008/004200 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001009 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/034818 | (87) 2009/35 27.08.2009 |
| (21) 08778857.6 | 23.09.2010 | (21) 09712631.2 | 21.09.2010 | (21) 09712535.5 | 22.09.2010 |
| (87) WO 2009/104849 | (51) C07D 309/04 | (87) WO 2009/105202 | (51) H02B 1/03 | (87) WO 2009/105793 | (51) H04R 19/01 |
| (86) KR 2008/005331 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001013 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) AT 2008/000061 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 08872544.5 | 21.09.2010 | (21) 09712984.5 | 22.09.2010 | (21) 08706030.7 | 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/104857 | (51) F25D 23/02 | (87) WO 2009/105212 | (51) C12Q 1/70 | (87) WO 2009/105795 | (51) H04R 5/033 |
| (86) KR 2008/007099 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001032 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) AT 2009/000051 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 08872668.2 | 22.09.2010 | (21) 09712025.7 | 21.09.2010 | (21) 09714674.0 | 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/104863 | (51) F25D 23/02 | (87) WO 2009/105215 | (51) G11B 20/00 | (87) WO 2009/105848 | (51) F03D 3/02 |
| (86) KR 2008/007564 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001036 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) BG 2009/000002 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 08872690.6 | 22.09.2010 | (21) 09713568.5 | 21.09.2010 | (21) 09716125.1 | 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/104864 | (51) F25D 25/00 | (87) WO 2009/105222 | (51) G01R 1/067 | (87) WO 2009/105894 | (51) B01D 53/14 |
| (86) KR 2008/007681 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001045 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) CA 2009/000248 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 08872614.6 | 21.09.2010 | (21) 09711998.6 | 22.09.2010 | (21) 09715851.3 | 30.09.2010 |
| (87) WO 2009/104868 | (51) F24C 15/20 | (87) WO 2009/105225 | (51) H01H 9/28 | (87) WO 2009/105973 | (51) G09F 21/04 |
| (86) KR 2008/007858 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001049 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) CN 2009/070297 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 08872568.4 | 22.09.2010 | (21) 09712830.0 | 22.09.2010 | (21) 09716024.6 | 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/104896 | (51) A61K 48/00 | (87) WO 2009/105256 | (51) A61K 39/395 | (87) WO 2009/106002 | (51) B01D 71/70 |
| (86) KR 2009/000762 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001101 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) CN 2009/070545 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 09713194.0 | 21.09.2010 | (21) 09713511.5 | 21.09.2010 | (21) 09714635.1 | 30.09.2010 |
| (87) WO 2009/104900 | (51) A61K 36/355 | (87) WO 2009/105278 | (51) A61K 47/46 | (87) WO 2009/106046 | (51) H01H 61/04 |
| (86) KR 2009/000771 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/001139 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) DE 2009/000236 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 09712733.6 | 21.09.2010 | (21) 09713464.7 | 22.09.2010 | (21) 09714904.1 | 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/104901 | (51) A61K 36/8964 | (87) WO 2009/105347 | (51) H01L 21/027 | (87) WO 2009/106084 | (51) B01D 63/16 |
| (86) KR 2009/000776 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/033250 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) DK 2009/050046 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 09713123.9 | 21.09.2010 | (21) 09711611.5 | 21.09.2010 | (21) 09713805.1 | 29.09.2010 |
| (87) WO 2009/104902 | (51) A61K 36/258 | (87) WO 2009/105367 | (51) H01L 23/04 | (87) WO 2009/106212 | (51) F21V 21/088 |
| (86) KR 2009/000778 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/033728 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) EP 2009/000769 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 09712222.0 | 21.09.2010 | (21) 09713101.5 | 23.09.2010 | (21) 09714825.8 | 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/104913 | (51) A61K 36/355 | (87) WO 2009/105374 | (51) H01S 3/10 | (87) WO 2009/106221 | (51) F16K 37/00 |
| (86) KR 2009/000797 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/033833 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) EP 2009/000875 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 09712732.8 | 21.09.2010 | (21) 09712028.1 | 21.09.2010 | (21) 09716135.0 | 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/104917 | (51) H01L 21/20 | (87) WO 2009/105379 | (51) H05K 9/00 | (87) WO 2009/106223 | (51) H02P 6/18 |
| (86) KR 2009/000809 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) US 2009/033894 | (87) 2009/35 27.08.2009 | (86) EP 2009/000896 | (87) 2009/36 03.09.2009 |
| (21) 09713038.9 | 23.09.2010 | (21) 09712856.5 | 23.09.2010 | (21) 09713914.1 | 28.09.2010 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| (87) WO 2009/106249 (86) EP 2009/001116 (21) 09715392.8 | (51) H03F 3/217 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 | (87) WO 2009/107293 (86) JP 2008/070914 (21) 08873012.2 | (51) F02M 51/08 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108240 (86) US 2008/086448 (21) 08872927.2 | (51) H04N 5/33 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 |
| (87) WO 2009/106253 (86) EP 2009/001141 (21) 09714456.2 | (51) G01B 11/02 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107332 (86) JP 2009/000560 (21) 09714416.6 | (51) C02F 1/58 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108266 (86) US 2009/000692 (21) 09714828.2 | (51) H01L 21/265 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106278 (86) EP 2009/001270 (21) 09716182.2 | (51) G01S 17/32 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/107403 (86) JP 2009/000942 (21) 09715441.3 | (51) H01H 35/00 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108326 (86) US 2009/001206 (21) 09714891.0 | (51) G01R 33/44 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106362 (86) EP 2009/001576 (21) 09715553.5 | (51) C07K 14/025 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 | (87) WO 2009/107492 (86) JP 2009/052396 (21) 09714739.1 | (51) A61B 5/055 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108377 (86) US 2009/001298 (21) 09714430.7 | (51) H01H 47/28 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106427 (86) EP 2009/051563 (21) 09714102.2 | (51) H04R 1/22 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107500 (86) JP 2009/052518 (21) 09715868.7 | (51) A61B 6/03 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108461 (86) US 2009/032813 (21) 09715429.8 | (51) H01F 7/02 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106754 (86) FR 2008/050333 (21) 08762168.6 | (51) G06F 3/14 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107535 (86) JP 2009/052863 (21) 09715860.4 | (51) H01L 33/00 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108466 (86) US 2009/032966 (21) 09713930.7 | (51) H04R 1/34 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106825 (86) GB 2009/000530 (21) 09714322.6 | (51) C07D 213/89 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107614 (86) JP 2009/053311 (21) 09713703.8 | (51) C12Q 1/68 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108488 (86) US 2009/033673 (21) 09715957.8 | (51) H01L 21/28 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106834 (86) GB 2009/000541 (21) 09714799.5 | (51) C12Q 1/68 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107671 (86) JP 2009/053426 (21) 09713750.9 | (51) H01L 31/02 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108492 (86) US 2009/033695 (21) 09713837.4 | (51) H01R 13/53 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106852 (86) GB 2009/000566 (21) 09715714.3 | (51) B60W 10/06 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/107701 (86) JP 2009/053505 (21) 09715192.2 | (51) H01L 21/683 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108513 (86) US 2009/033999 (21) 09716126.9 | (51) A01H 5/10 (87) 2009/36 03.09.2009 21.09.2010 |
| (87) WO 2009/106863 (86) GB 2009/050093 (21) 09713832.5 | (51) E21B 7/02 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/107709 (86) JP 2009/053526 (21) 09713972.9 | (51) C04B 28/26 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108581 (86) US 2009/034751 (21) 09715470.2 | (51) G01S 1/00 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/106971 (86) IB 2009/000371 (21) 09716015.4 | (51) B60T 8/40 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/107756 (86) JP 2009/053617 (21) 09715036.1 | (51) H01L 39/22 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108638 (86) US 2009/035014 (21) 09714351.5 | (51) H01P 1/213 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 |
| (87) WO 2009/106996 (86) IB 2009/005383 (21) 09714566.8 | (51) G02B 27/00 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/107770 (86) JP 2009/053663 (21) 09715112.0 | (51) A61B 6/03 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108654 (86) US 2009/035058 (21) 09713828.3 | (51) C12N 5/06 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/107055 (86) IB 2009/050727 (21) 09714537.9 | (51) C08F 283/12 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107840 (86) JP 2009/053901 (21) 09715626.9 | (51) B01D 3/00 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108656 (86) US 2009/035062 (21) 09715980.0 | (51) A61K 35/12 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 |
| (87) WO 2009/107064 (86) IB 2009/050743 (21) 09714023.0 | (51) H01K 1/46 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 | (87) WO 2009/107852 (86) JP 2009/054010 (21) 09715841.4 | (51) G03F 7/20 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108707 (86) US 2009/035151 (21) 09715840.6 | (51) H01L 23/48 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/107080 (86) IB 2009/050767 (21) 09714553.6 | (51) H04N 1/60 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107882 (86) KR 2008/001128 (21) 08723166.8 | (51) A45D 33/00 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108710 (86) US 2009/035157 (21) 09714153.5 | (51) F02D 41/02 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/107111 (86) IB 2009/050835 (21) 09714823.3 | (51) H04N 5/44 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 | (87) WO 2009/107890 (86) KR 2008/001411 (21) 08723448.0 | (51) F16B 39/30 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108713 (86) US 2009/035162 (21) 09713976.0 | (51) A61K 38/16 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/107184 (86) JP 2008/053140 (21) 08711902.0 | (51) G06F 12/00 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107911 (86) KR 2008/005317 (21) 08872884.5 | (51) E02B 3/14 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108745 (86) US 2009/035221 (21) 09714167.5 | (51) A61K 38/46 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/107196 (86) JP 2008/053249 (21) 08711978.0 | (51) H01L 21/31 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/107974 (86) KR 2009/000891 (21) 09715464.5 | (51) H01J 61/26 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108753 (86) US 2009/035246 (21) 09715813.3 | (51) G02C 7/10 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/107231 (86) JP 2008/053645 (21) 08721065.4 | (51) G01R 31/26 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/107992 (86) KR 2009/000931 (21) 09715891.9 | (51) H03B 5/12 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 | (87) WO 2009/108844 (86) US 2009/035434 (21) 09714135.2 | (51) G02F 1/39 (87) 2009/36 03.09.2009 29.09.2010 |
| (87) WO 2009/107254 (86) JP 2008/062999 (21) 08791308.3 | (51) H01L 21/673 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108140 (86) SI 2009/000008 (21) 09713780.6 | (51) B60N 2/42 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108857 (86) US 2009/035464 (21) 09714382.0 | (51) A61K 31/4745 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 |
| (87) WO 2009/107272 (86) JP 2008/068712 (21) 08872912.4 | (51) B24D 5/12 (87) 2009/36 03.09.2009 28.09.2010 | (87) WO 2009/108153 (86) US 2008/002689 (21) 08794305.6 | (51) A61K 38/16 (87) 2009/36 03.09.2009 30.09.2010 | (87) WO 2009/108983 (86) AT 2009/000093 (21) 09716648.2 | (51) B01D 53/86 (87) 2009/37 11.09.2009 07.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/109008 | (51) F42D 1/18 | (87) WO 2009/109645 | (51) A61L 27/18 | (87) WO 2009/110220 | (51) A61B 8/00 |
| (86) AU 2009/000266 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) EP 2009/052643 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/000948 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09718428.7 | 05.10.2010 | (21) 09717096.3 | 06.10.2010 | (21) 09718470.9 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/109019 | (51) B60B 7/06 | (87) WO 2009/109680 | (51) A62C 39/00 | (87) WO 2009/110234 | (51) C01G 41/00 |
| (86) BR 2008/000063 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) ES 2009/000117 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/000984 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 08714510.8 | 07.10.2010 | (21) 09717145.8 | 05.10.2010 | (21) 09716405.7 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109029 | (51) A61K 31/4709 | (87) WO 2009/109704 | (51) | (87) WO 2009/110268 | (51) A61B 8/06 |
| (86) CA 2008/000415 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) FI 2009/050182 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/051501 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 08714734.4 | 07.10.2010 | (21) 09718532.6 | 08.10.2010 | (21) 09718228.1 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109101 | (51) H04N 5/64 | (87) WO 2009/109720 | (51) E05D 11/06 | (87) WO 2009/110288 | (51) H01G 4/12 |
| (86) CN 2009/000210 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) FR 2009/000099 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/052195 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716690.4 | 07.10.2010 | (21) 09716783.7 | 31.08.2010 | (21) 09717741.4 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109111 | (51) A61F 9/00 | (87) WO 2009/109761 | (51) A01G 27/04 | (87) WO 2009/110315 | (51) C03B 19/10 |
| (86) CN 2009/000250 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) GB 2009/000612 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/052768 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716742.3 | 08.10.2010 | (21) 09716847.0 | 07.10.2010 | (21) 09717955.0 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109127 | (51) G06K 9/00 | (87) WO 2009/109792 | (51) C07C 231/02 | (87) WO 2009/110343 | (51) H01H 73/50 |
| (86) CN 2009/070602 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) HR 2009/000006 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053191 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717081.5 | 08.10.2010 | (21) 09716843.9 | 08.10.2010 | (21) 09718029.3 | 07.10.2010 |
| (87) WO 2009/109158 | (51) G01G 19/02 | (87) WO 2009/109797 | (51) H03M 7/00 | (87) WO 2009/110346 | (51) H01H 73/50 |
| (86) DE 2008/000442 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IB 2008/000531 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053217 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 08734381.0 | 06.10.2010 | (21) 08719242.3 | 07.10.2010 | (21) 09716205.1 | 07.10.2010 |
| (87) WO 2009/109179 | (51) A61M 21/00 | (87) WO 2009/109800 | (51) A62C 31/05 | (87) WO 2009/110371 | (51) C23C 4/00 |
| (86) DE 2009/000303 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IB 2008/000611 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053561 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717036.9 | 06.10.2010 | (21) 08709893.5 | 08.10.2010 | (21) 09718167.1 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109222 | (51) C07D 295/32 | (87) WO 2009/109833 | (51) A43B 13/12 | (87) WO 2009/110392 | (51) G01R 1/073 |
| (86) EP 2008/052636 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IB 2009/000398 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053760 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 08717392.8 | 05.10.2010 | (21) 09716314.1 | 07.10.2010 | (21) 09718454.3 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/109283 | (51) F15B 15/12 | (87) WO 2009/109940 | (51) H04N 7/01 | (87) WO 2009/110394 | (51) H01S 5/42 |
| (86) EP 2009/000971 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IB 2009/050932 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053789 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717517.8 | 02.10.2010 | (21) 09716446.1 | 07.10.2010 | (21) 09717525.1 | 06.10.2010 |
| (87) WO 2009/109310 | (51) G01N 29/04 | (87) WO 2009/109947 | (51) H04N 7/167 | (87) WO 2009/110401 | (51) C30B 29/04 |
| (86) EP 2009/001268 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IB 2009/050952 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053812 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717238.1 | 08.10.2010 | (21) 09717110.2 | 08.10.2010 | (21) 09717575.6 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109321 | (51) H01F 5/00 | (87) WO 2009/109955 | (51) B01D 27/06 | (87) WO 2009/110418 | (51) C03B 37/16 |
| (86) EP 2009/001357 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IL 2008/000305 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053840 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716932.0 | 07.10.2010 | (21) 08719930.3 | 07.10.2010 | (21) 09717095.5 | 06.10.2010 |
| (87) WO 2009/109327 | (51) A61K 51/12 | (87) WO 2009/109957 | (51) H02M 5/293 | (87) WO 2009/110420 | (51) H01H 13/20 |
| (86) EP 2009/001377 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IL 2009/000212 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053842 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717172.2 | 08.10.2010 | (21) 09716201.0 | 06.10.2010 | (21) 09717115.1 | 07.10.2010 |
| (87) WO 2009/109334 | (51) A61K 31/165 | (87) WO 2009/109978 | (51) H01S 3/02 | (87) WO 2009/110422 | (51) H01H 13/20 |
| (86) EP 2009/001407 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IL 2009/000255 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053846 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716418.0 | 08.10.2010 | (21) 09716734.0 | 07.10.2010 | (21) 09717304.1 | 07.10.2010 |
| (87) WO 2009/109355 | (51) F16L 27/087 | (87) WO 2009/110010 | (51) A61K 31/44 | (87) WO 2009/110460 | (51) H05B 33/10 |
| (86) EP 2009/001490 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) IN 2009/000163 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053952 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716329.9 | 06.10.2010 | (21) 09718495.6 | 08.10.2010 | (21) 09716750.6 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109356 | (51) A61K 31/52 | (87) WO 2009/110067 | (51) H05B 33/10 | (87) WO 2009/110474 | (51) C01B 33/033 |
| (86) EP 2009/001492 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2008/053851 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/053977 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09718065.7 | 06.10.2010 | (21) 08721271.8 | 05.10.2010 | (21) 09717902.2 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/109479 | (51) B60B 33/00 | (87) WO 2009/110078 | (51) H02N 2/00 | (87) WO 2009/110492 | (51) C07C 7/11 |
| (86) EP 2009/052140 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2008/054009 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/054031 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717730.7 | 06.10.2010 | (21) 08721429.2 | 07.10.2010 | (21) 09716311.7 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/109507 | (51) G01D 5/12 | (87) WO 2009/110087 | (51) H04R 3/00 | (87) WO 2009/110496 | (51) C07C 69/90 |
| (86) EP 2009/052265 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2008/054122 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/054041 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716579.9 | 07.10.2010 | (21) 08721540.6 | 08.10.2010 | (21) 09718292.7 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/109525 | (51) A61K 31/444 | (87) WO 2009/110088 | (51) A61B 5/0444 | (87) WO 2009/110514 | (51) C01B 13/14 |
| (86) EP 2009/052349 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2008/054137 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/054086 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09718404.8 | 05.10.2010 | (21) 08721555.4 | 08.10.2010 | (21) 09718277.8 | 06.10.2010 |
| (87) WO 2009/109566 | (51) H01J 61/073 | (87) WO 2009/110112 | (51) A63B 65/02 | (87) WO 2009/110516 | (51) A63F 13/10 |
| (86) EP 2009/052489 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2008/060984 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/054088 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716408.1 | 06.10.2010 | (21) 08765667.4 | 08.10.2010 | (21) 09716327.3 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/109631 | (51) C12N 9/92 | (87) WO 2009/110186 | (51) H05B 33/26 | (87) WO 2009/110528 | (51) H04N 5/232 |
| (86) EP 2009/052621 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/000784 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) JP 2009/054124 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716866.0 | 08.10.2010 | (21) 09717070.8 | 05.10.2010 | (21) 09718533.4 | 07.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (87) WO 2009/110542 | (51) C07D 215/48 | (87) WO 2009/110867 | (51) A61B 17/42 | (87) WO 2009/111601 | (51) G02B 27/00 |
| (86) JP 2009/054154 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2008/002986 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036103 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09718421.2 | 08.10.2010 | (21) 08726505.4 | 07.10.2010 | (21) 09716441.2 | 06.10.2010 |
| (87) WO 2009/110574 | (51) G10L 21/02 | (87) WO 2009/110868 | (51) G06K 9/00 | (87) WO 2009/111611 | (51) A61K 31/4196 |
| (86) JP 2009/054215 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2008/003012 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036131 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717711.7 | 07.10.2010 | (21) 08726529.4 | 07.10.2010 | (21) 09718397.4 | 06.10.2010 |
| (87) WO 2009/110590 | (51) A01N 59/16 | (87) WO 2009/110891 | (51) B01D 43/00 | (87) WO 2009/111616 | (51) B01D 36/00 |
| (86) JP 2009/054279 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2008/055821 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036142 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717233.2 | 08.10.2010 | (21) 08731371.4 | 05.10.2010 | (21) 09716263.0 | 06.10.2010 |
| (87) WO 2009/110608 | (51) H01L 43/12 | (87) WO 2009/110892 | (51) G01B 7/30 | (87) WO 2009/111680 | (51) A01N 43/06 |
| (86) JP 2009/054327 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2008/055833 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036265 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09718504.5 | 08.10.2010 | (21) 08743679.6 | 05.10.2010 | (21) 09716944.5 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/110609 | (51) C07F 9/36 | (87) WO 2009/110895 | (51) G01F 1/36 | (87) WO 2009/111688 | (51) A61K 31/232 |
| (86) JP 2009/054329 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2008/055911 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036304 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716664.9 | 08.10.2010 | (21) 08731438.1 | 06.10.2010 | (21) 09718347.9 | 07.10.2010 |
| (87) WO 2009/110613 | (51) G10L 17/00 | (87) WO 2009/110971 | (51) G21B 3/00 | (87) WO 2009/111704 | (51) C12Q 1/68 |
| (86) JP 2009/054338 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/001163 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036338 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716598.9 | 08.10.2010 | (21) 09717917.0 | 28.09.2010 | (21) 09716247.3 | 07.10.2010 |
| (87) WO 2009/110617 | (51) H04N 7/173 | (87) WO 2009/110978 | (51) C04B 35/478 | (87) WO 2009/111740 | (51) H04N 7/18 |
| (86) JP 2009/054343 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/001221 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036395 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716727.4 | 08.10.2010 | (21) 09717002.1 | 30.09.2010 | (21) 09716693.8 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/110625 | (51) C23C 16/50 | (87) WO 2009/111046 | (51) A61B 18/22 | (87) WO 2009/111741 | (51) G01R 31/3183 |
| (86) JP 2009/054365 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/001417 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036396 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717818.0 | 08.10.2010 | (21) 09717812.3 | 05.10.2010 | (21) 09717653.1 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/110652 | (51) A61M 1/10 | (87) WO 2009/111065 | (51) A61F 9/00 | (87) WO 2009/111775 | (51) A01K 15/02 |
| (86) KR 2008/001820 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/001452 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036500 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 08741071.8 | 08.10.2010 | (21) 09718475.8 | 06.10.2010 | (21) 09716342.2 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/110655 | (51) C07C 69/52 | (87) WO 2009/111073 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2009/111788 | (51) B01J 37/34 |
| (86) KR 2008/002379 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/001467 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036547 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 08753193.5 | 07.10.2010 | (21) 09717450.2 | 07.10.2010 | (21) 09718135.8 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/110680 | (51) G02F 1/1333 | (87) WO 2009/111087 | (51) C12N 5/08 | (87) WO 2009/111792 | (51) A61B 19/00 |
| (86) KR 2009/000215 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/001517 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036558 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717712.5 | 08.10.2010 | (21) 09717251.4 | 08.10.2010 | (21) 09716374.5 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/110704 | (51) A61B 17/22 | (87) WO 2009/111107 | (51) B01D 46/00 | (87) WO 2009/111793 | (51) A61K 39/395 |
| (86) KR 2009/000991 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/031753 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036559 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09716998.1 | 05.10.2010 | (21) 09718147.3 | 30.09.2010 | (21) 09716807.4 | 07.10.2010 |
| (87) WO 2009/110706 | (51) A43B 5/00 | (87) WO 2009/111175 | (51) H04L 25/49 | (87) WO 2009/111797 | (51) A63B 57/00 |
| (86) KR 2009/000993 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/034494 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/036570 | (87) 2009/37 11.09.2009 |
| (21) 09717550.9 | 04.10.2010 | (21) 09717778.6 | 07.10.2010 | (21) 09717831.3 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/110763 | (51) H04H 20/71 | (87) WO 2009/111202 | (51) C30B 17/00 | (87) WO 2009/111807 | (51) A47B 88/00 |
| (86) KR 2009/001120 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/034888 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) AT 2009/000064 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09716386.9 | 08.10.2010 | (21) 09717862.8 | 05.10.2010 | (21) 09719481.5 | 11.10.2010 |
| (87) WO 2009/110767 | (51) H04H 60/72 | (87) WO 2009/111209 | (51) H01L 21/337 | (87) WO 2009/111811 | (51) A47J 37/07 |
| (86) KR 2009/001133 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/034954 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) AT 2009/000094 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09717321.5 | 07.10.2010 | (21) 09717317.3 | 05.10.2010 | (21) 09719927.7 | 11.10.2010 |
| (87) WO 2009/110795 | (51) G01N 27/82 | (87) WO 2009/111256 | (51) C02F 3/06 | (87) WO 2009/111813 | (51) H01L 41/113 |
| (86) NL 2009/050098 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/035228 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) AT 2009/000098 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09717945.1 | 06.10.2010 | (21) 09718506.0 | 05.10.2010 | (21) 09718692.8 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/110801 | (51) B81C 1/00 | (87) WO 2009/111318 | (51) G01R 19/145 | (87) WO 2009/111826 | (51) B60G 17/04 |
| (86) NL 2009/050107 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/035502 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) AU 2009/000285 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09717555.8 | 08.10.2010 | (21) 09717849.5 | 30.09.2010 | (21) 09719972.3 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/110814 | (51) H03K 17/96 | (87) WO 2009/111374 | (51) H03B 28/00 | (87) WO 2009/111830 | (51) C07C 57/00 |
| (86) RS 2009/000007 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/035659 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) AU 2009/000290 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09717132.6 | 05.10.2010 | (21) 09717641.6 | 30.09.2010 | (21) 09719910.3 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/110817 | (51) A61B 5/16 | (87) WO 2009/111417 | (51) C07D 409/06 | (87) WO 2009/111834 | (51) G01N 21/64 |
| (86) RU 2008/000234 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/035786 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) AU 2009/000295 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08873055.1 | 30.09.2010 | (21) 09716267.1 | 05.10.2010 | (21) 09720096.8 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/110863 | (51) A61B 17/42 | (87) WO 2009/111435 | (51) A61N 7/00 | (87) WO 2009/111840 | (51) C07K 14/305 |
| (86) US 2008/002950 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/035816 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) AU 2009/000303 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08726475.0 | 07.10.2010 | (21) 09718446.9 | 05.10.2010 | (21) 09719979.8 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/110864 | (51) A61B 17/02 | (87) WO 2009/111532 | (51) A01G 25/02 | (87) WO 2009/111849 | (51) A61K 39/13 |
| (86) US 2008/002951 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) US 2009/035977 | (87) 2009/37 11.09.2009 | (86) BR 2009/000058 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08794314.8 | 07.10.2010 | (21) 09717392.6 | 05.10.2010 | (21) 09720977.9 | 12.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/111852 | (51) A61K 31/07 | (87) WO 2009/111986 | (51) C05D 9/02 | (87) WO 2009/112193 | (51) B60R 21/237 |
| (86) BR 2009/000072 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070757 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001551 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720087.7 | 14.10.2010 | (21) 09720370.7 | 13.10.2010 | (21) 09720749.2 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/111854 | (51) B29C 45/64 | (87) WO 2009/111987 | (51) A23J 1/14 | (87) WO 2009/112196 | (51) F16D 23/04 |
| (86) CA 2008/000485 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070761 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001562 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08733589.9 | 13.10.2010 | (21) 09720665.0 | 13.10.2010 | (21) 09720056.2 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/111864 | (51) H01H 3/32 | (87) WO 2009/111991 | (51) H04L 29/06 | (87) WO 2009/112203 | (51) C07D 205/04 |
| (86) CA 2009/000280 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070785 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001598 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719724.8 | 14.10.2010 | (21) 09718962.5 | 15.10.2010 | (21) 09719029.2 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/111867 | (51) A23L 1/10 | (87) WO 2009/112017 | (51) B29C 70/30 | (87) WO 2009/112213 | (51) B64C 13/16 |
| (86) CA 2009/000285 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) DE 2009/000327 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001638 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720103.2 | 12.10.2010 | (21) 09720273.3 | 15.10.2010 | (21) 09719401.3 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/111874 | (51) B81C 1/00 | (87) WO 2009/112025 | (51) B06B 1/06 | (87) WO 2009/112230 | (51) B22D 17/00 |
| (86) CA 2009/000292 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) DE 2009/000346 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001686 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719118.3 | 12.10.2010 | (21) 09720149.5 | 14.10.2010 | (21) 09718791.8 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/111875 | (51) B66F 11/04 | (87) WO 2009/112030 | (51) B01L 3/00 | (87) WO 2009/112267 | (51) G01B 7/12 |
| (86) CA 2009/000296 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) DK 2009/000063 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001796 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720097.6 | 12.10.2010 | (21) 09721171.8 | 13.10.2010 | (21) 09720997.7 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/111878 | (51) G01N 33/564 | (87) WO 2009/112036 | (51) A23L 1/305 | (87) WO 2009/112309 | (51) G06T 5/00 |
| (86) CA 2009/000299 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) DK 2009/050056 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/051075 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720318.6 | 12.10.2010 | (21) 09719318.9 | 13.10.2010 | (21) 09719307.2 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/111881 | (51) G01N 33/574 | (87) WO 2009/112038 | (51) G01N 33/49 | (87) WO 2009/112324 | (51) H05B 6/80 |
| (86) CA 2009/000306 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) DK 2009/050058 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/051719 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720886.2 | 14.10.2010 | (21) 09719845.1 | 15.10.2010 | (21) 09720903.5 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/111884 | (51) G10L 15/02 | (87) WO 2009/112043 | (51) B63B 25/16 | (87) WO 2009/112349 | (51) C07F 9/53 |
| (86) CA 2009/000309 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2008/001890 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052053 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719629.9 | 13.10.2010 | (21) 08716400.0 | 13.10.2010 | (21) 09719049.0 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/111904 | (51) H04L 29/10 | (87) WO 2009/112045 | (51) B63B 25/16 | (87) WO 2009/112366 | (51) B60R 21/015 |
| (86) CN 2008/000478 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2008/001896 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052231 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08714931.6 | 12.10.2010 | (21) 08734597.1 | 13.10.2010 | (21) 09720376.4 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/111915 | (51) C07C 51/235 | (87) WO 2009/112046 | (51) C01G 53/04 | (87) WO 2009/112374 | (51) H04N 7/24 |
| (86) CN 2008/070482 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2008/001901 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052276 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08715218.7 | 13.10.2010 | (21) 08716410.9 | 12.10.2010 | (21) 09718876.7 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/111921 | (51) H04L 12/24 | (87) WO 2009/112047 | (51) B01D 29/66 | (87) WO 2009/112393 | (51) C09K 21/02 |
| (86) CN 2008/071031 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2008/001905 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052470 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08748637.9 | 12.10.2010 | (21) 08716414.1 | 12.10.2010 | (21) 09720693.2 | 05.10.2010 |
| (87) WO 2009/111937 | (51) H01C 7/04 | (87) WO 2009/112069 | (51) H02J 7/00 | (87) WO 2009/112404 | (51) B25C 5/02 |
| (86) CN 2008/073343 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2008/052886 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052534 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08873277.1 | 13.10.2010 | (21) 08717632.7 | 12.10.2010 | (21) 09718823.9 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/111938 | (51) H04L 29/06 | (87) WO 2009/112081 | (51) H04L 29/08 | (87) WO 2009/112414 | (51) H04R 1/02 |
| (86) CN 2008/073586 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2008/053118 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052579 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08873263.1 | 15.10.2010 | (21) 08717859.6 | 15.10.2010 | (21) 09720038.0 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/111940 | (51) F21V 29/00 | (87) WO 2009/112082 | (51) D01D 5/30 | (87) WO 2009/112435 | (51) H04L 27/26 |
| (86) CN 2009/000131 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2008/055649 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052669 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720863.1 | 12.10.2010 | (21) 08750165.6 | 15.10.2010 | (21) 09719646.3 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/111958 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2009/112117 | (51) C23C 16/30 | (87) WO 2009/112452 | (51) C23C 18/12 |
| (86) CN 2009/070433 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/000311 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052716 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719399.9 | 12.10.2010 | (21) 09718679.5 | 13.10.2010 | (21) 09719638.0 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/111964 | (51) H01C 7/00 | (87) WO 2009/112118 | (51) C23C 4/04 | (87) WO 2009/112465 | (51) A23L 1/304 |
| (86) CN 2009/070600 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/000324 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052741 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09721003.3 | 12.10.2010 | (21) 09720889.6 | 15.10.2010 | (21) 09720896.1 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/111968 | (51) H04L 12/24 | (87) WO 2009/112124 | (51) G01C 21/20 | (87) WO 2009/112505 | (51) C12N 15/82 |
| (86) CN 2009/070678 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/000502 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052824 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720996.9 | 15.10.2010 | (21) 09719696.8 | 15.10.2010 | (21) 09718662.1 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/111972 | (51) H04B 7/06 | (87) WO 2009/112135 | (51) G03C 3/00 | (87) WO 2009/112556 | (51) H04L 29/06 |
| (86) CN 2009/070697 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/000963 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052943 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720216.2 | 15.10.2010 | (21) 09720183.4 | 15.10.2010 | (21) 09720948.0 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/111977 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2009/112161 | (51) B41F 17/00 | (87) WO 2009/112571 | (51) H01L 31/052 |
| (86) CN 2009/070723 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001375 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/052988 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720804.5 | 15.10.2010 | (21) 09720984.5 | 12.10.2010 | (21) 09719418.7 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/111985 | (51) H04L 12/14 | (87) WO 2009/112177 | (51) B22D 17/00 | (87) WO 2009/112589 | (51) G10G 5/00 |
| (86) CN 2009/070748 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/001480 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) EP 2009/053049 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720382.2 | 15.10.2010 | (21) 09720825.0 | 13.10.2010 | (21) 09719432.8 | 15.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/112607 | (51) A42B 3/04 | (87) WO 2009/112964 | (51) G11B 27/032 | (87) WO 2009/113135 | (51) G06F 17/22 |
| (86) ES 2009/000112 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050799 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/003607 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720989.4 | 12.10.2010 | (21) 09720215.4 | 13.10.2010 | (21) 08873308.4 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112613 | (51) G01R 27/22 | (87) WO 2009/112968 | (51) H01L 41/047 | (87) WO 2009/113136 | (51) H04N 5/208 |
| (86) ES 2009/000132 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050856 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/003648 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719265.2 | 12.10.2010 | (21) 09718572.2 | 14.10.2010 | (21) 08873219.3 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/112622 | (51) C07C 61/39 | (87) WO 2009/112969 | (51) H01L 41/00 | (87) WO 2009/113137 | (51) H04W 28/04 |
| (86) ES 2009/000156 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050861 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/003728 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719911.1 | 15.10.2010 | (21) 09720198.2 | 14.10.2010 | (21) 08873303.5 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112625 | (51) A61K 31/48 | (87) WO 2009/112979 | (51) H04M 11/00 | (87) WO 2009/113147 | (51) H04S 5/02 |
| (86) ES 2009/070062 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050888 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054290 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720697.3 | 14.10.2010 | (21) 09718715.7 | 12.10.2010 | (21) 08721706.3 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/112681 | (51) E02B 3/06 | (87) WO 2009/112994 | (51) C11D 3/386 | (87) WO 2009/113155 | (51) C07C 13/615 |
| (86) FR 2009/000057 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050948 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054342 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720955.5 | 24.08.2010 | (21) 09721100.7 | 15.10.2010 | (21) 08721758.4 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/112747 | (51) G01N 27/333 | (87) WO 2009/112995 | (51) H01L 41/04 | (87) WO 2009/113158 | (51) G01N 33/543 |
| (86) FR 2009/050285 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050953 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054391 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720276.6 | 28.09.2010 | (21) 09719420.3 | 14.10.2010 | (21) 08721807.9 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/112794 | (51) C11D 3/02 | (87) WO 2009/112999 | (51) G06K 19/067 | (87) WO 2009/113160 | (51) B65G 47/28 |
| (86) GB 2009/000314 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050959 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054417 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720411.9 | 15.10.2010 | (21) 09719976.4 | 15.10.2010 | (21) 08721833.5 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/112800 | (51) A61K 9/00 | (87) WO 2009/113010 | (51) B01L 3/00 | (87) WO 2009/113164 | (51) B60R 11/02 |
| (86) GB 2009/000531 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/050973 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054484 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718757.9 | 13.10.2010 | (21) 09720834.2 | 14.10.2010 | (21) 08721900.2 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/112824 | (51) F16L 59/20 | (87) WO 2009/113040 | (51) H04H 60/46 | (87) WO 2009/113170 | (51) H04N 7/173 |
| (86) GB 2009/000651 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IB 2009/051058 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054629 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719382.5 | 12.10.2010 | (21) 09720313.7 | 14.10.2010 | (21) 08722033.1 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/112835 | (51) A63F 13/12 | (87) WO 2009/113046 | (51) H04N 7/025 | (87) WO 2009/113171 | (51) H01J 11/02 |
| (86) GB 2009/000664 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IL 2008/000326 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054637 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720356.6 | 12.10.2010 | (21) 08719951.9 | 12.10.2010 | (21) 08722041.4 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/112838 | (51) E04F 15/08 | (87) WO 2009/113068 | (51) A61B 1/24 | (87) WO 2009/113179 | (51) A47F 5/00 |
| (86) GB 2009/000670 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IL 2009/000276 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054781 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719024.3 | 13.10.2010 | (21) 09719245.4 | 13.10.2010 | (21) 08722177.6 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112870 | (51) A61K 9/20 | (87) WO 2009/113075 | (51) A61M 5/142 | (87) WO 2009/113181 | (51) G01C 21/00 |
| (86) HR 2008/000007 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IL 2009/000288 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054822 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08719106.0 | 12.10.2010 | (21) 09721036.3 | 13.10.2010 | (21) 08722218.8 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112871 | (51) G06T 7/60 | (87) WO 2009/113081 | (51) C07D 209/52 | (87) WO 2009/113182 | (51) F16D 23/06 |
| (86) HU 2009/000014 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IN 2008/000275 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054836 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720331.9 | 15.10.2010 | (21) 08763741.9 | 12.10.2010 | (21) 08722232.9 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/112872 | (51) G06F 3/00 | (87) WO 2009/113110 | (51) G01L 17/00 | (87) WO 2009/113183 | (51) G01R 31/28 |
| (86) HU 2009/000024 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IN 2009/000169 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/054840 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718649.8 | 15.10.2010 | (21) 09718921.1 | 12.10.2010 | (21) 08722236.0 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/112875 | (51) B64D 17/70 | (87) WO 2009/113111 | (51) G02C 5/16 | (87) WO 2009/113184 | (51) D01F 6/62 |
| (86) IB 2008/000605 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) IT 2008/000156 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/055169 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08737305.6 | 15.10.2010 | (21) 08751496.4 | 12.10.2010 | (21) 08722540.5 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112885 | (51) B30B 15/02 | (87) WO 2009/113122 | (51) H04L 27/00 | (87) WO 2009/113185 | (51) D01F 6/62 |
| (86) IB 2008/050891 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/000517 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/055170 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08719649.9 | 13.10.2010 | (21) 08720403.8 | 12.10.2010 | (21) 08722541.3 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112922 | (51) H01M 8/02 | (87) WO 2009/113123 | (51) H01G 9/04 | (87) WO 2009/113187 | (51) G02C 5/14 |
| (86) IB 2009/000460 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/000529 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/055201 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718626.6 | 12.10.2010 | (21) 08720415.2 | 12.10.2010 | (21) 08764238.5 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112937 | (51) H04L 12/28 | (87) WO 2009/113127 | (51) B65G 39/00 | (87) WO 2009/113192 | (51) G10L 21/02 |
| (86) IB 2009/000506 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/000536 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/065717 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719179.5 | 15.10.2010 | (21) 08720422.8 | 12.10.2010 | (21) 08873208.6 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/112949 | (51) G06F 9/44 | (87) WO 2009/113130 | (51) H04L 12/40 | (87) WO 2009/113200 | (51) H04N 7/18 |
| (86) IB 2009/005249 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/000606 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/069368 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719324.7 | 14.09.2010 | (21) 08720491.3 | 15.10.2010 | (21) 08873315.9 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/112953 | (51) C30B 29/30 | (87) WO 2009/113131 | (51) A23F 3/30 | (87) WO 2009/113203 | (51) H01M 8/04 |
| (86) IB 2009/005448 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/001992 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/069660 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720692.4 | 14.10.2010 | (21) 08776889.1 | 15.10.2010 | (21) 08873258.1 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/112961 | (51) F21K 7/00 | (87) WO 2009/113133 | (51) A47J 19/00 | (87) WO 2009/113206 | (51) G02F 1/1335 |
| (86) IB 2009/050728 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/003340 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2008/070876 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720288.1 | 12.10.2010 | (21) 08873228.4 | 11.10.2010 | (21) 08873318.3 | 12.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/113209 | (51) B41J 11/42 | (87) WO 2009/113359 | (51) B23P 21/00 | (87) WO 2009/113495 | (51) C12Q 1/68 |
| (86) JP 2008/071112 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/052516 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054428 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08873333.2 | 12.10.2010 | (21) 09720795.5 | 13.10.2010 | (21) 09719398.1 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113216 | (51) C09J 7/02 | (87) WO 2009/113370 | (51) B22D 17/22 | (87) WO 2009/113497 | (51) C23C 14/06 |
| (86) JP 2008/072406 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/052784 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054436 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08873324.1 | 12.10.2010 | (21) 09721122.1 | 13.10.2010 | (21) 09719059.9 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113223 | (51) G09G 3/36 | (87) WO 2009/113374 | (51) G01N 21/64 | (87) WO 2009/113503 | (51) B01F 5/00 |
| (86) JP 2008/073730 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053000 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054452 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08873301.9 | 12.10.2010 | (21) 09719890.7 | 15.10.2010 | (21) 09719547.3 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/113231 | (51) G06T 7/20 | (87) WO 2009/113383 | (51) H04N 5/232 | (87) WO 2009/113504 | (51) A61K 31/165 |
| (86) JP 2009/000317 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053243 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054466 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718732.2 | 15.10.2010 | (21) 09719408.8 | 12.10.2010 | (21) 09718590.4 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113234 | (51) C10M 139/00 | (87) WO 2009/113387 | (51) H01M 2/10 | (87) WO 2009/113505 | (51) H04N 5/91 |
| (86) JP 2009/000406 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053310 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054467 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719331.2 | 12.10.2010 | (21) 09718809.8 | 14.10.2010 | (21) 09720388.9 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113246 | (51) H01M 4/04 | (87) WO 2009/113392 | (51) C23C 22/00 | (87) WO 2009/113512 | (51) A61K 31/728 |
| (86) JP 2009/000667 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053383 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054491 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720357.4 | 12.10.2010 | (21) 09719885.7 | 14.10.2010 | (21) 09720673.4 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113252 | (51) B60B 35/18 | (87) WO 2009/113405 | (51) A47G 25/90 | (87) WO 2009/113519 | (51) B29C 33/38 |
| (86) JP 2009/000792 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053627 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054504 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720420.0 | 12.10.2010 | (21) 09719342.9 | 11.10.2010 | (21) 09719773.5 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113253 | (51) H04B 7/10 | (87) WO 2009/113407 | (51) C08G 18/79 | (87) WO 2009/113521 | (51) B01D 65/00 |
| (86) JP 2009/000812 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053669 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054515 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720759.1 | 15.10.2010 | (21) 09719426.0 | 15.10.2010 | (21) 09720860.7 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113260 | (51) G09G 5/00 | (87) WO 2009/113412 | (51) C08G 18/80 | (87) WO 2009/113537 | (51) C09J 7/02 |
| (86) JP 2009/000850 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053707 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054545 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719631.5 | 13.10.2010 | (21) 09719535.8 | 15.10.2010 | (21) 09721074.4 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/113276 | (51) H04N 7/30 | (87) WO 2009/113415 | (51) H04N 7/24 | (87) WO 2009/113539 | (51) B60P 3/00 |
| (86) JP 2009/000983 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053808 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054547 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09721152.8 | 13.10.2010 | (21) 09720320.2 | 12.10.2010 | (21) 09720717.9 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113280 | (51) H04N 5/91 | (87) WO 2009/113416 | (51) H04N 7/24 | (87) WO 2009/113540 | (51) B06B 1/16 |
| (86) JP 2009/001008 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053809 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054548 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720208.9 | 15.10.2010 | (21) 09720669.2 | 12.10.2010 | (21) 09718987.2 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113294 | (51) H04M 3/51 | (87) WO 2009/113419 | (51) C08F 2/01 | (87) WO 2009/113543 | (51) C07F 9/54 |
| (86) JP 2009/001056 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053850 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054551 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720531.4 | 15.10.2010 | (21) 09719255.3 | 15.10.2010 | (21) 09718709.0 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113297 | (51) G09G 5/36 | (87) WO 2009/113426 | (51) A61K 8/19 | (87) WO 2009/113561 | (51) H04M 11/00 |
| (86) JP 2009/001063 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/053991 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054604 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720069.5 | 14.10.2010 | (21) 09719767.7 | 15.10.2010 | (21) 09720509.0 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113300 | (51) A61B 5/157 | (87) WO 2009/113433 | (51) H01L 41/08 | (87) WO 2009/113562 | (51) A61K 8/55 |
| (86) JP 2009/001077 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054056 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054608 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719915.2 | 12.10.2010 | (21) 09720982.9 | 15.10.2010 | (21) 09719089.6 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113319 | (51) H04R 5/02 | (87) WO 2009/113435 | (51) A61K 31/737 | (87) WO 2009/113598 | (51) G06T 7/00 |
| (86) JP 2009/001144 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054103 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054701 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718758.7 | 14.10.2010 | (21) 09718750.4 | 15.10.2010 | (21) 09719016.9 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/113333 | (51) H04S 5/02 | (87) WO 2009/113469 | (51) G02F 1/01 | (87) WO 2009/113601 | (51) C22C 23/00 |
| (86) JP 2009/051185 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054373 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054714 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720572.8 | 12.10.2010 | (21) 09720650.2 | 14.10.2010 | (21) 09718855.1 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/113334 | (51) B67B 7/16 | (87) WO 2009/113470 | (51) H01M 2/02 | (87) WO 2009/113621 | (51) C21D 1/773 |
| (86) JP 2009/051435 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054378 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054782 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720776.5 | 12.10.2010 | (21) 09718777.7 | 15.10.2010 | (21) 09720775.7 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113342 | (51) H01M 14/00 | (87) WO 2009/113473 | (51) C10M 135/20 | (87) WO 2009/113634 | (51) H01M 2/12 |
| (86) JP 2009/051862 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054385 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054802 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09721105.6 | 15.10.2010 | (21) 09721031.4 | 12.10.2010 | (21) 09720454.9 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113351 | (51) C09J 7/02 | (87) WO 2009/113478 | (51) G01N 21/88 | (87) WO 2009/113637 | (51) C07D 277/20 |
| (86) JP 2009/052178 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054392 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054805 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720922.5 | 13.10.2010 | (21) 09719962.4 | 13.10.2010 | (21) 09719326.2 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113354 | (51) G02F 1/15 | (87) WO 2009/113479 | (51) H01M 8/16 | (87) WO 2009/113647 | (51) G02B 21/36 |
| (86) JP 2009/052388 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054393 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054832 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719527.5 | 14.10.2010 | (21) 09720349.1 | 15.10.2010 | (21) 09719281.9 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113357 | (51) B29C 59/02 | (87) WO 2009/113482 | (51) H01C 7/02 | (87) WO 2009/113648 | (51) C12N 1/00 |
| (86) JP 2009/052402 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054401 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) JP 2009/054837 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720330.1 | 15.10.2010 | (21) 09719033.4 | 14.10.2010 | (21) 09719163.9 | 15.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/113652 | (51) C08B 30/18 | (87) WO 2009/113794 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2009/113950 | (51) A61K 31/554 |
| (86) JP 2009/054852 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001183 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) SE 2009/050242 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720580.1 | 15.10.2010 | (21) 09719491.4 | 12.10.2010 | (21) 09719381.7 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113655 | (51) A23J 3/00 | (87) WO 2009/113798 | (51) H04L 12/28 | (87) WO 2009/113963 | (51) B01J 23/02 |
| (86) JP 2009/054865 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001188 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) SG 2008/000463 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720468.9 | 14.10.2010 | (21) 09721176.7 | 15.10.2010 | (21) 08873287.0 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113663 | (51) G06F 3/041 | (87) WO 2009/113801 | (51) H04W 84/18 | (87) WO 2009/113965 | (51) C07K 14/47 |
| (86) JP 2009/054884 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001197 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) SG 2009/000085 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718738.9 | 15.10.2010 | (21) 09719472.4 | 15.10.2010 | (21) 09718960.9 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113675 | (51) G06F 3/038 | (87) WO 2009/113802 | (51) H04B 7/26 | (87) WO 2009/113981 | (51) B23D 25/12 |
| (86) JP 2009/054909 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001202 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/003320 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720495.2 | 15.10.2010 | (21) 09718699.3 | 15.10.2010 | (21) 08726785.2 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113682 | (51) B08B 3/08 | (87) WO 2009/113810 | (51) A61K 39/395 | (87) WO 2009/113985 | (51) C12Q 1/68 |
| (86) JP 2009/054933 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001217 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/003419 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720178.4 | 15.10.2010 | (21) 09720487.9 | 12.10.2010 | (21) 08726850.4 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/113683 | (51) G10L 13/00 | (87) WO 2009/113812 | (51) H04N 7/32 | (87) WO 2009/113994 | (51) G01N 27/416 |
| (86) JP 2009/054940 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001221 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/012232 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718609.2 | 15.10.2010 | (21) 09719269.4 | 14.10.2010 | (21) 08873282.1 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113704 | (51) A61K 49/10 | (87) WO 2009/113814 | (51) C07K 14/47 | (87) WO 2009/114005 | (51) H04N 7/10 |
| (86) JP 2009/054984 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001225 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/056407 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720666.8 | 12.10.2010 | (21) 09719170.4 | 15.10.2010 | (21) 08731814.3 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113718 | (51) C12N 9/12 | (87) WO 2009/113820 | (51) A61Q 19/08 | (87) WO 2009/114014 | (51) A61B 17/70 |
| (86) JP 2009/055227 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001246 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/056770 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719139.9 | 12.10.2010 | (21) 09719794.1 | 14.10.2010 | (21) 08732075.0 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/113726 | (51) G21K 1/06 | (87) WO 2009/113824 | (51) C23C 2/12 | (87) WO 2009/114018 | (51) G06F 1/20 |
| (86) JP 2009/055375 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001252 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/057069 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720275.8 | 14.10.2010 | (21) 09720133.9 | 15.10.2010 | (21) 08732250.9 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113742 | (51) C12P 21/08 | (87) WO 2009/113829 | (51) H04N 5/455 | (87) WO 2009/114020 | (51) H04K 1/00 |
| (86) JP 2009/055555 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001261 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/057139 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720640.3 | 15.10.2010 | (21) 09720833.4 | 14.10.2010 | (21) 08743944.4 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113751 | (51) H04R 1/10 | (87) WO 2009/113830 | (51) H04B 7/26 | (87) WO 2009/114026 | (51) H01L 21/208 |
| (86) KR 2008/001721 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001262 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/059118 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08723757.4 | 12.10.2010 | (21) 09719068.0 | 15.10.2010 | (21) 08744925.2 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/113757 | (51) A47J 36/34 | (87) WO 2009/113833 | (51) G02B 3/00 | (87) WO 2009/114030 | (51) F16B 45/00 |
| (86) KR 2008/005447 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001267 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2008/073453 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 08873225.0 | 15.10.2010 | (21) 09719783.4 | 15.10.2010 | (21) 08873246.6 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113764 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2009/113834 | (51) H04L 12/28 | (87) WO 2009/114072 | (51) C08K 3/34 |
| (86) KR 2009/000194 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001271 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001244 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719431.0 | 15.10.2010 | (21) 09719868.3 | 15.10.2010 | (21) 09720544.7 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/113768 | (51) G06T 11/00 | (87) WO 2009/113835 | (51) H04L 1/18 | (87) WO 2009/114079 | (51) G03C 1/83 |
| (86) KR 2009/000466 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) KR 2009/001272 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001312 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719544.0 | 12.10.2010 | (21) 09719916.0 | 15.10.2010 | (21) 09719297.5 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/113772 | (51) H04B 7/26 | (87) WO 2009/113842 | (51) C22B 11/00 | (87) WO 2009/114087 | (51) A61K 31/225 |
| (86) KR 2009/000836 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) MX 2009/000022 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001332 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719434.4 | 15.10.2010 | (21) 09719543.2 | 15.10.2010 | (21) 09720037.2 | 04.11.2010 |
| (87) WO 2009/113778 | (51) A47C 1/022 | (87) WO 2009/113911 | (51) B64F 1/26 | (87) WO 2009/114089 | (51) A61K 31/225 |
| (86) KR 2009/001091 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) RU 2009/000112 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001334 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720448.1 | 15.10.2010 | (21) 09718895.7 | 15.10.2010 | (21) 09720437.4 | 04.11.2010 |
| (87) WO 2009/113780 | (51) A45D 26/00 | (87) WO 2009/113913 | (51) C22B 9/21 | (87) WO 2009/114095 | (51) B01D 63/00 |
| (86) KR 2009/001122 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) RU 2009/000117 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001362 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09721024.9 | 13.10.2010 | (21) 09720347.5 | 15.10.2010 | (21) 09719287.6 | 04.10.2010 |
| (87) WO 2009/113782 | (51) H04W 36/14 | (87) WO 2009/113914 | (51) B64C 3/38 | (87) WO 2009/114112 | (51) C23C 16/455 |
| (86) KR 2009/001158 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) RU 2009/000131 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001480 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718734.8 | 15.10.2010 | (21) 09719262.9 | 15.10.2010 | (21) 09720872.2 | 09.10.2010 |
| (87) WO 2009/113786 | (51) H04L 12/28 | (87) WO 2009/113930 | (51) H04W 72/06 | (87) WO 2009/114114 | (51) G02B 27/10 |
| (86) KR 2009/001163 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) SE 2008/050290 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001493 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718700.9 | 12.10.2010 | (21) 08724237.6 | 15.10.2010 | (21) 09719194.4 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113787 | (51) H04N 7/32 | (87) WO 2009/113938 | (51) C21D 1/673 | (87) WO 2009/114128 | (51) B08B 9/02 |
| (86) KR 2009/001166 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) SE 2009/000122 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001523 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720710.4 | 12.10.2010 | (21) 09721037.1 | 13.10.2010 | (21) 09720547.0 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/113792 | (51) H04L 27/36 | (87) WO 2009/113943 | (51) A23L 3/10 | (87) WO 2009/114133 | (51) C12N 5/00 |
| (86) KR 2009/001179 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) SE 2009/000134 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/001535 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09721041.3 | 12.10.2010 | (21) 09719872.5 | 13.10.2010 | (21) 09720429.1 | 12.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/114134 | (51) H04H 60/80 | (87) WO 2009/114347 | (51) C06C 7/00 | (87) WO 2009/114524 | (51) A61B 17/17 |
| (86) US 2009/001536 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/035952 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036661 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720081.0 | 14.10.2010 | (21) 09720011.7 | 12.10.2010 | (21) 09721140.3 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114136 | (51) A61K 31/167 | (87) WO 2009/114358 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2009/114530 | (51) B29C 47/76 |
| (86) US 2009/001538 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036004 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036668 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718680.3 | 13.10.2010 | (21) 09719094.6 | 08.10.2010 | (21) 09719030.0 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114138 | (51) C12M 1/22 | (87) WO 2009/114370 | (51) H04W 16/14 | (87) WO 2009/114531 | (51) C12Q 1/26 |
| (86) US 2009/001540 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036106 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036669 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719600.0 | 15.10.2010 | (21) 09720586.8 | 12.10.2010 | (21) 09718689.4 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114143 | (51) A61K 31/55 | (87) WO 2009/114378 | (51) B65G 17/00 | (87) WO 2009/114538 | (51) A61K 31/66 |
| (86) US 2009/001546 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036133 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036677 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718841.1 | 13.10.2010 | (21) 09719923.6 | 12.10.2010 | (21) 09719711.5 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114150 | (51) B65B 39/00 | (87) WO 2009/114409 | (51) C07C 17/013 | (87) WO 2009/114551 | (51) B01D 59/00 |
| (86) US 2009/001557 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036305 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036695 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719244.7 | 14.10.2010 | (21) 09719267.8 | 08.10.2010 | (21) 09720366.5 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/114155 | (51) F27D 11/06 | (87) WO 2009/114416 | (51) C10M 177/00 | (87) WO 2009/114563 | (51) B63J 2/00 |
| (86) US 2009/001563 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036318 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036711 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719175.3 | 15.10.2010 | (21) 09720694.0 | 14.10.2010 | (21) 09719874.1 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/114156 | (51) F27B 14/06 | (87) WO 2009/114423 | (51) G02F 1/03 | (87) WO 2009/114570 | (51) B32B 13/02 |
| (86) US 2009/001564 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036348 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036723 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719362.7 | 15.10.2010 | (21) 09719312.2 | 12.10.2010 | (21) 09720734.4 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/114159 | (51) F27B 14/06 | (87) WO 2009/114450 | (51) B65G 45/00 | (87) WO 2009/114571 | (51) F23D 21/00 |
| (86) US 2009/001568 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036476 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036724 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720235.2 | 15.10.2010 | (21) 09720497.8 | 12.10.2010 | (21) 09720365.7 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114179 | (51) C02F 1/68 | (87) WO 2009/114457 | (51) B60N 2/22 | (87) WO 2009/114575 | (51) C07D 239/95 |
| (86) US 2009/001605 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036488 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036728 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720808.6 | 15.10.2010 | (21) 09719400.5 | 12.10.2010 | (21) 09719814.7 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114183 | (51) G06F 17/00 | (87) WO 2009/114458 | (51) A23L 2/52 | (87) WO 2009/114605 | (51) G06F 3/14 |
| (86) US 2009/001610 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036489 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036781 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09721021.5 | 14.10.2010 | (21) 09719878.2 | 12.10.2010 | (21) 09720601.5 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114194 | (51) H01R 24/00 | (87) WO 2009/114459 | (51) A61K 31/517 | (87) WO 2009/114619 | (51) B01F 15/00 |
| (86) US 2009/001631 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036497 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036812 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718683.7 | 15.10.2010 | (21) 09719064.9 | 12.10.2010 | (21) 09720335.0 | 12.10.2010 |
| (87) WO 2009/114195 | (51) D04H 3/16 | (87) WO 2009/114463 | (51) G01R 31/26 | (87) WO 2009/114658 | (51) A61K 31/568 |
| (86) US 2009/001632 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036515 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036891 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719662.0 | 15.10.2010 | (21) 09720153.7 | 12.10.2010 | (21) 09719835.2 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/114196 | (51) H04L 12/26 | (87) WO 2009/114467 | (51) C07C 405/00 | (87) WO 2009/114665 | (51) A47F 5/02 |
| (86) US 2009/001633 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036525 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036909 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09718967.4 | 15.10.2010 | (21) 09721129.6 | 12.10.2010 | (21) 09720609.8 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/114199 | (51) G06Q 40/00 | (87) WO 2009/114470 | (51) A61K 31/416 | (87) WO 2009/114674 | (51) C07C 9/00 |
| (86) US 2009/001637 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036531 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036928 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720826.8 | 15.10.2010 | (21) 09718976.5 | 12.10.2010 | (21) 09719083.9 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/114243 | (51) A45C 3/04 | (87) WO 2009/114472 | (51) A63F 13/00 | (87) WO 2009/114681 | (51) C12Q 1/68 |
| (86) US 2009/034365 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036535 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036939 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720232.9 | 14.10.2010 | (21) 09720406.9 | 12.10.2010 | (21) 09720614.8 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/114246 | (51) F16L 55/162 | (87) WO 2009/114473 | (51) B65D 69/00 | (87) WO 2009/114686 | (51) B65D 23/14 |
| (86) US 2009/034498 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036542 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036953 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719242.1 | 15.10.2010 | (21) 09720847.4 | 12.10.2010 | (21) 09718604.3 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/114250 | (51) G01V 3/30 | (87) WO 2009/114496 | (51) G01N 33/532 | (87) WO 2009/114694 | (51) A23F 5/40 |
| (86) US 2009/034605 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036601 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036964 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719107.6 | 15.10.2010 | (21) 09719661.2 | 12.10.2010 | (21) 09719577.0 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/114257 | (51) A61L 31/10 | (87) WO 2009/114503 | (51) G01K 1/08 | (87) WO 2009/114696 | (51) H04N 7/26 |
| (86) US 2009/034978 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036617 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036967 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720358.2 | 08.10.2010 | (21) 09720234.5 | 15.10.2010 | (21) 09719936.8 | 14.10.2010 |
| (87) WO 2009/114279 | (51) G09G 3/32 | (87) WO 2009/114505 | (51) G02F 1/1343 | (87) WO 2009/114703 | (51) A01N 25/00 |
| (86) US 2009/035284 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036624 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036976 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719804.8 | 13.10.2010 | (21) 09719688.5 | 14.10.2010 | (21) 09718702.5 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/114326 | (51) A61L 31/10 | (87) WO 2009/114519 | (51) G01B 21/10 | (87) WO 2009/114705 | (51) F15B 15/19 |
| (86) US 2009/035762 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036646 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036978 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09720447.3 | 12.10.2010 | (21) 09719757.8 | 13.10.2010 | (21) 09720051.3 | 15.10.2010 |
| (87) WO 2009/114338 | (51) H04W 72/12 | (87) WO 2009/114522 | (51) G01N 33/50 | (87) WO 2009/114713 | (51) A61L 27/50 |
| (86) US 2009/035843 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036657 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) US 2009/036990 | (87) 2009/38 17.09.2009 |
| (21) 09719183.7 | 12.10.2010 | (21) 09719823.8 | 12.10.2010 | (21) 09719160.5 | 14.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/114734 | (51) A61M 39/06 | (87) WO 2009/114880 | (51) B65D 55/14 | (87) WO 2009/115017 | (51) H04L 29/06 |
| (86) US 2009/037026 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) ZA 2009/000021 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070753 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719993.9 | 14.10.2010 | (21) 09720256.8 | 12.10.2010 | (21) 09721209.6 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114742 | (51) C07D 209/42 | (87) WO 2009/114914 | (51) G02C 3/00 | (87) WO 2009/115028 | (51) H04L 12/14 |
| (86) US 2009/037036 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) BR 2008/000264 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) CN 2009/070812 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721182.5 | 13.10.2010 | (21) 08873384.5 | 19.10.2010 | (21) 09721914.1 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114752 | (51) C12M 1/00 | (87) WO 2009/114916 | (51) B64D 27/08 | (87) WO 2009/115030 | (51) H04M 3/42 |
| (86) US 2009/037057 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) BR 2008/000388 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) CN 2009/070819 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09720008.3 | 14.10.2010 | (21) 08873397.7 | 18.10.2010 | (21) 09723264.9 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/114753 | (51) H04N 7/18 | (87) WO 2009/114921 | (51) A61K 31/165 | (87) WO 2009/115035 | (51) H04L 12/28 |
| (86) US 2009/037058 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CA 2008/000515 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) CN 2009/070839 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719803.0 | 15.10.2010 | (21) 08733619.4 | 19.10.2010 | (21) 09723130.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114772 | (51) G06T 15/00 | (87) WO 2009/114928 | (51) G01N 23/04 | (87) WO 2009/115042 | (51) H04L 1/00 |
| (86) US 2009/037103 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CA 2008/001591 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) CN 2009/070861 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719062.3 | 15.10.2010 | (21) 08800295.1 | 19.10.2010 | (21) 09723330.8 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114795 | (51) G06Q 50/00 | (87) WO 2009/114933 | (51) B60H 1/22 | (87) WO 2009/115046 | (51) G08C 17/00 |
| (86) US 2009/037139 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CA 2009/000315 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) CN 2009/070879 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09720255.0 | 15.10.2010 | (21) 09721706.1 | 19.10.2010 | (21) 09721772.3 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/114796 | (51) H01L 27/24 | (87) WO 2009/114939 | (51) C12N 15/54 | (87) WO 2009/115050 | (51) F16L 23/026 |
| (86) US 2009/037140 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CA 2009/000336 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) CN 2009/070901 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719902.0 | 14.10.2010 | (21) 09721497.7 | 19.10.2010 | (21) 09721764.0 | 21.10.2010 |
| (87) WO 2009/114799 | (51) A61B 17/70 | (87) WO 2009/114948 | (51) F16L 55/115 | (87) WO 2009/115070 | (51) G01C 21/36 |
| (86) US 2009/037146 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CA 2009/000359 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) DE 2009/000175 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09720864.9 | 14.10.2010 | (21) 09723318.3 | 19.10.2010 | (21) 09722638.5 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114804 | (51) G02B 6/27 | (87) WO 2009/114965 | (51) C25D 7/12 | (87) WO 2009/115090 | (51) A23C 9/142 |
| (86) US 2009/037154 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2008/070531 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) DK 2009/000068 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719294.2 | 15.10.2010 | (21) 08715267.4 | 20.10.2010 | (21) 09722050.3 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/114810 | (51) A61K 31/357 | (87) WO 2009/114974 | (51) H04L 29/06 | (87) WO 2009/115138 | (51) G06F 1/16 |
| (86) US 2009/037163 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2008/071905 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2008/062267 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719454.2 | 15.10.2010 | (21) 08783898.3 | 20.10.2010 | (21) 08804226.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114815 | (51) C04B 40/02 | (87) WO 2009/114976 | (51) H04W 72/08 | (87) WO 2009/115146 | (51) B60W 30/08 |
| (86) US 2009/037174 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2008/072847 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2008/066279 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719470.8 | 14.10.2010 | (21) 08873501.4 | 20.10.2010 | (21) 08873408.2 | 21.10.2010 |
| (87) WO 2009/114819 | (51) H04L 25/03 | (87) WO 2009/114977 | (51) A23K 1/16 | (87) WO 2009/115165 | (51) A61K 8/42 |
| (86) US 2009/037180 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2008/072978 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/000719 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721158.5 | 15.10.2010 | (21) 08873413.2 | 10.03.2011 | (21) 09721565.1 | 21.10.2010 |
| (87) WO 2009/114823 | (51) G06F 9/44 | (87) WO 2009/114982 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2009/115166 | (51) A23G 3/48 |
| (86) US 2009/037187 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2008/073636 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/000720 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719553.1 | 15.10.2010 | (21) 08873398.5 | 19.10.2010 | (21) 09722401.8 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/114829 | (51) G01C 9/00 | (87) WO 2009/114988 | (51) H04W 88/06 | (87) WO 2009/115174 | (51) B22D 11/12 |
| (86) US 2009/037193 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/000268 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001309 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719546.5 | 14.10.2010 | (21) 09722149.3 | 19.10.2010 | (21) 09721714.5 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/114830 | (51) C11B 1/10 | (87) WO 2009/114992 | (51) G01N 23/083 | (87) WO 2009/115181 | (51) A45F 3/52 |
| (86) US 2009/037195 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/000289 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001454 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719302.3 | 15.10.2010 | (21) 09722026.3 | 19.10.2010 | (21) 09722198.0 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114841 | (51) F16K 15/14 | (87) WO 2009/114995 | (51) H04L 12/46 | (87) WO 2009/115183 | (51) H01M 8/04 |
| (86) US 2009/037209 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/000298 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001483 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719025.0 | 15.10.2010 | (21) 09722230.1 | 20.10.2010 | (21) 09721739.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114847 | (51) G01N 29/00 | (87) WO 2009/114998 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2009/115186 | (51) C09K 19/32 |
| (86) US 2009/037269 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070079 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001515 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09720336.8 | 15.10.2010 | (21) 09723388.6 | 19.10.2010 | (21) 09722282.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114849 | (51) C07C 303/20 | (87) WO 2009/115004 | (51) C09J 129/04 | (87) WO 2009/115217 | (51) D04H 3/00 |
| (86) US 2009/037278 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070464 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001721 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719292.6 | 15.10.2010 | (21) 09723542.8 | 19.10.2010 | (21) 09721432.4 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/114858 | (51) A45C 7/02 | (87) WO 2009/115010 | (51) H04W 92/08 | (87) WO 2009/115226 | (51) C09K 19/34 |
| (86) US 2009/037297 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070692 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001765 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09718677.9 | 15.10.2010 | (21) 09723155.9 | 20.10.2010 | (21) 09723460.3 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/114874 | (51) A61K 31/519 | (87) WO 2009/115014 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2009/115240 | (51) H01L 21/98 |
| (86) US 2009/037324 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070732 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001825 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09720071.1 | 15.10.2010 | (21) 09721674.1 | 19.10.2010 | (21) 09723125.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/114879 | (51) B65D 55/14 | (87) WO 2009/115015 | (51) H04W 36/14 | (87) WO 2009/115261 | (51) H04L 1/18 |
| (86) ZA 2009/000020 | (87) 2009/38 17.09.2009 | (86) CN 2009/070741 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) EP 2009/001894 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09719225.6 | 12.10.2010 | (21) 09722743.3 | 19.10.2010 | (21) 09722659.1 | 19.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/115287 | (51) C07K 5/10 | (87) WO 2009/115798 | (51) H04B 3/56 | (87) WO 2009/116136 | (51) H01B 1/22 |
| (86) EP 2009/001948 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) GB 2009/000724 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/054971 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721572.7 | 19.10.2010 | (21) 09723490.0 | 19.10.2010 | (21) 08722365.7 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115292 | (51) F16H 61/36 | (87) WO 2009/115801 | (51) G11B 27/034 | (87) WO 2009/116144 | (51) G01M 19/00 |
| (86) EP 2009/001954 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) GB 2009/000727 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/055055 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722587.4 | 20.10.2010 | (21) 09723367.0 | 21.10.2010 | (21) 08722445.7 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115317 | (51) C25D 13/02 | (87) WO 2009/115834 | (51) C12N 15/11 | (87) WO 2009/116147 | (51) G01G 19/62 |
| (86) EP 2009/002008 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) GB 2009/050237 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/055059 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721729.3 | 19.10.2010 | (21) 09723480.1 | 19.10.2010 | (21) 08738667.8 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115327 | (51) F16D 11/04 | (87) WO 2009/115847 | (51) G01N 21/45 | (87) WO 2009/116155 | (51) F16F 9/32 |
| (86) EP 2009/002025 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) GR 2009/000013 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/055137 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721928.1 | 21.10.2010 | (21) 09721676.6 | 19.10.2010 | (21) 08738682.7 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115346 | (51) C12M 1/09 | (87) WO 2009/115862 | (51) H04W 36/14 | (87) WO 2009/116157 | (51) H01M 4/88 |
| (86) EP 2009/002216 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IB 2008/051027 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/055145 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721570.1 | 20.10.2010 | (21) 08776402.3 | 19.10.2010 | (21) 08722519.9 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115358 | (51) B60W 20/00 | (87) WO 2009/115863 | (51) H04L 25/06 | (87) WO 2009/116185 | (51) H01B 1/22 |
| (86) EP 2009/050761 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IB 2008/051036 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/062238 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723549.3 | 21.10.2010 | (21) 08719761.2 | 20.10.2010 | (21) 08790918.0 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115370 | (51) G03F 7/20 | (87) WO 2009/115896 | (51) H04W 52/02 | (87) WO 2009/116194 | (51) B01D 5/00 |
| (86) EP 2009/051330 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IB 2009/000543 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/066382 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722502.3 | 18.10.2010 | (21) 09722942.1 | 19.10.2010 | (21) 08873390.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115382 | (51) | (87) WO 2009/116009 | (51) G02B 6/00 | (87) WO 2009/116224 | (51) F21S 2/00 |
| (86) EP 2009/051842 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IB 2009/051167 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/000331 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722629.4 | 16.10.2010 | (21) 09721720.2 | 20.10.2010 | (21) 09722832.4 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115392 | (51) C07D 233/60 | (87) WO 2009/116011 | (51) G02B 6/00 | (87) WO 2009/116226 | (51) B62M 9/08 |
| (86) EP 2009/052057 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IB 2009/051169 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/000619 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721477.9 | 19.10.2010 | (21) 09722180.8 | 20.10.2010 | (21) 09722481.0 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115428 | (51) B01F 17/16 | (87) WO 2009/116013 | (51) G02B 5/30 | (87) WO 2009/116236 | (51) F16H 1/32 |
| (86) EP 2009/052753 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IB 2009/051172 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/000943 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722750.8 | 21.10.2010 | (21) 09723062.7 | 20.10.2010 | (21) 09721335.9 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115429 | (51) A23L 1/30 | (87) WO 2009/116014 | (51) G02B 6/00 | (87) WO 2009/116241 | (51) G01D 5/14 |
| (86) EP 2009/052764 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IB 2009/051173 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001025 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722797.9 | 20.10.2010 | (21) 09722631.0 | 20.10.2010 | (21) 09721860.6 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115441 | (51) F15B 11/17 | (87) WO 2009/116053 | (51) G06Q 10/00 | (87) WO 2009/116244 | (51) G02B 5/20 |
| (86) EP 2009/052890 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IN 2008/000166 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001049 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721769.9 | 21.10.2010 | (21) 08751436.0 | 19.10.2010 | (21) 09722189.9 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115473 | (51) C08F 6/00 | (87) WO 2009/116058 | (51) B60S 1/32 | (87) WO 2009/116246 | (51) H04W 8/04 |
| (86) EP 2009/053031 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IN 2008/000547 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001074 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723535.2 | 19.10.2010 | (21) 08873396.9 | 19.10.2010 | (21) 09723075.9 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115494 | (51) B60S 1/38 | (87) WO 2009/116073 | (51) F24J 2/04 | (87) WO 2009/116247 | (51) H04B 1/713 |
| (86) EP 2009/053086 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IN 2009/000082 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001079 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721745.9 | 21.10.2010 | (21) 09722722.7 | 09.09.2010 | (21) 09722589.0 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115621 | (51) B28C 7/00 | (87) WO 2009/116085 | (51) C07D 417/14 | (87) WO 2009/116254 | (51) F16K 31/68 |
| (86) ES 2008/000157 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IN 2009/000164 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001128 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08750397.5 | 20.10.2010 | (21) 09721412.6 | 12.10.2010 | (21) 09723229.2 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115629 | (51) C12P 5/02 | (87) WO 2009/116089 | (51) C07D 235/08 | (87) WO 2009/116270 | (51) H04W 48/16 |
| (86) ES 2009/070025 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IN 2009/000176 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001183 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721606.3 | 20.10.2010 | (21) 09722335.8 | 15.10.2010 | (21) 09723366.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/115637 | (51) H04L 1/00 | (87) WO 2009/116093 | (51) B65B 31/04 | (87) WO 2009/116279 | (51) G06F 15/17 |
| (86) FI 2008/050120 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IT 2008/000175 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001205 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08718573.2 | 19.10.2010 | (21) 08763772.4 | 19.10.2010 | (21) 09721809.3 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115747 | (51) G01R 31/11 | (87) WO 2009/116114 | (51) G01N 27/62 | (87) WO 2009/116288 | (51) G06F 12/00 |
| (86) FR 2009/050373 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/000610 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001217 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723013.0 | 08.10.2010 | (21) 08720495.4 | 19.10.2010 | (21) 09722402.6 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115790 | (51) A61F 2/34 | (87) WO 2009/116115 | (51) G06F 12/04 | (87) WO 2009/116301 | (51) G01N 22/00 |
| (86) GB 2009/000715 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/000625 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/001248 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722139.4 | 20.10.2010 | (21) 08720510.0 | 19.10.2010 | (21) 09722010.7 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115795 | (51) H04L 25/06 | (87) WO 2009/116122 | (51) H04M 1/02 | (87) WO 2009/116316 | (51) H01M 8/02 |
| (86) GB 2009/000721 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/054863 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/051015 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723544.4 | 19.10.2010 | (21) 08722258.4 | 19.10.2010 | (21) 09722005.7 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/115797 | (51) B60R 5/04 | (87) WO 2009/116130 | (51) G06F 13/00 | (87) WO 2009/116317 | (51) G06F 13/00 |
| (86) GB 2009/000723 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2008/054952 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/051132 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722553.6 | 20.10.2010 | (21) 08722346.7 | 19.10.2010 | (21) 09721707.9 | 19.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/116323 | (51) B62D 21/00 | (87) WO 2009/116474 | (51) H04W 28/04 | (87) WO 2009/116707 | (51) B08B 9/04 |
| (86) JP 2009/051458 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/054979 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2008/004276 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722411.7 | 19.10.2010 | (21) 09722772.2 | 19.10.2010 | (21) 08792850.3 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116334 | (51) G03B 9/02 | (87) WO 2009/116484 | (51) B32B 15/08 | (87) WO 2009/116731 | (51) H04W 92/08 |
| (86) JP 2009/052473 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055016 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/000922 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722299.6 | 20.10.2010 | (21) 09722719.3 | 19.10.2010 | (21) 09721630.3 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116342 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2009/116489 | (51) H04W 72/04 | (87) WO 2009/116746 | (51) G03G 9/08 |
| (86) JP 2009/052630 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055031 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001232 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722325.9 | 19.10.2010 | (21) 09721815.0 | 20.10.2010 | (21) 09723172.4 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116356 | (51) H01L 41/193 | (87) WO 2009/116498 | (51) H04L 7/033 | (87) WO 2009/116747 | (51) B60K 28/10 |
| (86) JP 2009/053182 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055072 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001238 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722578.3 | 19.10.2010 | (21) 09723121.1 | 19.10.2010 | (21) 09721653.5 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116357 | (51) C08J 5/00 | (87) WO 2009/116510 | (51) G03B 21/00 | (87) WO 2009/116753 | (51) H04W 48/20 |
| (86) JP 2009/053199 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055117 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001269 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721472.0 | 19.10.2010 | (21) 09722162.6 | 19.10.2010 | (21) 09722398.6 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116365 | (51) G01D 5/244 | (87) WO 2009/116513 | (51) G01M 17/02 | (87) WO 2009/116755 | (51) B82B 3/00 |
| (86) JP 2009/053362 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055124 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001277 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721235.1 | 19.10.2010 | (21) 09722915.7 | 19.10.2010 | (21) 09722585.8 | 16.10.2010 |
| (87) WO 2009/116374 | (51) G07D 7/12 | (87) WO 2009/116524 | (51) C07K 14/415 | (87) WO 2009/116757 | (51) B60P 1/00 |
| (86) JP 2009/053660 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055156 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001282 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722081.8 | 20.10.2010 | (21) 09722330.9 | 19.10.2010 | (21) 09722495.0 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116393 | (51) H01G 4/18 | (87) WO 2009/116530 | (51) G02B 1/10 | (87) WO 2009/116759 | (51) H04L 1/18 |
| (86) JP 2009/054037 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055166 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001285 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722223.6 | 20.10.2010 | (21) 09721943.0 | 19.10.2010 | (21) 09722091.7 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116396 | (51) A23D 9/00 | (87) WO 2009/116542 | (51) H04Q 9/00 | (87) WO 2009/116760 | (51) H04L 1/18 |
| (86) JP 2009/054067 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055201 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001287 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721779.8 | 19.10.2010 | (21) 09721631.1 | 19.10.2010 | (21) 09722790.4 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116397 | (51) G02B 5/00 | (87) WO 2009/116543 | (51) C08J 3/22 | (87) WO 2009/116765 | (51) H05B 3/68 |
| (86) JP 2009/054079 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055205 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001299 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722887.8 | 19.10.2010 | (21) 09721592.5 | 19.10.2010 | (21) 09721984.4 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116406 | (51) G03G 15/08 | (87) WO 2009/116545 | (51) H04B 7/10 | (87) WO 2009/116769 | (51) H04B 7/26 |
| (86) JP 2009/054280 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055207 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001308 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722453.9 | 19.10.2010 | (21) 09722153.5 | 19.10.2010 | (21) 09723207.8 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116412 | (51) G11B 5/66 | (87) WO 2009/116551 | (51) B82B 3/00 | (87) WO 2009/116778 | (51) H04M 1/23 |
| (86) JP 2009/054394 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055225 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001323 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721536.2 | 19.10.2010 | (21) 09721501.6 | 19.10.2010 | (21) 09721443.1 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116413 | (51) G11B 5/85 | (87) WO 2009/116554 | (51) G01N 31/00 | (87) WO 2009/116789 | (51) H04B 7/155 |
| (86) JP 2009/054395 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055238 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001344 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722445.5 | 19.10.2010 | (21) 09722359.8 | 20.10.2010 | (21) 09723272.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116421 | (51) G02B 6/13 | (87) WO 2009/116583 | (51) H01B 1/20 | (87) WO 2009/116790 | (51) H04L 1/18 |
| (86) JP 2009/054499 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055317 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001345 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723123.7 | 19.10.2010 | (21) 09721569.3 | 20.10.2010 | (21) 09721610.5 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116422 | (51) H04L 9/32 | (87) WO 2009/116591 | (51) G02B 6/13 | (87) WO 2009/116795 | (51) H04W 4/22 |
| (86) JP 2009/054502 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055335 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001356 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723347.2 | 20.10.2010 | (21) 09721946.3 | 20.10.2010 | (21) 09722310.1 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116432 | (51) C25D 3/38 | (87) WO 2009/116635 | (51) A23L 1/305 | (87) WO 2009/116798 | (51) H04W 4/22 |
| (86) JP 2009/054566 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055480 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001360 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722361.4 | 19.10.2010 | (21) 09723569.1 | 20.10.2010 | (21) 09721261.7 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116447 | (51) B29D 11/00 | (87) WO 2009/116636 | (51) A23J 3/16 | (87) WO 2009/116817 | (51) A61K 8/87 |
| (86) JP 2009/054748 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055481 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001407 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721458.9 | 20.10.2010 | (21) 09722064.4 | 20.10.2010 | (21) 09722078.4 | 21.10.2010 |
| (87) WO 2009/116454 | (51) C09D 167/02 | (87) WO 2009/116656 | (51) C08F 4/6592 | (87) WO 2009/116819 | (51) H04B 7/04 |
| (86) JP 2009/054822 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055563 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001412 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723259.9 | 19.10.2010 | (21) 09722909.0 | 19.10.2010 | (21) 09722221.0 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/116458 | (51) G02B 3/00 | (87) WO 2009/116661 | (51) G06F 12/16 | (87) WO 2009/116821 | (51) H04L 27/26 |
| (86) JP 2009/054853 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/055570 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001414 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723339.9 | 19.10.2010 | (21) 09723218.5 | 19.10.2010 | (21) 09721721.0 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/116459 | (51) B29B 7/46 | (87) WO 2009/116684 | (51) C04B 5/00 | (87) WO 2009/116838 | (51) A61K 8/67 |
| (86) JP 2009/054854 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) JP 2009/056023 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2009/001441 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723110.4 | 19.10.2010 | (21) 09722308.5 | 21.10.2010 | (21) 09721214.6 | 21.10.2010 |
| (87) WO 2009/116464 | (51) G01C 21/00 | (87) WO 2009/116702 | (51) H04Q 9/02 | (87) WO 2009/116847 | (51) B60N 2/14 |
| (86) JP 2009/054866 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) KR 2008/002150 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) MY 2008/000018 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09721333.4 | 19.10.2010 | (21) 08741395.1 | 20.10.2010 | (21) 08723825.9 | 19.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (87) WO 2009/116862 | (51) B60K 15/04 | (87) WO 2009/117131 | (51) B63H 5/08 | (87) WO 2009/117385 | (51) G07F 17/32 |
| (86) NL 2009/050127 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/001750 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037351 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723319.1 | 19.10.2010 | (21) 09721593.3 | 21.10.2010 | (21) 09722864.7 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/116865 | (51) F16K 17/38 | (87) WO 2009/117171 | (51) H04K 1/00 | (87) WO 2009/117387 | (51) A61K 33/24 |
| (86) NL 2009/050130 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/031638 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037354 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722011.5 | 20.10.2010 | (21) 09723111.2 | 19.10.2010 | (21) 09722919.9 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116892 | (51) C08F 114/26 | (87) WO 2009/117172 | (51) G02B 5/30 | (87) WO 2009/117421 | (51) C07D 271/04 |
| (86) RU 2008/000779 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/031958 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037408 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08873388.6 | 19.10.2010 | (21) 09722584.1 | 19.10.2010 | (21) 09721577.6 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116899 | (51) H04W 36/14 | (87) WO 2009/117175 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2009/117424 | (51) G01V 1/40 |
| (86) SE 2008/000206 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/032025 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037412 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08741832.3 | 19.10.2010 | (21) 09723481.9 | 20.10.2010 | (21) 09723603.8 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116920 | (51) B63B 27/14 | (87) WO 2009/117178 | (51) G06F 9/30 | (87) WO 2009/117444 | (51) A01N 43/64 |
| (86) SE 2009/000133 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/032793 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037434 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722693.0 | 20.10.2010 | (21) 09721895.2 | 19.10.2010 | (21) 09721999.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116928 | (51) F16D 55/22 | (87) WO 2009/117199 | (51) F16K 3/314 | (87) WO 2009/117447 | (51) A61B 17/132 |
| (86) SE 2009/050197 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/034345 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037437 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722556.9 | 19.10.2010 | (21) 09723577.4 | 19.10.2010 | (21) 09723117.9 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116932 | (51) B62D 35/00 | (87) WO 2009/117223 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2009/117453 | (51) B09B 3/00 |
| (86) SE 2009/050267 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/035175 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037446 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723571.7 | 19.10.2010 | (21) 09721612.1 | 19.10.2010 | (21) 09722588.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116950 | (51) G06F 17/50 | (87) WO 2009/117230 | (51) F01D 5/28 | (87) WO 2009/117455 | (51) H04L 12/16 |
| (86) SG 2008/000081 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/035391 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037450 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08724345.7 | 19.10.2010 | (21) 09722085.9 | 19.10.2010 | (21) 09722570.0 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116954 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2009/117231 | (51) F01D 5/28 | (87) WO 2009/117456 | (51) B81C 1/00 |
| (86) SG 2009/000094 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/035399 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037455 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722073.5 | 19.10.2010 | (21) 09723249.0 | 19.10.2010 | (21) 09721352.4 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116964 | (51) B32B 15/02 | (87) WO 2009/117232 | (51) F01D 5/28 | (87) WO 2009/117463 | (51) A61F 13/493 |
| (86) US 2008/003496 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/035426 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037472 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08726906.4 | 19.10.2010 | (21) 09722285.5 | 19.10.2010 | (21) 09721881.2 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116990 | (51) H01B 1/08 | (87) WO 2009/117249 | (51) B60N 2/22 | (87) WO 2009/117492 | (51) A61F 13/15 |
| (86) US 2008/057244 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/035966 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037521 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08743974.1 | 19.10.2010 | (21) 09721336.7 | 21.10.2010 | (21) 09723206.0 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/116991 | (51) H04M 3/42 | (87) WO 2009/117251 | (51) G06F 12/02 | (87) WO 2009/117507 | (51) G01V 3/08 |
| (86) US 2008/057248 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/036021 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037549 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08743977.4 | 19.10.2010 | (21) 09723040.3 | 20.10.2010 | (21) 09722211.1 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/117038 | (51) H05K 13/04 | (87) WO 2009/117272 | (51) G06F 17/00 | (87) WO 2009/117518 | (51) G06Q 40/00 |
| (86) US 2008/088279 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/036528 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037565 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 08873441.3 | 19.10.2010 | (21) 09722596.5 | 19.10.2010 | (21) 09722815.9 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/117047 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2009/117286 | (51) F21S 2/00 | (87) WO 2009/117569 | (51) A61K 8/72 |
| (86) US 2009/000941 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/036761 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037655 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09722435.6 | 19.10.2010 | (21) 09722978.5 | 16.10.2010 | (21) 09722208.7 | 21.10.2010 |
| (87) WO 2009/117064 | (51) A23L 1/32 | (87) WO 2009/117287 | (51) F21S 2/00 | (87) WO 2009/117577 | (51) H04W 16/14 |
| (86) US 2009/001554 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/036763 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037668 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723387.8 | 20.10.2010 | (21) 09721492.8 | 16.10.2010 | (21) 09722956.1 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/117084 | (51) H04B 3/20 | (87) WO 2009/117294 | (51) A61K 8/02 | (87) WO 2009/117591 | (51) G01V 3/08 |
| (86) US 2009/001667 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/036780 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037688 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723553.5 | 19.10.2010 | (21) 09722642.7 | 19.10.2010 | (21) 09721952.1 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/117102 | (51) C12M 3/00 | (87) WO 2009/117351 | (51) G02B 26/10 | (87) WO 2009/117610 | (51) A61B 17/70 |
| (86) US 2009/001701 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037261 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037713 | (87) 2009/39 24.09.2009 |
| (21) 09723423.1 | 19.10.2010 | (21) 09721638.6 | 20.10.2010 | (21) 09722937.1 | 20.10.2010 |
| (87) WO 2009/117104 | (51) G06F 3/048 | (87) WO 2009/117354 | (51) C25C 5/00 | (87) WO 2009/118751 | (51) B22D 11/04 |
| (86) US 2009/001703 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037271 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) IN 2009/000151 | (87) 2009/40 01.10.2009 |
| (21) 09723399.3 | 19.10.2010 | (21) 09721468.8 | 20.10.2010 | (21) 09725923.8 | 08.10.2010 |
| (87) WO 2009/117105 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2009/117360 | (51) G01V 1/40 | (87) WO 2009/122032 | (51) G06F 21/00 |
| (86) US 2009/001704 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037283 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) FR 2009/000265 | (87) 2009/41 08.10.2009 |
| (21) 09722205.3 | 19.10.2010 | (21) 09723386.0 | 19.10.2010 | (21) 09727608.3 | 19.10.2010 |
| (87) WO 2009/117111 | (51) A61B 17/70 | (87) WO 2009/117369 | (51) H04J 3/06 | (87) WO 2009/122060 | (51) C10M 105/68 |
| (86) US 2009/001714 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037311 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) FR 2009/050404 | (87) 2009/41 08.10.2009 |
| (21) 09722766.4 | 19.10.2010 | (21) 09721289.8 | 19.10.2010 | (21) 09727326.2 | 13.10.2010 |
| (87) WO 2009/117123 | (51) F21S 2/00 | (87) WO 2009/117375 | (51) C09J 7/02 | (87) WO 2009/122071 | (51) H04L 12/56 |
| (86) US 2009/001734 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) US 2009/037332 | (87) 2009/39 24.09.2009 | (86) FR 2009/050419 | (87) 2009/41 08.10.2009 |
| (21) 09722619.5 | 20.10.2010 | (21) 09722789.6 | 19.10.2010 | (21) 09728918.5 | 19.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------|
| (87) WO 2009/122079 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2010/051056 | (51) A61K 39/395 | (21) 08761429.3 | (11) 2 307 147* |
| (86) FR 2009/050429 | (87) 2009/41 08.10.2009 | (86) US 2009/036866 | (87) 2010/18 06.05.2010 | (87) WO 2010/000331 | |
| (21) 09728327.9 | 19.10.2010 | (21) 09823958.5 | 12.10.2010 | (21) 08761771.8 | (11) 2 307 638* |
| (87) WO 2009/122433 | (51) C07C 209/52 | (87) WO 2010/076582 | (51) G06F 21/00 | (87) WO 2009/090314 | |
| (86) IN 2009/000170 | (87) 2009/41 08.10.2009 | (86) IB 2008/002717 | (87) 2010/27 08.07.2010 | (21) 08763271.7 | (11) 2 307 561* |
| (21) 09728187.7 | 14.10.2010 | (21) 08807225.1 | 13.10.2010 | (87) WO 2009/150491 | |
| (87) WO 2009/123463 | (51) F16D 7/00 | (87) WO 2010/123483 | (51) G10L 11/00 | (21) 08763648.6 | (11) 2 307 343* |
| (86) NO 2009/000101 | (87) 2009/41 08.10.2009 | (86) US 2009/035578 | (87) 2010/43 28.10.2010 | (87) WO 2010/001378 | |
| (21) 09726673.8 | 20.10.2010 | (21) 09843756.9 | 29.09.2010 | (21) 08763649.4 | (11) 2 307 373* |
| (87) WO 2009/123477 | (51) E04D 13/00 | | | (87) WO 2010/001379 | |
| (86) NZ 2009/000003 | (87) 2009/41 08.10.2009 | | | (21) 08764185.8 | (11) 2 309 531 |
| (21) 09727404.7 | 24.08.2010 | | | (87) WO 2009/153841 | |
| (87) WO 2009/126378 | (51) B81B 3/00 | | | (21) 08765196.4 | (11) 2 309 124 |
| (86) US 2009/036048 | (87) 2009/42 15.10.2009 | | | (87) WO 2009/147740 | |
| (21) 09729600.8 | 12.10.2010 | | | (21) 08766755.6 | (11) 2 307 836* |
| (87) WO 2009/128977 | (51) E21B 49/00 | | | (87) WO 2009/145611 | |
| (86) US 2009/033657 | (87) 2009/43 22.10.2009 | | | (21) 08767093.1 | (11) 2 307 239* |
| (21) 09733205.0 | 14.09.2010 | | | (87) WO 2010/002291 | |
| (87) WO 2009/130426 | (51) H04L 12/66 | | | (21) 08767182.2 | (11) 2 308 168* |
| (86) FR 2009/050437 | (87) 2009/44 29.10.2009 | | | (87) WO 2009/154521 | |
| (21) 09735504.4 | 19.10.2010 | | | (21) 08768434.6 | (11) 2 306 841* |
| (87) WO 2009/132531 | (51) H04L 12/28 | | | (87) WO 2009/151422 | |
| (86) CN 2009/070695 | (87) 2009/45 05.11.2009 | | | (21) 08770971.3 | (11) 2 307 010* |
| (21) 09737642.0 | 15.10.2010 | | | (87) WO 2009/151456 | |
| (87) WO 2009/134532 | (51) C12N 5/08 | | | (21) 08771554.6 | (11) 2 307 995* |
| (86) US 2009/036414 | (87) 2009/45 05.11.2009 | | | (87) WO 2009/154628 | |
| (21) 09739334.2 | 08.10.2010 | | | (21) 08772177.5 | (11) 2 307 211* |
| (87) WO 2009/148642 | (51) G01N 27/00 | | | (87) WO 2009/157947 | |
| (86) US 2009/034952 | (87) 2009/50 10.12.2009 | | | (21) 08772254.2 | (11) 2 307 429* |
| (21) 09758805.7 | 15.10.2010 | | | (87) WO 2010/002386 | |
| (87) WO 2009/151666 | (51) H04W 88/02 | | | (21) 08772285.6 | (11) 2 307 212* |
| (86) US 2009/036257 | (87) 2009/51 17.12.2009 | | | (87) WO 2010/002394 | |
| (21) 09762962.0 | 20.10.2010 | | | (21) 08772620.4 | (11) 2 307 026* |
| (87) WO 2009/151675 | (51) G02F 1/1334 | | | (87) WO 2010/000011 | |
| (86) US 2009/036756 | (87) 2009/51 17.12.2009 | | | (21) 08773202.0 | (11) 2 309 153 |
| (21) 09762971.1 | 12.10.2010 | | | (87) WO 2010/006478 | |
| (87) WO 2009/151683 | (51) C07D 215/00 | | | (21) 08773223.6 | (11) 2 308 149* |
| (86) US 2009/036947 | (87) 2009/51 17.12.2009 | | | (87) WO 2010/009588 | |
| (21) 09762979.4 | 13.10.2010 | | | (21) 08773425.7 | (11) 2 308 157* |
| (87) WO 2009/151694 | (51) H01L 51/30 | | | (87) WO 2009/149728 | |
| (86) US 2009/037113 | (87) 2009/51 17.12.2009 | | | (21) 08773774.8 | (11) 2 306 948* |
| (21) 09762989.3 | 14.10.2010 | | | (87) WO 2010/000279 | |
| (87) WO 2009/151696 | (51) G01N 33/48 | | | (21) 08773775.5 | (11) 2 306 949* |
| (86) US 2009/037135 | (87) 2009/51 17.12.2009 | | | (87) WO 2010/000280 | |
| (21) 09762991.9 | 14.10.2010 | | | (21) 08774548.5 | (11) 2 307 769* |
| (87) WO 2009/151703 | (51) G06F 3/033 | | | (87) WO 2010/000301 | |
| (86) US 2009/037587 | (87) 2009/51 17.12.2009 | | | (21) 08774997.4 | (11) 2 306 820* |
| (21) 09762997.6 | 19.10.2010 | | | (87) WO 2008/119841 | |
| (87) WO 2009/154821 | (51) G10L 21/00 | | | (21) 08776549.1 | (11) 2 306 982* |
| (86) US 2009/036819 | (87) 2009/52 23.12.2009 | | | (87) WO 2009/156796 | |
| (21) 09767134.1 | 12.10.2010 | | | (21) 08776760.4 | (11) 2 308 047* |
| (87) WO 2009/157639 | (51) G06Q 50/00 | | | (87) WO 2009/157045 | |
| (86) KR 2009/001021 | (87) 2009/53 30.12.2009 | | | (21) 08777091.3 | (11) 2 308 788 |
| (21) 09770311.0 | 14.10.2010 | | | (87) WO 2009/147708 | |
| (87) WO 2010/005607 | (51) C25B 3/00 | | | (21) 08778038.3 | (11) 2 308 657 |
| (86) US 2009/037651 | (87) 2010/02 14.01.2010 | | | (87) WO 2010/004635 | |
| (21) 09794841.8 | 20.10.2010 | | | (21) 08778179.5 | (11) 2 309 782 |
| (87) WO 2010/008423 | (51) A47J 39/00 | | | (87) WO 2010/007666 | |
| (86) US 2009/001715 | (87) 2010/03 21.01.2010 | | | | |
| (21) 09798220.1 | 18.10.2010 | | | | |
| (87) WO 2010/014265 | (51) G01V 1/00 | | | | |
| (86) US 2009/035065 | (87) 2010/05 04.02.2010 | | | | |
| (21) 09803290.7 | 19.10.2010 | | | | |

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

| | |
|------------------------|-----------------|
| (21) 08022029.6 | (11) 2 308 619 |
| (21) 08156875.0 | (11) 2 308 786 |
| (21) 08722299.8 | (11) 2 308 992 |
| (87) WO 2009/116127 | |
| (21) 08730087.7 | (11) 2 307 101* |
| (87) WO 2008/095202 | |
| (21) 08738333.7 | (11) 2 306 887* |
| (87) WO 2008/136001 | |
| (21) 08745942.6 | (11) 2 307 860* |
| (87) WO 2009/120222 | |
| (21) 08748819.3 | (11) 2 307 654* |
| (87) WO 2009/143842 | |
| (21) 08750314.0 | (11) 2 307 282* |
| (87) WO 2009/138128 | |
| (21) 08750410.6 | (11) 2 308 919 |
| (87) WO 2009/118426 | |
| (21) 08752396.5 | (11) 2 308 377 |
| (87) WO 2009/136436 | |
| (21) 08752400.5 | (11) 2 309 104 |
| (87) WO 2009/130800 | |
| (21) 08752569.7 | (11) 2 309 105 |
| (87) WO 2009/133632 | |
| (21) 08755581.9 | (11) 2 306 933* |
| (87) WO 2009/139776 | |
| (21) 08758220.1 | (11) 2 307 651* |
| (87) WO 2009/149707 | |
| (21) 08758221.9 | (11) 2 307 652* |
| (87) WO 2009/149708 | |
| (21) 08758266.4 | (11) 2 306 891* |
| (87) WO 2010/003410 | |
| (21) 08760585.3 | (11) 2 307 762* |
| (87) WO 2009/146748 | |
| (21) 08760738.8 | (11) 2 307 841* |
| (87) WO 2009/149745 | |
| (21) 08760941.8 | (11) 2 308 213* |
| (87) WO 2009/149756 | |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 08778998.8 (87) WO 2010/005282 | (11) 2 306 859* | (21) 08789221.2 (87) WO 2010/064081 | (11) 2 307 233* | (21) 08808715.0 (87) WO 2010/016113 | (11) 2 309 358 |
| (21) 08779973.0 (87) WO 2010/002368 | (11) 2 307 766* | (21) 08789407.7 (87) WO 2010/010423 | (11) 2 307 225* | (21) 08814049.6 (87) WO 2010/005411 | (11) 2 307 222* |
| (21) 08779976.3 (87) WO 2010/002370 | (11) 2 307 763* | (21) 08789975.3 (87) WO 2009/150669 | (11) 2 307 399* | (21) 08814085.0 (87) WO 2010/005414 | (11) 2 308 130* |
| (21) 08779977.1 (87) WO 2010/002371 | (11) 2 307 764* | (21) 08790009.8 (87) WO 2009/153821 | (11) 2 307 207* | (21) 08824209.4 (87) WO 2009/046066 | (11) 2 308 125* |
| (21) 08781245.9 (87) WO 2010/002401 | (11) 2 307 861* | (21) 08790010.6 (87) WO 2009/153822 | (11) 2 307 208* | (21) 08828772.7 (87) WO 2009/029275 | (11) 2 307 817* |
| (21) 08781279.8 (87) WO 2010/002408 | (11) 2 307 975* | (21) 08790012.2 (87) WO 2009/157022 | (11) 2 307 800* | (21) 08832793.7 (87) WO 2009/040459 | (11) 2 308 793 |
| (21) 08781791.2 (87) WO 2009/142649 | (11) 2 307 235* | (21) 08790043.7 (87) WO 2010/004592 | (11) 2 306 958* | (21) 08840784.6 (87) WO 2010/014122 | (11) 2 307 241* |
| (21) 08781854.8 (87) WO 2010/008380 | (11) 2 308 182* | (21) 08790262.3 (87) WO 2010/010599 | (11) 2 309 621 | (21) 08845326.1 (87) WO 2009/055925 | (11) 2 307 022* |
| (21) 08781911.6 (87) WO 2009/154637 | (11) 2 307 941* | (21) 08791089.9 (87) WO 2010/004651 | (11) 2 309 026 | (21) 08874398.4 (87) WO 2009/142365 | (11) 2 307 633* |
| (21) 08782506.3 (87) WO 2010/014082 | (11) 2 307 951* | (21) 08791775.3 (87) WO 2010/013308 | (11) 2 308 375 | (21) 08874608.6 (87) WO 2009/150681 | (11) 2 307 608* |
| (21) 08782573.3 (87) WO 2010/014100 | (11) 2 307 747* | (21) 08791787.8 (87) WO 2010/013309 | (11) 2 309 229 | (21) 08874613.6 (87) WO 2009/150760 | (11) 2 309 529 |
| (21) 08783302.6 (87) WO 2010/012062 | (11) 2 308 100* | (21) 08791926.2 (87) WO 2010/013332 | (11) 2 309 786 | (21) 08874685.4 (87) WO 2009/152873 | (11) 2 307 524* |
| (21) 08783561.7 (87) WO 2010/009579 | (11) 2 309 794 | (21) 08792048.4 (87) WO 2010/013344 | (11) 2 309 635 | (21) 08874771.2 (87) WO 2009/155961 | (11) 2 307 562* |
| (21) 08783577.3 (87) WO 2010/012122 | (11) 2 308 214* | (21) 08792268.8 (87) WO 2010/016125 | (11) 2 309 119 | (21) 08874783.7 (87) WO 2009/156010 | (11) 2 307 938* |
| (21) 08783592.2 (87) WO 2010/012128 | (11) 2 309 041 | (21) 08792856.0 (87) WO 2010/005133 | (11) 2 307 057* | (21) 08874834.8 (87) WO 2009/157896 | (11) 2 307 968* |
| (21) 08783819.9 (87) WO 2010/012136 | (11) 2 307 501* | (21) 08793362.8 (87) WO 2010/005139 | (11) 2 306 878* | (21) 08874863.7 (87) WO 2010/000951 | (11) 2 307 290* |
| (21) 08783856.1 (87) WO 2010/015115 | (11) 2 308 727 | (21) 08794406.2 (87) WO 2010/002365 | (11) 2 307 748* | (21) 08874867.8 (87) WO 2010/001190 | (11) 2 307 808* |
| (21) 08783860.3 (87) WO 2010/015119 | (11) 2 308 728 | (21) 08794410.4 (87) WO 2010/005410 | (11) 2 307 765* | (21) 08874892.6 (87) WO 2010/002373 | (11) 2 307 847* |
| (21) 08784871.9 (87) WO 2010/006628 | (11) 2 307 284* | (21) 08794411.2 (87) WO 2010/005412 | (11) 2 307 750* | (21) 08875514.5 (87) WO 2010/009776 | (11) 2 307 832* |
| (21) 08784889.1 (87) WO 2010/006629 | (11) 2 307 283* | (21) 08794480.7 (87) WO 2010/008360 | (11) 2 308 278* | (21) 08875517.8 (87) WO 2010/012318 | (11) 2 308 254* |
| (21) 08785154.9 (87) WO 2010/012286 | (11) 2 307 669* | (21) 08794858.4 (87) WO 2010/014058 | (11) 2 308 082* | (21) 08875608.5 (87) WO 2010/012870 | (11) 2 307 674* |
| (21) 08785411.3 (87) WO 2010/012296 | (11) 2 307 866* | (21) 08796264.3 (87) WO 2010/008392 | (11) 2 308 119* | (21) 08875610.1 (87) WO 2010/018310 | (11) 2 307 617* |
| (21) 08786247.0 (87) WO 2010/006654 | (11) 2 307 188* | (21) 08796748.5 (87) WO 2010/014079 | (11) 2 307 969* | (21) 08875640.8 (87) WO 2010/012872 | (11) 2 308 137* |
| (21) 08786249.6 (87) WO 2010/006655 | (11) 2 307 468* | (21) 08796999.4 (87) WO 2010/014103 | (11) 2 308 085* | (21) 08875853.7 (87) WO 2010/015895 | (11) 2 306 804* |
| (21) 08786477.3 (87) WO 2010/009771 | (11) 2 307 602* | (21) 08797310.3 (87) WO 2010/016838 | (11) 2 307 082* | (21) 08876017.8 (87) WO 2010/016076 | (11) 2 308 099* |
| (21) 08786617.4 (87) WO 2010/012300 | (11) 2 308 145* | (21) 08802943.4 (87) WO 2010/009768 | (11) 2 308 215* | (21) 08876020.2 (87) WO 2010/016079 | (11) 2 307 759* |
| (21) 08786618.2 (87) WO 2010/012301 | (11) 2 308 069* | (21) 08807949.6 (87) WO 2010/013095 | (11) 2 308 139* | (21) 08876405.5 (87) WO 2010/016825 | (11) 2 307 673* |
| (21) 08786711.5 (87) WO 2010/012310 | (11) 2 307 854* | (21) 08808199.7 (87) WO 2010/007637 | (11) 2 308 129* | (21) 08876410.5 (87) WO 2010/008408 | (11) 2 307 984* |
| (21) 08786715.6 (87) WO 2010/012311 | (11) 2 307 855* | (21) 08808209.4 (87) WO 2010/013263 | (11) 2 307 305* | (21) 08876413.9 (87) WO 2010/008409 | (11) 2 308 262* |

| | | | | | |
|---|-----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 08876518.5 (87) WO 2010/008413 | (11) 2 308 188* | (21) 09012660.8 | (11) 2 308 757 | (21) 09171022.8 | (11) 2 309 447 |
| (21) 08876558.1 (87) WO 2010/005451 | (11) 2 307 896* | (21) 09012664.0 | (11) 2 309 167 | (21) 09171023.6 | (11) 2 309 448 |
| (21) 08876562.3 (87) WO 2010/006391 | (11) 2 307 271* | (21) 09012682.2 | (11) 2 309 552 | (21) 09171077.2 | (11) 2 309 649 |
| (21) 08876577.1 (87) WO 2010/007697 | (11) 2 308 939 | (21) 09012695.4 | (11) 2 309 086 | (21) 09171107.7 | (11) 2 309 001 |
| (21) 08876616.7 (87) WO 2010/010994 | (11) 2 307 734* | (21) 09012714.3 | (11) 2 308 397 | (21) 09171140.8 | (11) 2 309 027 |
| (21) 08876641.5 (87) WO 2010/012066 | (11) 2 308 199* | (21) 09012724.2 | (11) 2 308 468 | (21) 09171164.8 | (11) 2 309 829 |
| (21) 08876642.3 (87) WO 2010/012067 | (11) 2 308 200* | (21) 09012732.5 | (11) 2 308 691 | (21) 09171185.3 | (11) 2 309 481 |
| (21) 08876643.1 (87) WO 2010/012068 | (11) 2 308 209* | (21) 09012736.6 | (11) 2 308 938 | (21) 09171288.5 | (11) 2 309 761 |
| (21) 08876666.2 (87) WO 2010/013866 | (11) 2 308 156* | (21) 09012750.7 | (11) 2 309 831 | (21) 09171335.4 | (11) 2 308 891 |
| (21) 08876667.0 (87) WO 2010/013867 | (11) 2 308 152* | (21) 09012781.2 | (11) 2 308 847 | (21) 09171340.4 | (11) 2 309 451 |
| (21) 08876705.8 (87) WO 2010/016069 | (11) 2 307 441* | (21) 09012789.5 | (11) 2 309 316 | (21) 09171350.3 | (11) 2 309 585 |
| (21) 08876707.4 (87) WO 2010/016159 | (11) 2 309 108 | (21) 09012796.0 | (11) 2 308 643 | (21) 09171359.4 | (11) 2 308 675 |
| (21) 08876817.1 (87) WO 2010/022574 | (11) 2 309 685 | (21) 09012797.8 | (11) 2 309 477 | (21) 09171360.2 | (11) 2 308 576 |
| (21) 08877714.9 (87) WO 2010/050002 | (11) 2 309 199 | (21) 09012803.4 | (11) 2 309 037 | (21) 09171375.0 | (11) 2 309 521 |
| (21) 08877719.8 (87) WO 2010/050007 | (11) 2 309 194 | (21) 09012813.3 | (11) 2 309 624 | (21) 09171426.1 | (11) 2 309 488 |
| (21) 09010210.4 | (11) 2 309 070 | (21) 09012821.6 | (11) 2 309 645 | (21) 09171550.8 | (11) 2 308 561 |
| (21) 09011876.1 | (11) 2 309 272 | (21) 09012828.1 | (11) 2 309 608 | (21) 09171568.0 | (11) 2 308 601 |
| (21) 09011941.3 | (11) 2 308 998 | (21) 09012832.3 | (11) 2 309 232 | (21) 09171728.0 | (11) 2 308 903 |
| (21) 09012160.9 | (11) 2 308 999 | (21) 09012834.9 | (11) 2 309 017 | (21) 09171805.6 | (11) 2 309 006 |
| (21) 09012403.3 | (11) 2 309 099 | (21) 09012847.1 | (11) 2 309 293 | (21) 09171811.4 | (11) 2 308 818 |
| (21) 09012404.1 | (11) 2 309 097 | (21) 09012858.8 | (11) 2 309 626 | (21) 09171837.9 | (11) 2 309 338 |
| (21) 09012405.8 | (11) 2 309 098 | (21) 09012871.1 | (11) 2 309 230 | (21) 09171840.3 | (11) 2 308 498 |
| (21) 09012454.6 | (11) 2 308 895 | (21) 09012885.1 | (11) 2 308 359 | (21) 09171866.8 | (11) 2 308 499 |
| (21) 09012505.5 | (11) 2 309 091 | (21) 09012888.5 | (11) 2 309 693 | (21) 09171926.0 | (11) 2 309 310 |
| (21) 09012510.5 | (11) 2 309 219 | (21) 09013023.8 | (11) 2 308 736 | (21) 09171952.6 | (11) 2 309 354 |
| (21) 09012519.6 | (11) 2 309 357 | (21) 09014291.0 | (11) 2 309 495 | (21) 09171957.5 | (11) 2 309 487 |
| (21) 09012552.7 | (11) 2 309 133 | (21) 09014292.8 | (11) 2 309 496 | (21) 09171961.7 | (11) 2 308 615 |
| (21) 09012571.7 | (11) 2 308 983 | (21) 09015778.5 | (11) 2 309 081 | (21) 09171978.1 | (11) 2 308 372 |
| (21) 09012599.8 | (11) 2 308 679 | (21) 09075425.0 | (11) 2 309 263 | (21) 09172053.2 | (11) 2 309 121 |
| (21) 09012600.4 | (11) 2 309 572 | (21) 09166864.0 | (11) 2 309 106 | (21) 09172099.5 | (11) 2 308 506 |
| (21) 09012617.8 | (11) 2 308 712 | (21) 09166865.7 | (11) 2 309 114 | (21) 09172120.9 | (11) 2 309 220 |
| (21) 09012623.6 | (11) 2 308 735 | (21) 09169084.2 | (11) 2 309 156 | (21) 09172128.2 | (11) 2 309 059 |
| (21) 09012637.6 | (11) 2 308 628 | (21) 09169597.3 | (11) 2 309 432 | (21) 09172155.5 | (11) 2 309 413 |
| (21) 09012638.4 | (11) 2 309 016 | (21) 09169825.8 | (11) 2 309 745 | (21) 09172213.2 | (11) 2 309 303 |
| (21) 09012646.7 | (11) 2 308 678 | (21) 09170011.2 | (11) 2 309 000 | (21) 09172235.5 | (11) 2 308 489 |
| (21) 09012654.1 | (11) 2 308 472 | (21) 09170198.7 | (11) 2 309 776 | (21) 09172246.2 | (11) 2 308 834 |
| (21) 09012655.8 | (11) 2 309 122 | (21) 09170200.1 | (11) 2 309 777 | (21) 09172257.9 | (11) 2 308 883 |
| | | (21) 09170382.7 | (11) 2 309 764 | (21) 09172260.3 | (11) 2 309 602 |
| | | (21) 09170400.7 | (11) 2 308 708 | (21) 09172263.7 | (11) 2 309 096 |
| | | (21) 09170444.5 | (11) 2 309 273 | (21) 09172287.6 | (11) 2 309 255 |
| | | (21) 09170779.4 | (11) 2 309 459 | (21) 09172318.9 | (11) 2 309 134 |
| | | (21) 09170833.9 | (11) 2 309 266 | (21) 09172327.0 | (11) 2 309 218 |
| | | (21) 09170870.1 | (11) 2 309 450 | (21) 09172364.3 | (11) 2 308 484 |
| | | (21) 09170881.8 | (11) 2 309 493 | (21) 09172365.0 | (11) 2 308 485 |
| | | (21) 09170953.5 | (11) 2 309 320 | (21) 09172369.2 | (11) 2 308 436 |
| | | (21) 09171021.0 | (11) 2 308 285 | (21) 09172370.0 | (11) 2 308 478 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|-----------------|
| (21) 09172381.7 | (11) 2 308 941 | (21) 09172715.6 | (11) 2 308 796 | (21) 09290776.5 | (11) 2 309 259 |
| (21) 09172382.5 | (11) 2 309 262 | (21) 09172716.4 | (11) 2 309 468 | (21) 09290778.1 | (11) 2 308 896 |
| (21) 09172394.0 | (11) 2 309 689 | (21) 09172718.0 | (11) 2 309 331 | (21) 09305843.6 | (11) 2 309 648 |
| (21) 09172397.3 | (11) 2 308 297 | (21) 09172721.4 | (11) 2 309 535 | (21) 09305899.8 | (11) 2 309 271 |
| (21) 09172401.3 | (11) 2 309 270 | (21) 09172752.9 | (11) 2 309 169 | (21) 09305913.7 | (11) 2 309 002 |
| (21) 09172402.1 | (11) 2 308 596 | (21) 09172769.3 | (11) 2 309 235 | (21) 09305929.3 | (11) 2 308 892 |
| (21) 09172417.9 | (11) 2 309 711 | (21) 09172771.9 | (11) 2 309 066 | (21) 09305945.9 | (11) 2 309 387 |
| (21) 09172426.0 | (11) 2 308 461 | (21) 09172776.8 | (11) 2 309 351 | (21) 09305955.8 | (11) 2 309 793 |
| (21) 09172427.8 | (11) 2 309 343 | (21) 09172777.6 | (11) 2 308 670 | (21) 09305956.6 | (11) 2 309 657 |
| (21) 09172433.6 | (11) 2 309 422 | (21) 09172781.8 | (11) 2 308 373 | (21) 09305957.4 | (11) 2 309 800 |
| (21) 09172438.5 | (11) 2 308 701 | (21) 09172782.6 | (11) 2 309 540 | (21) 09305958.2 | (11) 2 309 700 |
| (21) 09172439.3 | (11) 2 308 745 | (21) 09172786.7 | (11) 2 309 349 | (21) 09305960.8 | (11) 2 309 389 |
| (21) 09172455.9 | (11) 2 309 342 | (21) 09172787.5 | (11) 2 309 346 | (21) 09305963.2 | (11) 2 309 668 |
| (21) 09172462.5 | (11) 2 308 605 | (21) 09172793.3 | (11) 2 308 439 | (21) 09305964.0 | (11) 2 308 897 |
| (21) 09172463.3 | (11) 2 308 970 | (21) 09172794.1 | (11) 2 308 442 | (21) 09352005.4 | (11) 2 309 165 |
| (21) 09172468.2 | (11) 2 308 906 | (21) 09172799.0 | (11) 2 309 118 | (21) 09360044.3 | (11) 2 309 796 |
| (21) 09172469.0 | (11) 2 308 761 | (21) 09172801.4 | (11) 2 308 463 | (21) 09368032.0 | (11) 2 309 407 |
| (21) 09172477.3 | (11) 2 308 642 | (21) 09172811.3 | (11) 2 309 562 | (21) 09368038.7 | (11) 2 309 659 |
| (21) 09172478.1 | (11) 2 309 241 | (21) 09172812.1 | (11) 2 309 131 | (21) 09368044.5 | (11) 2 309 629 |
| (21) 09172480.7 | (11) 2 308 428 | (21) 09172818.8 | (11) 2 308 414 | (21) 09368045.2 | (11) 2 309 630 |
| (21) 09172503.6 | (11) 2 309 155 | (21) 09174634.7 | (11) 2 308 707 | (21) 09380158.7 | (11) 2 308 633 |
| (21) 09172522.6 | (11) 2 309 607 | (21) 09175914.2 | (11) 2 309 430 | (21) 09382171.8 | (11) 2 309 003 |
| (21) 09172525.9 | (11) 2 309 203 | (21) 09177382.0 | (11) 2 308 831 | (21) 09382174.2 | (11) 2 309 276 |
| (21) 09172535.8 | (11) 2 309 307 | (21) 09177599.9 | (11) 2 308 573 | (21) 09382197.3 | (11) 2 309 701 |
| (21) 09172541.6 | (11) 2 309 772 | (21) 09178366.2 | (11) 2 308 574 | (21) 09382198.1 | (11) 2 308 849 |
| (21) 09172547.3 | (11) 2 309 618 | (21) 09178547.7 | (11) 2 309 650 | (21) 09382199.9 | (11) 2 308 850 |
| (21) 09172559.8 | (11) 2 309 526 | (21) 09180420.3 | (11) 2 308 658 | (21) 09398011.8 | (11) 2 308 758 |
| (21) 09172567.1 | (11) 2 308 959 | (21) 09252261.4 | (11) 2 309 352 | (21) 09401021.2 | (11) 2 309 048 |
| (21) 09172574.7 | (11) 2 309 175 | (21) 09252366.1 | (11) 2 309 677 | (21) 09401022.0 | (11) 2 309 053 |
| (21) 09172577.0 | (11) 2 309 212 | (21) 09252380.2 | (11) 2 308 349 | (21) 09405175.2 | (11) 2 309 065 |
| (21) 09172581.2 | (11) 2 308 699 | (21) 09252389.3 | (11) 2 309 678 | (21) 09425362.2 | (11) 2 309 146 |
| (21) 09172599.4 | (11) 2 309 816 | (21) 09252395.0 | (11) 2 309 638 | (21) 09425373.9 | (11) 2 309 030 |
| (21) 09172604.2 | (11) 2 308 922 | (21) 09252397.6 | (11) 2 309 628 | (21) 09425385.3 | (11) 2 309 073 |
| (21) 09172622.4 | (11) 2 308 923 | (21) 09252400.8 | (11) 2 308 723 | (21) 09425391.1 | (11) 2 308 760 |
| (21) 09172646.3 | (11) 2 309 712 | (21) 09275076.9 | (11) 2 309 476 | (21) 09425392.9 | (11) 2 308 332 |
| (21) 09172662.0 | (11) 2 309 449 | (21) 09275091.8 | (11) 2 309 226 | (21) 09425393.7 | (11) 2 308 340 |
| (21) 09172664.6 | (11) 2 308 856 | (21) 09275092.6 | (11) 2 309 288 | (21) 09425395.2 | (11) 2 309 093 |
| (21) 09172670.3 | (11) 2 309 302 | (21) 09275096.7 | (11) 2 308 752 | (21) 09425398.6 | (11) 2 309 234 |
| (21) 09172672.9 | (11) 2 309 639 | (21) 09275097.5 | (11) 2 309 386 | (21) 09446506.9 | (11) 2 308 738 |
| (21) 09172677.8 | (11) 2 308 866 | (21) 09275099.1 | (11) 2 309 239 | (21) 09447049.9 | (11) 2 309 810 |
| (21) 09172678.6 | (11) 2 308 921 | (21) 09290747.6 | (11) 2 309 452 | (21) 09705300.3 | (11) 2 306 877* |
| (21) 09172679.4 | (11) 2 309 515 | (21) 09290760.9 | (11) 2 309 274 | (87) WO 2009/095337 | |
| (21) 09172682.8 | (11) 2 309 663 | (21) 09290766.6 | (11) 2 309 590 | (21) 09706186.5 | (11) 2 307 810* |
| (21) 09172685.1 | (11) 2 308 762 | (21) 09290768.2 | (11) 2 308 488 | (87) WO 2009/095685 | |
| (21) 09172699.2 | (11) 2 309 804 | (21) 09290770.8 | (11) 2 308 356 | (21) 09709238.1 | (11) 2 307 631* |
| (21) 09172708.1 | (11) 2 309 074 | (21) 09290775.7 | (11) 2 309 795 | (87) WO 2009/098325 | |
| | | | | (21) 09710619.9 | (11) 2 307 323* |
| | | | | (87) WO 2009/101168 | |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09716839.7 (87) WO 2009/111485 | (11) 2 307 559* | (21) 09735652.1 (87) WO 2009/131639 | (11) 2 307 088* | (21) 09739282.3 (87) WO 2009/134479 | (11) 2 307 093* |
| (21) 09717268.8 (87) WO 2009/111663 | (11) 2 307 891* | (21) 09735774.3 (87) WO 2009/132150 | (11) 2 307 942* | (21) 09739283.1 (87) WO 2009/134480 | (11) 2 307 996* |
| (21) 09718387.5 (87) WO 2009/109918 | (11) 2 307 671* | (21) 09736050.7 (87) WO 2009/131813 | (11) 2 306 912* | (21) 09739417.5 (87) WO 2009/134615 | (11) 2 306 932* |
| (21) 09718894.0 (87) WO 2009/112253 | (11) 2 306 809* | (21) 09736780.9 (87) WO 2009/142860 | (11) 2 307 332* | (21) 09739773.1 (87) WO 2009/134971 | (11) 2 306 908* |
| (21) 09721444.9 (87) WO 2009/116027 | (11) 2 307 706* | (21) 09737063.9 (87) WO 2010/007319 | (11) 2 307 609* | (21) 09739780.6 (87) WO 2009/134978 | (11) 2 306 885* |
| (21) 09721478.7 (87) WO 2009/117659 | (11) 2 307 023* | (21) 09737069.6 (87) WO 2010/007322 | (11) 2 307 157* | (21) 09739788.9 (87) WO 2009/134986 | (11) 2 307 660* |
| (21) 09722063.6 (87) WO 2009/115177 | (11) 2 307 315* | (21) 09737072.0 (87) WO 2010/007324 | (11) 2 307 123* | (21) 09739799.6 (87) WO 2009/134997 | (11) 2 306 941* |
| (21) 09722261.6 (87) WO 2009/115612 | (11) 2 307 451* | (21) 09737076.1 (87) WO 2010/007328 | (11) 2 307 537* | (21) 09739820.0 (87) WO 2009/135018 | (11) 2 306 942* |
| (21) 09724342.2 (87) WO 2009/117791 | (11) 2 307 563* | (21) 09737084.5 (87) WO 2010/015765 | (11) 2 307 249* | (21) 09739825.9 (87) WO 2009/135023 | (11) 2 306 905* |
| (21) 09725076.5 (87) WO 2009/120969 | (11) 2 306 913* | (21) 09737088.6 (87) WO 2010/007331 | (11) 2 306 846* | (21) 09739828.3 (87) WO 2009/135026 | (11) 2 307 081* |
| (21) 09726025.1 (87) WO 2009/119778 | (11) 2 308 283 | (21) 09737089.4 (87) WO 2010/007332 | (11) 2 306 847* | (21) 09739950.5 (87) WO 2009/135148 | (11) 2 307 807* |
| (21) 09728720.5 (87) WO 2009/123475 | (11) 2 306 869* | (21) 09737717.0 (87) WO 2009/132609 | (11) 2 307 281* | (21) 09740015.4 (87) WO 2009/135213 | (11) 2 306 919* |
| (21) 09729139.7 (87) WO 2009/123129 | (11) 2 308 361 | (21) 09737742.8 (87) WO 2009/132634 | (11) 2 307 645* | (21) 09740356.2 (87) WO 2010/012939 | (11) 2 307 823* |
| (21) 09730719.3 (87) WO 2009/125347 | (11) 2 306 957* | (21) 09737765.9 (87) WO 2009/132659 | (11) 2 307 639* | (21) 09740379.4 (87) WO 2010/015768 | (11) 2 307 243* |
| (21) 09731892.7 (87) WO 2009/127404 | (11) 2 306 898* | (21) 09737803.8 (87) WO 2009/132759 | (11) 2 307 646* | (21) 09740389.3 (87) WO 2010/012944 | (11) 2 307 590* |
| (21) 09732032.9 (87) WO 2009/127641 | (11) 2 306 852* | (21) 09738041.4 (87) WO 2009/132997 | (11) 2 307 809* | (21) 09740390.1 (87) WO 2010/010313 | (11) 2 307 879* |
| (21) 09732033.7 (87) WO 2009/128939 | (11) 2 306 939* | (21) 09738066.1 (87) WO 2009/133022 | (11) 2 307 829* | (21) 09740392.7 (87) WO 2010/012946 | (11) 2 307 465* |
| (21) 09732184.8 (87) WO 2009/127683 | (11) 2 307 073* | (21) 09738114.9 (87) WO 2009/133070 | (11) 2 307 402* | (21) 09740395.0 (87) WO 2010/012949 | (11) 2 307 369* |
| (21) 09732438.8 (87) WO 2009/127921 | (11) 2 306 950* | (21) 09738239.4 (87) WO 2009/133195 | (11) 2 307 689* | (21) 09740418.0 (87) WO 2010/012960 | (11) 2 307 603* |
| (21) 09732533.6 (87) WO 2009/128882 | (11) 2 306 940* | (21) 09738311.1 (87) WO 2009/133277 | (11) 2 307 107* | (21) 09740430.5 (87) WO 2010/015777 | (11) 2 308 118* |
| (21) 09732715.9 (87) WO 2009/128912 | (11) 2 306 888* | (21) 09738429.1 (87) WO 2009/133399 | (11) 2 307 692* | (21) 09741063.3 (87) WO 2010/014329 | (11) 2 307 636* |
| (21) 09733542.6 (87) WO 2009/128914 | (11) 2 306 892* | (21) 09738539.7 (87) WO 2009/133526 | (11) 2 309 148 | (21) 09741590.5 (87) WO 2009/135261 | (11) 2 307 713* |
| (21) 09733845.3 (87) WO 2009/131766 | (11) 2 307 994* | (21) 09738643.7 (87) WO 2009/133706 | (11) 2 309 204 | (21) 09741814.9 (87) WO 2009/135595 | (11) 2 307 773* |
| (21) 09734052.5 (87) WO 2009/130514 | (11) 2 307 109* | (21) 09738796.3 (87) WO 2009/133859 | (11) 2 309 205 | (21) 09742040.0 (87) WO 2009/135822 | (11) 2 307 155* |
| (21) 09734126.7 (87) WO 2009/130515 | (11) 2 307 090* | (21) 09738805.2 (87) WO 2009/133868 | (11) 2 309 209 | (21) 09742063.2 (87) WO 2009/135845 | (11) 2 307 154* |
| (21) 09734161.4 (87) WO 2009/130270 | (11) 2 307 420* | (21) 09738820.1 (87) WO 2009/133883 | (11) 2 309 202 | (21) 09742089.7 (87) WO 2009/135871 | (11) 2 307 080* |
| (21) 09734728.0 (87) WO 2009/130195 | (11) 2 306 893* | (21) 09739058.7 (87) WO 2009/134164 | (11) 2 306 854* | (21) 09742103.6 (87) WO 2009/135885 | (11) 2 307 426* |
| (21) 09734783.5 (87) WO 2009/131817 | (11) 2 307 094* | (21) 09739104.9 (87) WO 2009/134301 | (11) 2 307 622* | (21) 09742156.4 (87) WO 2009/135938 | (11) 2 307 167* |
| (21) 09734950.0 (87) WO 2009/131157 | (11) 2 309 197 | (21) 09739169.2 (87) WO 2009/134366 | (11) 2 307 828* | (21) 09742438.6 (87) WO 2009/136265 | (11) 2 306 803* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09742447.7 (87) WO 2009/136274 | (11) 2 306 801* | (21) 09747404.3 (87) WO 2009/140320 | (11) 2 307 409* | (21) 09751668.6 (87) WO 2009/143440 | (11) 2 307 366* |
| (21) 09742448.5 (87) WO 2009/136275 | (11) 2 306 802* | (21) 09747464.7 (87) WO 2009/140380 | (11) 2 307 677* | (21) 09751673.6 (87) WO 2009/143445 | (11) 2 307 410* |
| (21) 09742449.3 (87) WO 2009/136276 | (11) 2 307 601* | (21) 09747499.3 (87) WO 2009/140416 | (11) 2 307 035* | (21) 09751748.6 (87) WO 2009/143520 | (11) 2 307 619* |
| (21) 09742457.6 (87) WO 2009/136284 | (11) 2 306 937* | (21) 09747573.5 (87) WO 2009/140491 | (11) 2 307 822* | (21) 09753536.3 (87) WO 2009/143820 | (11) 2 307 736* |
| (21) 09742690.2 (87) WO 2009/136566 | (11) 2 309 206 | (21) 09747628.7 (87) WO 2009/140547 | (11) 2 307 177* | (21) 09753559.5 (87) WO 2009/143846 | (11) 2 307 703* |
| (21) 09742705.8 (87) WO 2009/136581 | (11) 2 309 207 | (21) 09747661.8 (87) WO 2009/140580 | (11) 2 308 017* | (21) 09753635.3 (87) WO 2009/143980 | (11) 2 307 644* |
| (21) 09742896.5 (87) WO 2009/136793 | (11) 2 307 694* | (21) 09747756.6 (87) WO 2009/140675 | (11) 2 307 003* | (21) 09753834.2 (87) WO 2009/144179 | (11) 2 307 357* |
| (21) 09743001.1 (87) WO 2009/137014 | (11) 2 306 966* | (21) 09747774.9 (87) WO 2009/140693 | (11) 2 307 077* | (21) 09753839.1 (87) WO 2009/144184 | (11) 2 307 700* |
| (21) 09743052.4 (87) WO 2009/137065 | (11) 2 308 051* | (21) 09747918.2 (87) WO 2010/015942 | (11) 2 308 079* | (21) 09753885.4 (87) WO 2009/144230 | (11) 2 306 993* |
| (21) 09743206.6 (87) WO 2009/137219 | (11) 2 307 089* | (21) 09749388.6 (87) WO 2009/140784 | (11) 2 306 851* | (21) 09754030.6 (87) WO 2009/144377 | (11) 2 307 632* |
| (21) 09743275.1 (87) WO 2009/137288 | (11) 2 306 904* | (21) 09749483.5 (87) WO 2009/140941 | (11) 2 307 922* | (21) 09754069.4 (87) WO 2009/144419 | (11) 2 307 116* |
| (21) 09743383.3 (87) WO 2009/137396 | (11) 2 307 087* | (21) 09749707.7 (87) WO 2009/141217 | (11) 2 306 853* | (21) 09754112.2 (87) WO 2009/144467 | (11) 2 307 030* |
| (21) 09743400.5 (87) WO 2009/137414 | (11) 2 307 661* | (21) 09749891.9 (87) WO 2009/141401 | (11) 2 307 647* | (21) 09754148.6 (87) WO 2009/144503 | (11) 2 307 623* |
| (21) 09743452.6 (87) WO 2009/137466 | (11) 2 307 627* | (21) 09749968.5 (87) WO 2009/141484 | (11) 2 308 755 | (21) 09754149.4 (87) WO 2009/144504 | (11) 2 307 818* |
| (21) 09743835.2 (87) WO 2010/009715 | (11) 2 307 224* | (21) 09750168.8 (87) WO 2009/141711 | (11) 2 307 680* | (21) 09754156.9 (87) WO 2009/144511 | (11) 2 306 997* |
| (21) 09744812.0 (87) WO 2010/011402 | (11) 2 307 666* | (21) 09750274.4 (87) WO 2009/141822 | (11) 2 307 083* | (21) 09754797.0 (87) WO 2009/145289 | (11) 2 308 509 |
| (21) 09744902.9 (87) WO 2010/012537 | (11) 2 308 153* | (21) 09750278.5 (87) WO 2009/141826 | (11) 2 307 032* | (21) 09754852.3 (87) WO 2009/145344 | (11) 2 308 459 |
| (21) 09745109.0 (87) WO 2009/141808 | (11) 2 307 804* | (21) 09750348.6 (87) WO 2009/141986 | (11) 2 309 193 | (21) 09754864.8 (87) WO 2009/145356 | (11) 2 306 977* |
| (21) 09745301.3 (87) WO 2009/137879 | (11) 2 307 044* | (21) 09750388.2 (87) WO 2009/142026 | (11) 2 309 188 | (21) 09755078.4 (87) WO 2009/145621 | (11) 2 307 630* |
| (21) 09745309.6 (87) WO 2009/137887 | (11) 2 307 820* | (21) 09750463.3 (87) WO 2009/142101 | (11) 2 309 208 | (21) 09755128.7 (87) WO 2009/145690 | (11) 2 307 040* |
| (21) 09745796.4 (87) WO 2009/138464 | (11) 2 307 813* | (21) 09750818.8 (87) WO 2009/142498 | (11) 2 307 834* | (21) 09755136.0 (87) WO 2009/145698 | (11) 2 307 814* |
| (21) 09745854.1 (87) WO 2009/138522 | (11) 2 306 907* | (21) 09750874.1 (87) WO 2009/142579 | (11) 2 307 844* | (21) 09756240.9 (87) WO 2010/006594 | (11) 2 306 860* |
| (21) 09745957.2 (87) WO 2009/138638 | (11) 2 306 926* | (21) 09751000.2 (87) WO 2009/142769 | (11) 2 307 679* | (21) 09756998.2 (87) WO 2009/146536 | (11) 2 307 961* |
| (21) 09745958.0 (87) WO 2009/138639 | (11) 2 306 925* | (21) 09751099.4 (87) WO 2009/142870 | (11) 2 307 368* | (21) 09757092.3 (87) WO 2009/146658 | (11) 2 309 398 |
| (21) 09745964.8 (87) WO 2009/138645 | (11) 2 308 167* | (21) 09751151.3 (87) WO 2009/142922 | (11) 2 307 346* | (21) 09757144.2 (87) WO 2009/146711 | (11) 2 307 437* |
| (21) 09746299.8 (87) WO 2009/139017 | (11) 2 307 803* | (21) 09751170.3 (87) WO 2009/142941 | (11) 2 307 171* | (21) 09757235.8 (87) WO 2009/146852 | (11) 2 306 974* |
| (21) 09746352.5 (87) WO 2009/139145 | (11) 2 309 115 | (21) 09751257.8 (87) WO 2009/143028 | (11) 2 307 772* | (21) 09757258.0 (87) WO 2009/146875 | (11) 2 307 019* |
| (21) 09746865.6 (87) WO 2009/139705 | (11) 2 307 668* | (21) 09751468.1 (87) WO 2009/143240 | (11) 2 307 198* | (21) 09757273.9 (87) WO 2009/146890 | (11) 2 307 593* |
| (21) 09747098.3 (87) WO 2009/140012 | (11) 2 306 906* | (21) 09751648.8 (87) WO 2009/143420 | (11) 2 307 160* | (21) 09757354.7 (87) WO 2009/146971 | (11) 2 307 428* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09757373.7 (87) WO 2009/146990 | (11) 2 307 816* | (21) 09758645.7 (87) WO 2009/148481 | (11) 2 307 962* | (21) 09761402.8 (87) WO 2009/149839 | (11) 2 307 629* |
| (21) 09757392.7 (87) WO 2009/147009 | (11) 2 307 053* | (21) 09758652.3 (87) WO 2009/148488 | (11) 2 307 033* | (21) 09761602.3 (87) WO 2009/150039 | (11) 2 307 716* |
| (21) 09757462.8 (87) WO 2009/147080 | (11) 2 306 900* | (21) 09758660.6 (87) WO 2009/148496 | (11) 2 307 156* | (21) 09761603.1 (87) WO 2009/150040 | (11) 2 307 039* |
| (21) 09757482.6 (87) WO 2009/147101 | (11) 2 307 339* | (21) 09758776.0 (87) WO 2009/148613 | (11) 2 307 546* | (21) 09761613.0 (87) WO 2009/150050 | (11) 2 307 701* |
| (21) 09757517.9 (87) WO 2009/147136 | (11) 2 307 812* | (21) 09758854.5 (87) WO 2009/148691 | (11) 2 307 952* | (21) 09761681.7 (87) WO 2009/150118 | (11) 2 307 351* |
| (21) 09757552.6 (87) WO 2009/147171 | (11) 2 306 800* | (21) 09758916.2 (87) WO 2009/148753 | (11) 2 308 022* | (21) 09761704.7 (87) WO 2009/150141 | (11) 2 307 408* |
| (21) 09757554.2 (87) WO 2009/147173 | (11) 2 306 973* | (21) 09758932.9 (87) WO 2009/148769 | (11) 2 308 023* | (21) 09761784.9 (87) WO 2009/150222 | (11) 2 307 543* |
| (21) 09757586.4 (87) WO 2009/147205 | (11) 2 306 832* | (21) 09758951.9 (87) WO 2009/148790 | (11) 2 307 985* | (21) 09761809.4 (87) WO 2009/150248 | (11) 2 307 017* |
| (21) 09757664.9 (87) WO 2009/147286 | (11) 2 307 683* | (21) 09759011.1 (87) WO 2009/148850 | (11) 2 307 722* | (21) 09761818.5 (87) WO 2009/150257 | (11) 2 306 999* |
| (21) 09757665.6 (87) WO 2009/147287 | (11) 2 307 684* | (21) 09759078.0 (87) WO 2009/148917 | (11) 2 307 695* | (21) 09761829.2 (87) WO 2009/150272 | (11) 2 309 762 |
| (21) 09757711.8 (87) WO 2009/147335 | (11) 2 307 702* | (21) 09759115.0 (87) WO 2009/148954 | (11) 2 307 041* | (21) 09761837.5 (87) WO 2009/150280 | (11) 2 308 737 |
| (21) 09757746.4 (87) WO 2009/147374 | (11) 2 307 815* | (21) 09759118.4 (87) WO 2009/148957 | (11) 2 308 001* | (21) 09761849.0 (87) WO 2009/150294 | (11) 2 307 657* |
| (21) 09757761.3 (87) WO 2009/147389 | (11) 2 307 392* | (21) 09759142.4 (87) WO 2009/148981 | (11) 2 308 018* | (21) 09761857.3 (87) WO 2009/150302 | (11) 2 307 799* |
| (21) 09757765.4 (87) WO 2009/147393 | (11) 2 307 205* | (21) 09759180.4 (87) WO 2009/149019 | (11) 2 308 005* | (21) 09761954.8 (87) WO 2009/150405 | (11) 2 307 002* |
| (21) 09757814.0 (87) WO 2009/147442 | (11) 2 307 004* | (21) 09759277.8 (87) WO 2009/149118 | (11) 2 307 795* | (21) 09762026.4 (87) WO 2009/150477 | (11) 2 307 550* |
| (21) 09757856.1 (87) WO 2009/147502 | (11) 2 307 767* | (21) 09759317.2 (87) WO 2009/149158 | (11) 2 307 658* | (21) 09762041.3 (87) WO 2009/150511 | (11) 2 307 234* |
| (21) 09757872.8 (87) WO 2009/147518 | (11) 2 307 895* | (21) 09759479.0 (87) WO 2009/149320 | (11) 2 307 827* | (21) 09762045.4 (87) WO 2009/150515 | (11) 2 307 621* |
| (21) 09757915.5 (87) WO 2009/147564 | (11) 2 307 664* | (21) 09759555.7 (87) WO 2009/149397 | (11) 2 307 047* | (21) 09762047.0 (87) WO 2009/150517 | (11) 2 307 564* |
| (21) 09757918.9 (87) WO 2009/147567 | (11) 2 307 289* | (21) 09759576.3 (87) WO 2009/149418 | (11) 2 306 978* | (21) 09762052.0 (87) WO 2009/150524 | (11) 2 307 354* |
| (21) 09757947.8 (87) WO 2009/147596 | (11) 2 308 189* | (21) 09759767.8 (87) WO 2010/010471 | (11) 2 307 648* | (21) 09762056.1 (87) WO 2009/150528 | (11) 2 308 035* |
| (21) 09758004.7 (87) WO 2009/147660 | (11) 2 307 640* | (21) 09760471.4 (87) WO 2010/020339 | (11) 2 306 815* | (21) 09762065.2 (87) WO 2009/150537 | (11) 2 307 732* |
| (21) 09758079.9 (87) WO 2009/147812 | (11) 2 309 191 | (21) 09761165.1 (87) WO 2009/149500 | (11) 2 308 026* | (21) 09762078.5 (87) WO 2009/150550 | (11) 2 307 544* |
| (21) 09758135.9 (87) WO 2009/147868 | (11) 2 309 075 | (21) 09761167.7 (87) WO 2009/149502 | (11) 2 306 923* | (21) 09762098.3 (87) WO 2009/150571 | (11) 2 308 270* |
| (21) 09758179.7 (87) WO 2009/147912 | (11) 2 309 047 | (21) 09761185.9 (87) WO 2009/149520 | (11) 2 306 899* | (21) 09762152.8 (87) WO 2009/150625 | (11) 2 308 172* |
| (21) 09758202.7 (87) WO 2009/147935 | (11) 2 309 127 | (21) 09761202.2 (87) WO 2009/149544 | (11) 2 307 741* | (21) 09762160.1 (87) WO 2009/150633 | (11) 2 307 840* |
| (21) 09758417.1 (87) WO 2009/148150 | (11) 2 309 264 | (21) 09761204.8 (87) WO 2009/149546 | (11) 2 308 077* | (21) 09762166.8 (87) WO 2009/150641 | (11) 2 307 997* |
| (21) 09758561.6 (87) WO 2009/148314 | (11) 2 307 115* | (21) 09761293.1 (87) WO 2009/149668 | (11) 2 309 054 | (21) 09762171.8 (87) WO 2009/150646 | (11) 2 307 321* |
| (21) 09758611.9 (87) WO 2009/148384 | (11) 2 307 221* | (21) 09761301.2 (87) WO 2009/149679 | (11) 2 307 580* | (21) 09762179.1 (87) WO 2009/150654 | (11) 2 308 097* |
| (21) 09758635.8 (87) WO 2009/148412 | (11) 2 308 233* | (21) 09761329.3 (87) WO 2009/149710 | (11) 2 307 653* | (21) 09762193.2 (87) WO 2009/150686 | (11) 2 306 979* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09762315.1 (87) WO 2009/150884 | (11) 2 309 102 | (21) 09763805.0 (87) WO 2009/152518 | (11) 2 307 036* | (21) 09766011.2 (87) WO 2009/153449 | (11) 2 308 171* |
| (21) 09762502.4 (87) WO 2009/151072 | (11) 2 308 511 | (21) 09763852.2 (87) WO 2010/063385 | (11) 2 307 710* | (21) 09766040.1 (87) WO 2009/153478 | (11) 2 307 738* |
| (21) 09762686.5 (87) WO 2009/151300 | (11) 2 307 034* | (21) 09764170.8 (87) WO 2010/016769 | (11) 2 306 813* | (21) 09766059.1 (87) WO 2009/153497 | (11) 2 307 819* |
| (21) 09762688.1 (87) WO 2009/151302 | (11) 2 308 462 | (21) 09764883.6 (87) WO 2010/001233 | (11) 2 306 895* | (21) 09766071.6 (87) WO 2009/153509 | (11) 2 307 433* |
| (21) 09762722.8 (87) WO 2009/151341 | (11) 2 307 445* | (21) 09765167.3 (87) WO 2010/029568 | (11) 2 307 555* | (21) 09766073.2 (87) WO 2009/153511 | (11) 2 308 151* |
| (21) 09762723.6 (87) WO 2009/151342 | (11) 2 307 556* | (21) 09765240.8 (87) WO 2009/152551 | (11) 2 306 998* | (21) 09766092.2 (87) WO 2009/153530 | (11) 2 307 269* |
| (21) 09762747.5 (87) WO 2009/151378 | (11) 2 307 681* | (21) 09765281.2 (87) WO 2009/152593 | (11) 2 307 825* | (21) 09766095.5 (87) WO 2009/153533 | (11) 2 306 862* |
| (21) 09762758.2 (87) WO 2009/151389 | (11) 2 308 147* | (21) 09765282.0 (87) WO 2009/152594 | (11) 2 307 724* | (21) 09766102.9 (87) WO 2009/153541 | (11) 2 306 960* |
| (21) 09762768.1 (87) WO 2009/151399 | (11) 2 307 842* | (21) 09765309.1 (87) WO 2009/152627 | (11) 2 306 845* | (21) 09766110.2 (87) WO 2009/153549 | (11) 2 307 285* |
| (21) 09762907.5 (87) WO 2009/151611 | (11) 2 308 019* | (21) 09765374.5 (87) WO 2009/152735 | (11) 2 308 868 | (21) 09766124.3 (87) WO 2009/153563 | (11) 2 307 551* |
| (21) 09763186.5 (87) WO 2009/151895 | (11) 2 307 733* | (21) 09765385.1 (87) WO 2009/152746 | (11) 2 309 101 | (21) 09766134.2 (87) WO 2009/153573 | (11) 2 307 045* |
| (21) 09763216.0 (87) WO 2009/151925 | (11) 2 308 217* | (21) 09765459.4 (87) WO 2009/152823 | (11) 2 307 811* | (21) 09766166.4 (87) WO 2009/153605 | (11) 2 307 720* |
| (21) 09763219.4 (87) WO 2009/151928 | (11) 2 307 986* | (21) 09765474.3 (87) WO 2009/152894 | (11) 2 307 635* | (21) 09766167.2 (87) WO 2009/153606 | (11) 2 307 721* |
| (21) 09763224.4 (87) WO 2009/151933 | (11) 2 308 052* | (21) 09765491.7 (87) WO 2009/152911 | (11) 2 308 201* | (21) 09766174.8 (87) WO 2009/153632 | (11) 2 306 983* |
| (21) 09763298.8 (87) WO 2009/152007 | (11) 2 307 987* | (21) 09765582.3 (87) WO 2009/153002 | (11) 2 307 182* | (21) 09766175.5 (87) WO 2009/153633 | (11) 2 306 984* |
| (21) 09763359.8 (87) WO 2009/152068 | (11) 2 307 476* | (21) 09765589.8 (87) WO 2009/153009 | (11) 2 307 005* | (21) 09766176.3 (87) WO 2009/153634 | (11) 2 306 981* |
| (21) 09763366.3 (87) WO 2009/152075 | (11) 2 307 338* | (21) 09765617.7 (87) WO 2009/153037 | (11) 2 307 266* | (21) 09766195.3 (87) WO 2009/153653 | (11) 2 307 691* |
| (21) 09763468.7 (87) WO 2009/152178 | (11) 2 308 261* | (21) 09765790.2 (87) WO 2009/153210 | (11) 2 308 181* | (21) 09766210.0 (87) WO 2009/153669 | (11) 2 308 111* |
| (21) 09763484.4 (87) WO 2009/152194 | (11) 2 307 659* | (21) 09765810.8 (87) WO 2009/153230 | (11) 2 307 625* | (21) 09766257.1 (87) WO 2009/153720 | (11) 2 307 377* |
| (21) 09763537.9 (87) WO 2009/152247 | (11) 2 307 046* | (21) 09765811.6 (87) WO 2009/153231 | (11) 2 306 818* | (21) 09766258.9 (87) WO 2009/153721 | (11) 2 307 378* |
| (21) 09763547.8 (87) WO 2009/152257 | (11) 2 306 930* | (21) 09765833.0 (87) WO 2009/153253 | (11) 2 307 988* | (21) 09766298.5 (87) WO 2009/153761 | (11) 2 306 866* |
| (21) 09763571.8 (87) WO 2009/152281 | (11) 2 308 208* | (21) 09765871.0 (87) WO 2009/153291 | (11) 2 307 000* | (21) 09766314.0 (87) WO 2009/153779 | (11) 2 307 566* |
| (21) 09763590.8 (87) WO 2009/152300 | (11) 2 307 028* | (21) 09765875.1 (87) WO 2009/153295 | (11) 2 307 826* | (21) 09766320.7 (87) WO 2009/153785 | (11) 2 307 388* |
| (21) 09763627.8 (87) WO 2009/152338 | (11) 2 308 002* | (21) 09765877.7 (87) WO 2009/153297 | (11) 2 307 415* | (21) 09766322.3 (87) WO 2009/153787 | (11) 2 307 707* |
| (21) 09763641.9 (87) WO 2009/152353 | (11) 2 307 565* | (21) 09765892.6 (87) WO 2009/153313 | (11) 2 307 385* | (21) 09766411.4 (87) WO 2009/153963 | (11) 2 308 457 |
| (21) 09763656.7 (87) WO 2009/152368 | (11) 2 308 060* | (21) 09765897.5 (87) WO 2009/153318 | (11) 2 307 180* | (21) 09766441.1 (87) WO 2009/153993 | (11) 2 309 196 |
| (21) 09763660.9 (87) WO 2009/152372 | (11) 2 307 001* | (21) 09765911.4 (87) WO 2009/153332 | (11) 2 308 173* | (21) 09766513.7 (87) WO 2009/154065 | (11) 2 309 113 |
| (21) 09763698.9 (87) WO 2009/152410 | (11) 2 307 742* | (21) 09765915.5 (87) WO 2009/153336 | (11) 2 307 043* | (21) 09766548.3 (87) WO 2009/154100 | (11) 2 309 177 |
| (21) 09763799.5 (87) WO 2009/152512 | (11) 2 307 976* | (21) 09765954.4 (87) WO 2009/153381 | (11) 2 308 816 | (21) 09766613.5 (87) WO 2009/154165 | (11) 2 309 550 |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09766649.9 (87) WO 2009/154201 | (11) 2 308 960 | (21) 09767695.1 (87) WO 2009/155386 | (11) 2 307 393* | (21) 09768977.2 (87) WO 2009/156128 | (11) 2 306 990* |
| (21) 09766724.0 (87) WO 2009/154276 | (11) 2 308 886 | (21) 09767698.5 (87) WO 2009/155389 | (11) 2 307 411* | (21) 09768996.2 (87) WO 2009/156147 | (11) 2 307 148* |
| (21) 09766757.0 (87) WO 2009/154309 | (11) 2 308 954 | (21) 09767706.6 (87) WO 2009/155397 | (11) 2 307 054* | (21) 09769011.9 (87) WO 2009/156162 | (11) 2 307 568* |
| (21) 09766886.7 (87) WO 2009/154468 | (11) 2 307 662* | (21) 09767710.8 (87) WO 2009/155401 | (11) 2 307 021* | (21) 09769017.6 (87) WO 2009/156168 | (11) 2 307 663* |
| (21) 09766953.5 (87) WO 2009/154563 | (11) 2 307 389* | (21) 09767730.6 (87) WO 2009/155421 | (11) 2 306 839* | (21) 09769019.2 (87) WO 2009/156170 | (11) 2 307 770* |
| (21) 09766962.6 (87) WO 2009/154579 | (11) 2 307 432* | (21) 09767778.5 (87) WO 2009/155469 | (11) 2 307 956* | (21) 09769033.3 (87) WO 2009/156184 | (11) 2 307 989* |
| (21) 09766965.9 (87) WO 2009/154583 | (11) 2 307 718* | (21) 09767803.1 (87) WO 2009/155494 | (11) 2 308 134* | (21) 09769038.2 (87) WO 2009/156189 | (11) 2 308 034* |
| (21) 09767072.3 (87) WO 2009/154759 | (11) 2 308 138* | (21) 09767825.4 (87) WO 2009/155516 | (11) 2 307 091* | (21) 09769057.2 (87) WO 2009/156208 | (11) 2 307 697* |
| (21) 09767074.9 (87) WO 2009/154761 | (11) 2 308 087* | (21) 09767877.5 (87) WO 2009/155569 | (11) 2 308 043* | (21) 09769060.6 (87) WO 2009/156211 | (11) 2 307 698* |
| (21) 09767079.8 (87) WO 2009/154766 | (11) 2 307 396* | (21) 09767914.6 (87) WO 2009/155607 | (11) 2 307 071* | (21) 09769113.3 (87) WO 2009/156264 | (11) 2 307 727* |
| (21) 09767085.5 (87) WO 2009/154772 | (11) 2 306 819* | (21) 09768636.4 (87) WO 2009/155663 | (11) 2 306 870* | (21) 09769174.5 (87) WO 2009/156325 | (11) 2 306 880* |
| (21) 09767088.9 (87) WO 2009/154775 | (11) 2 306 994* | (21) 09768681.0 (87) WO 2009/155711 | (11) 2 307 444* | (21) 09769182.8 (87) WO 2009/156333 | (11) 2 306 884* |
| (21) 09767102.8 (87) WO 2009/154789 | (11) 2 308 083* | (21) 09768692.7 (87) WO 2009/155723 | (11) 2 307 457* | (21) 09769185.1 (87) WO 2009/156336 | (11) 2 307 370* |
| (21) 09767105.1 (87) WO 2009/154792 | (11) 2 307 848* | (21) 09768693.5 (87) WO 2009/155724 | (11) 2 307 454* | (21) 09769224.8 (87) WO 2009/156375 | (11) 2 306 968* |
| (21) 09767119.2 (87) WO 2009/154806 | (11) 2 307 998* | (21) 09768694.3 (87) WO 2009/155725 | (11) 2 307 455* | (21) 09769265.1 (87) WO 2009/156416 | (11) 2 306 873* |
| (21) 09767181.2 (87) WO 2009/154869 | (11) 2 308 216* | (21) 09768695.0 (87) WO 2009/155726 | (11) 2 307 458* | (21) 09769310.5 (87) WO 2009/156462 | (11) 2 307 371* |
| (21) 09767399.0 (87) WO 2009/155088 | (11) 2 306 821* | (21) 09768713.1 (87) WO 2009/155788 | (11) 2 309 170 | (21) 09769332.9 (87) WO 2009/156484 | (11) 2 307 379* |
| (21) 09767410.5 (87) WO 2009/155099 | (11) 2 307 728* | (21) 09768812.1 (87) WO 2009/155887 | (11) 2 307 405* | (21) 09769346.9 (87) WO 2009/156498 | (11) 2 306 879* |
| (21) 09767415.4 (87) WO 2009/155104 | (11) 2 307 729* | (21) 09768853.5 (87) WO 2009/155931 | (11) 2 306 972* | (21) 09769347.7 (87) WO 2009/156499 | (11) 2 307 943* |
| (21) 09767417.0 (87) WO 2009/155106 | (11) 2 307 427* | (21) 09768854.3 (87) WO 2009/155932 | (11) 2 307 042* | (21) 09769369.1 (87) WO 2009/156521 | (11) 2 308 020* |
| (21) 09767420.4 (87) WO 2009/155109 | (11) 2 307 730* | (21) 09768879.0 (87) WO 2009/156030 | (11) 2 307 567* | (21) 09769399.8 (87) WO 2009/156556 | (11) 2 307 963* |
| (21) 09767432.9 (87) WO 2009/155121 | (11) 2 307 400* | (21) 09768891.5 (87) WO 2009/156042 | (11) 2 307 878* | (21) 09769411.1 (87) WO 2009/156568 | (11) 2 308 003* |
| (21) 09767439.4 (87) WO 2009/155128 | (11) 2 307 545* | (21) 09768905.3 (87) WO 2009/156056 | (11) 2 307 620* | (21) 09769420.2 (87) WO 2009/156577 | (11) 2 307 957* |
| (21) 09767450.1 (87) WO 2009/155139 | (11) 2 307 011* | (21) 09768918.6 (87) WO 2009/156069 | (11) 2 307 935* | (21) 09769433.5 (87) WO 2009/156590 | (11) 2 308 271* |
| (21) 09767488.1 (87) WO 2009/155178 | (11) 2 307 977* | (21) 09768923.6 (87) WO 2009/156074 | (11) 2 307 390* | (21) 09769439.2 (87) WO 2009/156596 | (11) 2 308 112* |
| (21) 09767509.4 (87) WO 2009/155199 | (11) 2 306 962* | (21) 09768927.7 (87) WO 2009/156078 | (11) 2 307 626* | (21) 09769489.7 (87) WO 2009/156648 | (11) 2 307 347* |
| (21) 09767527.6 (87) WO 2009/155217 | (11) 2 307 978* | (21) 09768947.5 (87) WO 2009/156098 | (11) 2 307 391* | (21) 09769506.8 (87) WO 2009/156665 | (11) 2 306 867* |
| (21) 09767567.2 (87) WO 2009/155257 | (11) 2 307 037* | (21) 09768969.9 (87) WO 2009/156120 | (11) 2 307 276* | (21) 09769522.5 (87) WO 2009/156681 | (11) 2 307 749* |
| (21) 09767607.6 (87) WO 2009/155298 | (11) 2 307 867* | (21) 09768974.9 (87) WO 2009/156125 | (11) 2 307 824* | (21) 09769538.1 (87) WO 2009/156697 | (11) 2 307 897* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09769558.9 (87) WO 2009/156717 | (11) 2 307 843* | (21) 09770275.7 (87) WO 2009/157565 | (11) 2 309 437 | (21) 09770910.9 (87) WO 2009/158377 | (11) 2 306 826* |
| (21) 09769575.3 (87) WO 2009/156734 | (11) 2 307 665* | (21) 09770364.9 (87) WO 2009/157692 | (11) 2 306 969* | (21) 09770940.6 (87) WO 2009/158407 | (11) 2 306 824* |
| (21) 09769577.9 (87) WO 2009/156736 | (11) 2 307 655* | (21) 09770440.7 (87) WO 2009/157778 | (11) 2 307 267* | (21) 09770959.6 (87) WO 2009/158426 | (11) 2 307 397* |
| (21) 09769580.3 (87) WO 2009/156739 | (11) 2 307 656* | (21) 09770466.2 (87) WO 2009/157841 | (11) 2 307 760* | (21) 09770961.2 (87) WO 2009/158428 | (11) 2 308 234* |
| (21) 09769582.9 (87) WO 2009/156741 | (11) 2 307 569* | (21) 09770494.4 (87) WO 2009/157869 | (11) 2 307 450* | (21) 09770965.3 (87) WO 2009/158432 | (11) 2 307 456* |
| (21) 09769620.7 (87) WO 2009/156807 | (11) 2 307 168* | (21) 09770507.3 (87) WO 2009/157968 | (11) 2 307 990* | (21) 09770967.9 (87) WO 2009/158434 | (11) 2 307 917* |
| (21) 09769629.8 (87) WO 2009/156816 | (11) 2 307 796* | (21) 09770532.1 (87) WO 2009/157993 | (11) 2 307 894* | (21) 09771007.3 (87) WO 2009/158475 | (11) 2 307 186* |
| (21) 09769644.7 (87) WO 2009/156831 | (11) 2 308 148* | (21) 09770539.6 (87) WO 2009/158001 | (11) 2 308 011* | (21) 09771011.5 (87) WO 2009/158479 | (11) 2 306 857* |
| (21) 09769652.0 (87) WO 2009/156840 | (11) 2 307 322* | (21) 09770557.8 (87) WO 2009/158019 | (11) 2 307 982* | (21) 09771094.1 (87) WO 2009/158563 | (11) 2 307 542* |
| (21) 09769669.4 (87) WO 2009/156858 | (11) 2 307 570* | (21) 09770562.8 (87) WO 2009/158024 | (11) 2 307 560* | (21) 09771095.8 (87) WO 2009/158564 | (11) 2 306 961* |
| (21) 09769674.4 (87) WO 2009/156863 | (11) 2 307 416* | (21) 09770577.6 (87) WO 2009/158040 | (11) 2 307 571* | (21) 09771126.1 (87) WO 2009/158595 | (11) 2 306 915* |
| (21) 09769698.3 (87) WO 2009/156888 | (11) 2 307 611* | (21) 09770673.3 (87) WO 2009/158138 | (11) 2 308 101* | (21) 09771137.8 (87) WO 2009/158606 | (11) 2 307 350* |
| (21) 09769712.2 (87) WO 2009/156903 | (11) 2 308 042* | (21) 09770692.3 (87) WO 2009/158158 | (11) 2 308 102* | (21) 09771151.9 (87) WO 2009/158620 | (11) 2 307 886* |
| (21) 09769715.5 (87) WO 2009/156906 | (11) 2 308 044* | (21) 09770693.1 (87) WO 2009/158159 | (11) 2 308 103* | (21) 09771199.8 (87) WO 2009/158668 | (11) 2 306 986* |
| (21) 09769751.0 (87) WO 2009/156943 | (11) 2 308 028* | (21) 09770715.2 (87) WO 2009/158181 | (11) 2 308 030* | (21) 09771205.3 (87) WO 2009/158674 | (11) 2 307 218* |
| (21) 09769753.6 (87) WO 2009/156945 | (11) 2 307 279* | (21) 09770725.1 (87) WO 2009/158191 | (11) 2 308 104* | (21) 09771233.5 (87) WO 2009/158702 | (11) 2 306 806* |
| (21) 09769759.3 (87) WO 2009/156951 | (11) 2 307 417* | (21) 09770737.6 (87) WO 2009/158203 | (11) 2 307 786* | (21) 09771235.0 (87) WO 2009/158704 | (11) 2 307 038* |
| (21) 09769766.8 (87) WO 2009/156958 | (11) 2 307 642* | (21) 09770783.0 (87) WO 2009/158249 | (11) 2 308 075* | (21) 09771247.5 (87) WO 2009/158716 | (11) 2 307 547* |
| (21) 09769797.3 (87) WO 2009/156991 | (11) 2 307 058* | (21) 09770803.6 (87) WO 2009/158269 | (11) 2 307 966* | (21) 09771255.8 (87) WO 2009/158724 | (11) 2 306 991* |
| (21) 09769880.7 (87) WO 2009/157170 | (11) 2 309 198 | (21) 09770806.9 (87) WO 2009/158272 | (11) 2 308 169* | (21) 09771827.4 (87) WO 2010/000004 | (11) 2 308 007* |
| (21) 09769985.4 (87) WO 2009/157275 | (11) 2 309 128 | (21) 09770808.5 (87) WO 2009/158274 | (11) 2 308 050* | (21) 09771831.6 (87) WO 2010/000014 | (11) 2 308 024* |
| (21) 09770039.7 (87) WO 2009/157329 | (11) 2 309 631 | (21) 09770810.1 (87) WO 2009/158276 | (11) 2 307 067* | (21) 09771832.4 (87) WO 2010/000015 | (11) 2 307 512* |
| (21) 09770136.1 (87) WO 2009/157426 | (11) 2 309 563 | (21) 09770842.4 (87) WO 2009/158308 | (11) 2 307 334* | (21) 09771836.5 (87) WO 2010/000019 | (11) 2 307 013* |
| (21) 09770138.7 (87) WO 2009/157428 | (11) 2 309 564 | (21) 09770849.9 (87) WO 2009/158315 | (11) 2 306 828* | (21) 09771846.4 (87) WO 2010/000029 | (11) 2 307 583* |
| (21) 09770159.3 (87) WO 2009/157449 | (11) 2 309 551 | (21) 09770859.8 (87) WO 2009/158325 | (11) 2 307 068* | (21) 09771853.0 (87) WO 2010/000036 | (11) 2 307 902* |
| (21) 09770198.1 (87) WO 2009/157488 | (11) 2 309 140 | (21) 09770867.1 (87) WO 2009/158333 | (11) 2 307 069* | (21) 09771860.5 (87) WO 2010/000045 | (11) 2 307 785* |
| (21) 09770225.2 (87) WO 2009/157515 | (11) 2 308 842 | (21) 09770892.9 (87) WO 2009/158359 | (11) 2 308 166* | (21) 09771865.4 (87) WO 2010/000051 | (11) 2 308 753 |
| (21) 09770246.8 (87) WO 2009/157536 | (11) 2 308 932 | (21) 09770902.6 (87) WO 2009/158369 | (11) 2 307 365* | (21) 09771874.6 (87) WO 2010/000064 | (11) 2 307 983* |
| (21) 09770271.6 (87) WO 2009/157561 | (11) 2 308 916 | (21) 09770904.2 (87) WO 2009/158371 | (11) 2 306 825* | (21) 09771876.1 (87) WO 2010/000066 | (11) 2 307 342* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09771906.6 (87) WO 2010/000136 | (11) 2 308 819 | (21) 09772239.1 (87) WO 2010/000539 | (11) 2 307 862* | (21) 09772558.4 (87) WO 2010/000858 | (11) 2 306 964* |
| (21) 09771914.0 (87) WO 2010/000144 | (11) 2 309 528 | (21) 09772283.9 (87) WO 2010/000583 | (11) 2 307 805* | (21) 09772560.0 (87) WO 2010/000860 | (11) 2 307 238* |
| (21) 09772013.0 (87) WO 2010/000243 | (11) 2 307 778* | (21) 09772298.7 (87) WO 2010/000598 | (11) 2 308 154* | (21) 09772589.9 (87) WO 2010/000900 | (11) 2 308 860 |
| (21) 09772035.3 (87) WO 2010/000265 | (11) 2 307 892* | (21) 09772302.7 (87) WO 2010/000602 | (11) 2 307 215* | (21) 09772593.1 (87) WO 2010/000904 | (11) 2 308 497 |
| (21) 09772045.2 (87) WO 2010/000345 | (11) 2 307 777* | (21) 09772312.6 (87) WO 2010/000612 | (11) 2 306 833* | (21) 09772602.0 (87) WO 2010/000915 | (11) 2 307 297* |
| (21) 09772062.7 (87) WO 2010/000362 | (11) 2 306 918* | (21) 09772326.6 (87) WO 2010/000626 | (11) 2 307 606* | (21) 09772623.6 (87) WO 2010/000936 | (11) 2 307 916* |
| (21) 09772072.6 (87) WO 2010/000372 | (11) 2 307 381* | (21) 09772334.0 (87) WO 2010/000634 | (11) 2 307 336* | (21) 09772640.0 (87) WO 2010/000957 | (11) 2 307 711* |
| (21) 09772074.2 (87) WO 2010/000374 | (11) 2 307 449* | (21) 09772348.0 (87) WO 2010/000648 | (11) 2 307 715* | (21) 09772662.4 (87) WO 2010/000979 | (11) 2 308 161* |
| (21) 09772081.7 (87) WO 2010/000381 | (11) 2 307 744* | (21) 09772370.4 (87) WO 2010/000670 | (11) 2 307 424* | (21) 09772663.2 (87) WO 2010/000980 | (11) 2 307 258* |
| (21) 09772112.0 (87) WO 2010/000412 | (11) 2 307 247* | (21) 09772373.8 (87) WO 2010/000673 | (11) 2 307 380* | (21) 09772665.7 (87) WO 2010/000982 | (11) 2 307 178* |
| (21) 09772126.0 (87) WO 2010/000426 | (11) 2 307 685* | (21) 09772378.7 (87) WO 2010/000678 | (11) 2 307 974* | (21) 09772669.9 (87) WO 2010/000986 | (11) 2 308 021* |
| (21) 09772131.0 (87) WO 2010/000431 | (11) 2 307 304* | (21) 09772382.9 (87) WO 2010/000682 | (11) 2 307 690* | (21) 09772670.7 (87) WO 2010/000987 | (11) 2 307 257* |
| (21) 09772132.8 (87) WO 2010/000432 | (11) 2 307 614* | (21) 09772391.0 (87) WO 2010/000691 | (11) 2 307 737* | (21) 09772713.5 (87) WO 2010/001031 | (11) 2 307 624* |
| (21) 09772135.1 (87) WO 2010/000435 | (11) 2 307 306* | (21) 09772418.1 (87) WO 2010/000718 | (11) 2 307 291* | (21) 09772723.4 (87) WO 2010/001041 | (11) 2 307 403* |
| (21) 09772140.1 (87) WO 2010/000440 | (11) 2 308 279* | (21) 09772420.7 (87) WO 2010/000720 | (11) 2 307 191* | (21) 09772724.2 (87) WO 2010/001042 | (11) 2 307 404* |
| (21) 09772147.6 (87) WO 2010/000447 | (11) 2 307 072* | (21) 09772458.7 (87) WO 2010/000758 | (11) 2 307 452* | (21) 09772730.9 (87) WO 2010/001048 | (11) 2 306 816* |
| (21) 09772161.7 (87) WO 2010/000461 | (11) 2 307 085* | (21) 09772464.5 (87) WO 2010/000764 | (11) 2 307 192* | (21) 09772737.4 (87) WO 2010/001055 | (11) 2 307 349* |
| (21) 09772204.5 (87) WO 2010/000504 | (11) 2 307 398* | (21) 09772471.0 (87) WO 2010/000771 | (11) 2 307 324* | (21) 09772742.4 (87) WO 2010/001060 | (11) 2 307 615* |
| (21) 09772208.6 (87) WO 2010/000508 | (11) 2 307 725* | (21) 09772479.3 (87) WO 2010/000779 | (11) 2 307 509* | (21) 09772743.2 (87) WO 2010/001061 | (11) 2 307 329* |
| (21) 09772217.7 (87) WO 2010/000517 | (11) 2 307 776* | (21) 09772480.1 (87) WO 2010/000780 | (11) 2 307 510* | (21) 09772751.5 (87) WO 2010/001069 | (11) 2 307 587* |
| (21) 09772218.5 (87) WO 2010/000518 | (11) 2 307 881* | (21) 09772483.5 (87) WO 2010/000783 | (11) 2 306 987* | (21) 09772754.9 (87) WO 2010/001072 | (11) 2 307 949* |
| (21) 09772225.0 (87) WO 2010/000525 | (11) 2 307 242* | (21) 09772490.0 (87) WO 2010/000790 | (11) 2 306 834* | (21) 09772756.4 (87) WO 2010/001074 | (11) 2 307 436* |
| (21) 09772226.8 (87) WO 2010/000526 | (11) 2 307 858* | (21) 09772500.6 (87) WO 2010/000800 | (11) 2 307 153* | (21) 09772765.5 (87) WO 2010/001084 | (11) 2 306 827* |
| (21) 09772227.6 (87) WO 2010/000527 | (11) 2 307 699* | (21) 09772507.1 (87) WO 2010/000807 | (11) 2 308 245* | (21) 09772769.7 (87) WO 2010/001088 | (11) 2 307 999* |
| (21) 09772229.2 (87) WO 2010/000529 | (11) 2 307 164* | (21) 09772509.7 (87) WO 2010/000809 | (11) 2 308 033* | (21) 09772783.8 (87) WO 2010/001103 | (11) 2 307 335* |
| (21) 09772231.8 (87) WO 2010/000531 | (11) 2 306 811* | (21) 09772519.6 (87) WO 2010/000819 | (11) 2 307 885* | (21) 09772802.6 (87) WO 2010/001122 | (11) 2 306 894* |
| (21) 09772232.6 (87) WO 2010/000532 | (11) 2 308 040* | (21) 09772520.4 (87) WO 2010/000820 | (11) 2 307 889* | (21) 09772805.9 (87) WO 2010/001125 | (11) 2 307 312* |
| (21) 09772234.2 (87) WO 2010/000534 | (11) 2 307 719* | (21) 09772546.9 (87) WO 2010/000846 | (11) 2 308 059* | (21) 09772808.3 (87) WO 2010/001128 | (11) 2 307 313* |
| (21) 09772235.9 (87) WO 2010/000535 | (11) 2 307 174* | (21) 09772553.5 (87) WO 2010/000853 | (11) 2 308 263* | (21) 09772824.0 (87) WO 2010/001144 | (11) 2 307 783* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09772834.9 (87) WO 2010/001154 | (11) 2 307 918* | (21) 09773079.0 (87) WO 2010/001431 | (11) 2 307 106* | (21) 09773518.7 (87) WO 2010/001940 | (11) 2 309 225 |
| (21) 09772839.8 (87) WO 2010/001159 | (11) 2 306 954* | (21) 09773138.4 (87) WO 2010/001560 | (11) 2 309 200 | (21) 09773554.2 (87) WO 2010/001976 | (11) 2 309 330 |
| (21) 09772843.0 (87) WO 2010/001163 | (11) 2 306 955* | (21) 09773147.5 (87) WO 2010/001569 | (11) 2 308 742 | (21) 09773568.2 (87) WO 2010/001990 | (11) 2 308 880 |
| (21) 09772866.1 (87) WO 2010/001203 | (11) 2 308 036* | (21) 09773152.5 (87) WO 2010/001574 | (11) 2 308 483 | (21) 09773569.0 (87) WO 2010/001991 | (11) 2 308 322 |
| (21) 09772881.0 (87) WO 2010/001219 | (11) 2 307 890* | (21) 09773156.6 (87) WO 2010/001578 | (11) 2 308 518 | (21) 09773573.2 (87) WO 2010/001995 | (11) 2 309 139 |
| (21) 09772885.1 (87) WO 2010/001223 | (11) 2 307 581* | (21) 09773166.5 (87) WO 2010/001588 | (11) 2 309 510 | (21) 09773588.0 (87) WO 2010/002010 | (11) 2 307 422* |
| (21) 09772889.3 (87) WO 2010/001227 | (11) 2 307 693* | (21) 09773179.8 (87) WO 2010/001601 | (11) 2 308 519 | (21) 09773603.7 (87) WO 2010/002025 | (11) 2 307 311* |
| (21) 09772891.9 (87) WO 2010/001229 | (11) 2 308 126* | (21) 09773195.4 (87) WO 2010/001617 | (11) 2 307 050* | (21) 09773616.9 (87) WO 2010/002038 | (11) 2 309 029 |
| (21) 09772955.2 (87) WO 2010/001295 | (11) 2 307 871* | (21) 09773233.3 (87) WO 2010/001655 | (11) 2 309 109 | (21) 09773651.6 (87) WO 2010/002115 | (11) 2 307 407* |
| (21) 09772956.0 (87) WO 2010/001296 | (11) 2 307 872* | (21) 09773251.5 (87) WO 2010/001673 | (11) 2 308 862 | (21) 09773745.6 (87) WO 2010/002209 | (11) 2 307 394* |
| (21) 09772962.8 (87) WO 2010/001302 | (11) 2 306 927* | (21) 09773270.5 (87) WO 2010/001692 | (11) 2 308 732 | (21) 09773750.6 (87) WO 2010/002214 | (11) 2 309 756 |
| (21) 09772973.5 (87) WO 2010/001313 | (11) 2 307 958* | (21) 09773277.0 (87) WO 2010/001699 | (11) 2 309 368 | (21) 09773753.0 (87) WO 2010/002217 | (11) 2 308 799 |
| (21) 09772975.0 (87) WO 2010/001315 | (11) 2 306 874* | (21) 09773284.6 (87) WO 2010/001706 | (11) 2 309 143 | (21) 09773777.9 (87) WO 2010/002244 | (11) 2 306 843* |
| (21) 09772982.6 (87) WO 2010/001322 | (11) 2 307 939* | (21) 09773287.9 (87) WO 2010/001709 | (11) 2 309 039 | (21) 09773780.3 (87) WO 2010/002247 | (11) 2 307 286* |
| (21) 09772992.5 (87) WO 2010/001332 | (11) 2 307 605* | (21) 09773298.6 (87) WO 2010/001720 | (11) 2 308 223* | (21) 09773782.9 (87) WO 2010/002249 | (11) 2 308 012* |
| (21) 09773006.3 (87) WO 2010/001346 | (11) 2 307 851* | (21) 09773320.8 (87) WO 2010/001742 | (11) 2 308 696 | (21) 09773786.0 (87) WO 2010/002253 | (11) 2 307 268* |
| (21) 09773009.7 (87) WO 2010/001349 | (11) 2 307 029* | (21) 09773327.3 (87) WO 2010/001749 | (11) 2 309 522 | (21) 09773796.9 (87) WO 2010/002263 | (11) 2 307 913* |
| (21) 09773010.5 (87) WO 2010/001350 | (11) 2 307 216* | (21) 09773343.0 (87) WO 2010/001765 | (11) 2 308 595 | (21) 09773854.6 (87) WO 2010/002339 | (11) 2 307 849* |
| (21) 09773012.1 (87) WO 2010/001352 | (11) 2 308 088* | (21) 09773363.8 (87) WO 2010/001785 | (11) 2 308 695 | (21) 09773882.7 (87) WO 2010/002429 | (11) 2 307 014* |
| (21) 09773015.4 (87) WO 2010/001355 | (11) 2 307 131* | (21) 09773381.0 (87) WO 2010/001803 | (11) 2 309 040 | (21) 09773898.3 (87) WO 2010/002445 | (11) 2 307 307* |
| (21) 09773018.8 (87) WO 2010/001358 | (11) 2 307 572* | (21) 09773412.3 (87) WO 2010/001834 | (11) 2 309 129 | (21) 09773899.1 (87) WO 2010/002446 | (11) 2 307 325* |
| (21) 09773019.6 (87) WO 2010/001359 | (11) 2 307 628* | (21) 09773441.2 (87) WO 2010/001863 | (11) 2 309 735 | (21) 09773905.6 (87) WO 2010/002452 | (11) 2 307 704* |
| (21) 09773025.3 (87) WO 2010/001365 | (11) 2 307 012* | (21) 09773462.8 (87) WO 2010/001884 | (11) 2 308 715 | (21) 09773926.2 (87) WO 2010/002473 | (11) 2 306 971* |
| (21) 09773047.7 (87) WO 2010/001392 | (11) 2 307 146* | (21) 09773464.4 (87) WO 2010/001886 | (11) 2 308 716 | (21) 09773928.8 (87) WO 2010/002476 | (11) 2 307 558* |
| (21) 09773056.8 (87) WO 2010/001401 | (11) 2 306 928* | (21) 09773469.3 (87) WO 2010/001891 | (11) 2 308 899 | (21) 09773932.0 (87) WO 2010/002480 | (11) 2 308 015* |
| (21) 09773059.2 (87) WO 2010/001404 | (11) 2 306 909* | (21) 09773481.8 (87) WO 2010/001903 | (11) 2 308 773 | (21) 09773952.8 (87) WO 2010/002500 | (11) 2 307 835* |
| (21) 09773060.0 (87) WO 2010/001405 | (11) 2 306 910* | (21) 09773482.6 (87) WO 2010/001904 | (11) 2 308 774 | (21) 09773970.0 (87) WO 2010/002518 | (11) 2 307 273* |
| (21) 09773065.9 (87) WO 2010/001411 | (11) 2 308 229* | (21) 09773504.7 (87) WO 2010/001926 | (11) 2 308 512 | (21) 09773980.9 (87) WO 2010/002528 | (11) 2 307 341* |
| (21) 09773072.5 (87) WO 2010/001418 | (11) 2 306 807* | (21) 09773510.4 (87) WO 2010/001932 | (11) 2 308 473 | (21) 09773993.2 (87) WO 2010/002541 | (11) 2 308 014* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09774003.9 (87) WO 2010/002551 | (11) 2 306 936* | (21) 09774364.5 (87) WO 2010/002914 | (11) 2 307 066* | (21) 09775552.4 (87) WO 2010/009485 | (11) 2 308 144* |
| (21) 09774027.8 (87) WO 2010/002575 | (11) 2 307 103* | (21) 09774382.7 (87) WO 2010/002932 | (11) 2 308 046* | (21) 09775553.2 (87) WO 2010/009486 | (11) 2 307 259* |
| (21) 09774028.6 (87) WO 2010/002576 | (11) 2 306 829* | (21) 09774383.5 (87) WO 2010/002933 | (11) 2 307 421* | (21) 09775572.2 (87) WO 2010/012015 | (11) 2 307 278* |
| (21) 09774035.1 (87) WO 2010/002583 | (11) 2 307 447* | (21) 09774387.6 (87) WO 2010/002937 | (11) 2 306 823* | (21) 09775575.5 (87) WO 2010/009491 | (11) 2 307 789* |
| (21) 09774075.7 (87) WO 2010/002623 | (11) 2 307 361* | (21) 09774391.8 (87) WO 2010/002941 | (11) 2 308 058* | (21) 09775743.9 (87) WO 2010/012112 | (11) 2 307 597* |
| (21) 09774112.8 (87) WO 2010/002661 | (11) 2 306 921* | (21) 09774392.6 (87) WO 2010/002942 | (11) 2 308 053* | (21) 09775883.3 (87) WO 2010/015218 | (11) 2 307 252* |
| (21) 09774113.6 (87) WO 2010/002662 | (11) 2 307 910* | (21) 09774393.4 (87) WO 2010/002943 | (11) 2 308 054* | (21) 09775895.7 (87) WO 2010/015220 | (11) 2 307 185* |
| (21) 09774114.4 (87) WO 2010/002663 | (11) 2 306 922* | (21) 09774395.9 (87) WO 2010/002945 | (11) 2 308 055* | (21) 09775899.9 (87) WO 2010/015221 | (11) 2 308 142* |
| (21) 09774123.5 (87) WO 2010/002672 | (11) 2 307 667* | (21) 09774398.3 (87) WO 2010/002948 | (11) 2 308 056* | (21) 09775937.7 (87) WO 2010/003399 | (11) 2 307 333* |
| (21) 09774124.3 (87) WO 2010/002673 | (11) 2 307 287* | (21) 09774406.4 (87) WO 2010/002956 | (11) 2 307 412* | (21) 09775939.3 (87) WO 2010/003401 | (11) 2 307 579* |
| (21) 09774140.9 (87) WO 2010/002689 | (11) 2 307 899* | (21) 09774409.8 (87) WO 2010/002959 | (11) 2 307 557* | (21) 09775940.1 (87) WO 2010/003402 | (11) 2 307 159* |
| (21) 09774143.3 (87) WO 2010/002692 | (11) 2 308 258* | (21) 09774435.3 (87) WO 2010/002985 | (11) 2 306 836* | (21) 09775941.9 (87) WO 2010/009700 | (11) 2 307 586* |
| (21) 09774151.6 (87) WO 2010/002700 | (11) 2 307 236* | (21) 09774437.9 (87) WO 2010/002987 | (11) 2 307 573* | (21) 09775952.6 (87) WO 2010/012259 | (11) 2 308 090* |
| (21) 09774152.4 (87) WO 2010/002701 | (11) 2 307 794* | (21) 09774444.5 (87) WO 2010/002994 | (11) 2 307 345* | (21) 09775955.9 (87) WO 2010/009702 | (11) 2 306 943* |
| (21) 09774174.8 (87) WO 2010/002723 | (11) 2 306 844* | (21) 09774455.1 (87) WO 2010/003005 | (11) 2 306 858* | (21) 09775956.7 (87) WO 2010/009703 | (11) 2 308 227* |
| (21) 09774176.3 (87) WO 2010/002725 | (11) 2 307 518* | (21) 09774467.6 (87) WO 2010/003017 | (11) 2 306 897* | (21) 09775971.6 (87) WO 2010/012264 | (11) 2 308 105* |
| (21) 09774184.7 (87) WO 2010/002733 | (11) 2 306 916* | (21) 09774472.6 (87) WO 2010/003022 | (11) 2 307 364* | (21) 09775973.2 (87) WO 2010/015223 | (11) 2 307 771* |
| (21) 09774188.8 (87) WO 2010/002737 | (11) 2 307 686* | (21) 09774473.4 (87) WO 2010/003023 | (11) 2 307 440* | (21) 09775996.3 (87) WO 2010/009716 | (11) 2 308 117* |
| (21) 09774195.3 (87) WO 2010/002744 | (11) 2 306 938* | (21) 09774494.0 (87) WO 2010/003045 | (11) 2 307 105* | (21) 09775999.7 (87) WO 2010/012268 | (11) 2 308 143* |
| (21) 09774202.7 (87) WO 2010/002751 | (11) 2 308 268* | (21) 09774496.5 (87) WO 2010/003047 | (11) 2 307 496* | (21) 09776011.0 (87) WO 2010/015226 | (11) 2 307 790* |
| (21) 09774209.2 (87) WO 2010/002758 | (11) 2 308 016* | (21) 09774503.8 (87) WO 2010/003054 | (11) 2 307 494* | (21) 09776025.0 (87) WO 2010/012272 | (11) 2 307 643* |
| (21) 09774213.4 (87) WO 2010/002762 | (11) 2 307 802* | (21) 09774508.7 (87) WO 2010/003059 | (11) 2 307 309* | (21) 09776027.6 (87) WO 2010/015229 | (11) 2 307 162* |
| (21) 09774215.9 (87) WO 2010/002764 | (11) 2 307 150* | (21) 09774553.3 (87) WO 2010/003104 | (11) 2 307 065* | (21) 09776169.6 (87) WO 2010/006602 | (11) 2 307 712* |
| (21) 09774232.4 (87) WO 2010/002781 | (11) 2 307 591* | (21) 09774556.6 (87) WO 2010/003107 | (11) 2 307 295* | (21) 09776459.1 (87) WO 2010/012323 | (11) 2 308 160* |
| (21) 09774262.1 (87) WO 2010/002811 | (11) 2 307 882* | (21) 09774559.0 (87) WO 2010/003110 | (11) 2 307 348* | (21) 09776541.6 (87) WO 2010/006665 | (11) 2 307 792* |
| (21) 09774275.3 (87) WO 2010/002824 | (11) 2 306 931* | (21) 09774569.9 (87) WO 2010/003120 | (11) 2 307 362* | (21) 09776557.2 (87) WO 2010/012324 | (11) 2 308 277* |
| (21) 09774300.9 (87) WO 2010/002849 | (11) 2 307 461* | (21) 09774579.8 (87) WO 2010/003130 | (11) 2 307 097* | (21) 09776655.4 (87) WO 2010/015293 | (11) 2 307 219* |
| (21) 09774303.3 (87) WO 2010/002852 | (11) 2 307 884* | (21) 09774584.8 (87) WO 2010/003135 | (11) 2 307 086* | (21) 09776737.0 (87) WO 2010/015294 | (11) 2 307 678* |
| (21) 09774351.2 (87) WO 2010/002901 | (11) 2 306 830* | (21) 09774588.9 (87) WO 2010/003139 | (11) 2 306 914* | (21) 09776748.7 (87) WO 2010/012334 | (11) 2 307 303* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09776753.7 (87) WO 2010/015295 | (11) 2 307 220* | (21) 09777115.8 (87) WO 2010/009819 | (11) 2 306 835* | (21) 09777443.4 (87) WO 2010/012426 | (11) 2 307 754* |
| (21) 09776759.4 (87) WO 2010/003529 | (11) 2 307 453* | (21) 09777135.6 (87) WO 2010/006745 | (11) 2 307 650* | (21) 09777444.2 (87) WO 2010/012427 | (11) 2 307 753* |
| (21) 09776767.7 (87) WO 2010/006677 | (11) 2 306 935* | (21) 09777140.6 (87) WO 2010/009821 | (11) 2 307 473* | (21) 09777446.7 (87) WO 2010/012429 | (11) 2 307 755* |
| (21) 09776787.5 (87) WO 2010/006680 | (11) 2 307 520* | (21) 09777150.5 (87) WO 2010/006749 | (11) 2 307 880* | (21) 09777483.0 (87) WO 2010/012446 | (11) 2 307 136* |
| (21) 09776832.9 (87) WO 2010/006688 | (11) 2 307 340* | (21) 09777166.1 (87) WO 2010/012374 | (11) 2 307 779* | (21) 09777508.4 (87) WO 2010/015349 | (11) 2 307 743* |
| (21) 09776842.8 (87) WO 2010/003558 | (11) 2 307 120* | (21) 09777169.5 (87) WO 2010/003699 | (11) 2 307 905* | (21) 09777534.0 (87) WO 2010/012462 | (11) 2 307 161* |
| (21) 09776844.4 (87) WO 2010/009793 | (11) 2 307 745* | (21) 09777175.2 (87) WO 2010/006759 | (11) 2 307 618* | (21) 09777535.7 (87) WO 2010/015358 | (11) 2 307 096* |
| (21) 09776848.5 (87) WO 2010/009795 | (11) 2 307 061* | (21) 09777230.5 (87) WO 2010/012385 | (11) 2 307 264* | (21) 09777544.9 (87) WO 2010/017895 | (11) 2 306 965* |
| (21) 09776860.0 (87) WO 2010/009796 | (11) 2 307 293* | (21) 09777242.0 (87) WO 2010/009837 | (11) 2 307 527* | (21) 09777547.2 (87) WO 2010/012465 | (11) 2 307 152* |
| (21) 09776861.8 (87) WO 2010/009797 | (11) 2 307 936* | (21) 09777254.5 (87) WO 2010/006801 | (11) 2 307 898* | (21) 09777548.0 (87) WO 2010/012466 | (11) 2 306 995* |
| (21) 09776882.4 (87) WO 2010/006696 | (11) 2 307 954* | (21) 09777262.8 (87) WO 2010/012388 | (11) 2 308 219* | (21) 09777577.9 (87) WO 2010/012483 | (11) 2 307 756* |
| (21) 09776883.2 (87) WO 2010/006697 | (11) 2 306 980* | (21) 09777264.4 (87) WO 2010/006805 | (11) 2 307 203* | (21) 09777582.9 (87) WO 2010/006816 | (11) 2 307 839* |
| (21) 09776906.1 (87) WO 2010/012345 | (11) 2 307 425* | (21) 09777284.2 (87) WO 2010/015322 | (11) 2 308 164* | (21) 09777585.2 (87) WO 2010/017900 | (11) 2 307 214* |
| (21) 09776916.0 (87) WO 2010/006705 | (11) 2 307 726* | (21) 09777292.5 (87) WO 2010/009848 | (11) 2 307 837* | (21) 09777606.6 (87) WO 2010/015367 | (11) 2 306 881* |
| (21) 09776921.0 (87) WO 2010/006706 | (11) 2 307 637* | (21) 09777296.6 (87) WO 2010/009851 | (11) 2 307 489* | (21) 09777611.6 (87) WO 2010/012500 | (11) 2 307 906* |
| (21) 09776925.1 (87) WO 2010/015299 | (11) 2 308 158* | (21) 09777299.0 (87) WO 2010/012393 | (11) 2 307 775* | (21) 09777634.8 (87) WO 2010/009906 | (11) 2 307 904* |
| (21) 09776927.7 (87) WO 2010/015300 | (11) 2 308 159* | (21) 09777302.2 (87) WO 2010/012394 | (11) 2 308 064* | (21) 09777660.3 (87) WO 2010/015389 | (11) 2 307 217* |
| (21) 09776940.0 (87) WO 2010/012351 | (11) 2 307 933* | (21) 09777352.7 (87) WO 2010/015327 | (11) 2 307 676* | (21) 09777693.4 (87) WO 2010/015400 | (11) 2 306 976* |
| (21) 09776942.6 (87) WO 2010/012352 | (11) 2 308 032* | (21) 09777366.7 (87) WO 2010/009876 | (11) 2 308 194* | (21) 09777712.2 (87) WO 2010/017914 | (11) 2 307 176* |
| (21) 09776946.7 (87) WO 2010/003594 | (11) 2 307 821* | (21) 09777372.5 (87) WO 2010/009880 | (11) 2 307 463* | (21) 09777715.5 (87) WO 2010/012508 | (11) 2 307 206* |
| (21) 09776953.3 (87) WO 2010/006714 | (11) 2 307 063* | (21) 09777376.6 (87) WO 2010/012410 | (11) 2 308 062* | (21) 09778726.1 (87) WO 2010/043304 | (11) 2 307 930* |
| (21) 09776957.4 (87) WO 2010/012353 | (11) 2 307 193* | (21) 09777381.6 (87) WO 2010/015333 | (11) 2 307 928* | (21) 09779221.2 (87) WO 2010/012512 | (11) 2 307 179* |
| (21) 09776986.3 (87) WO 2010/006718 | (11) 2 307 197* | (21) 09777396.4 (87) WO 2010/009884 | (11) 2 307 751* | (21) 09779283.2 (87) WO 2010/003707 | (11) 2 307 739* |
| (21) 09776993.9 (87) WO 2010/003626 | (11) 2 307 793* | (21) 09777402.0 (87) WO 2010/012415 | (11) 2 307 275* | (21) 09779460.6 (87) WO 2010/003719 | (11) 2 308 121* |
| (21) 09777012.7 (87) WO 2010/003640 | (11) 2 307 274* | (21) 09777407.9 (87) WO 2010/009888 | (11) 2 307 320* | (21) 09779465.5 (87) WO 2010/009913 | (11) 2 307 229* |
| (21) 09777083.8 (87) WO 2010/012364 | (11) 2 307 296* | (21) 09777408.7 (87) WO 2010/009889 | (11) 2 307 588* | (21) 09779467.1 (87) WO 2010/012517 | (11) 2 307 228* |
| (21) 09777087.9 (87) WO 2010/012365 | (11) 2 307 616* | (21) 09777418.6 (87) WO 2010/012421 | (11) 2 306 842* | (21) 09779545.4 (87) WO 2010/009924 | (11) 2 307 900* |
| (21) 09777110.9 (87) WO 2010/003686 | (11) 2 307 488* | (21) 09777424.4 (87) WO 2010/009893 | (11) 2 307 232* | (21) 09779553.8 (87) WO 2010/009928 | (11) 2 307 213* |
| (21) 09777112.5 (87) WO 2010/003688 | (11) 2 307 485* | (21) 09777425.1 (87) WO 2010/009894 | (11) 2 308 163* | (21) 09779566.0 (87) WO 2010/012520 | (11) 2 307 172* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09779571.0 (87) WO 2010/012521 | (11) 2 307 173* | (21) 09780159.1 (87) WO 2010/006939 | (11) 2 307 382* | (21) 09780632.7 (87) WO 2010/012594 | (11) 2 308 274* |
| (21) 09779572.8 (87) WO 2010/012522 | (11) 2 307 175* | (21) 09780166.6 (87) WO 2010/006944 | (11) 2 307 383* | (21) 09780641.8 (87) WO 2010/007098 | (11) 2 307 521* |
| (21) 09779605.6 (87) WO 2010/012531 | (11) 2 307 492* | (21) 09780168.2 (87) WO 2010/006945 | (11) 2 307 008* | (21) 09780649.1 (87) WO 2010/010025 | (11) 2 307 223* |
| (21) 09779612.2 (87) WO 2010/009934 | (11) 2 308 243* | (21) 09780172.4 (87) WO 2010/006947 | (11) 2 307 413* | (21) 09780655.8 (87) WO 2010/007107 | (11) 2 307 430* |
| (21) 09779666.8 (87) WO 2010/015441 | (11) 2 306 963* | (21) 09780188.0 (87) WO 2010/003918 | (11) 2 307 534* | (21) 09780686.3 (87) WO 2010/012603 | (11) 2 307 950* |
| (21) 09779667.6 (87) WO 2010/015442 | (11) 2 306 967* | (21) 09780194.8 (87) WO 2010/003923 | (11) 2 306 837* | (21) 09780688.9 (87) WO 2010/010032 | (11) 2 307 508* |
| (21) 09779697.3 (87) WO 2010/012538 | (11) 2 307 240* | (21) 09780211.0 (87) WO 2010/009975 | (11) 2 306 872* | (21) 09780689.7 (87) WO 2010/010033 | (11) 2 307 830* |
| (21) 09779752.6 (87) WO 2010/003763 | (11) 2 307 797* | (21) 09780296.1 (87) WO 2010/003973 | (11) 2 307 184* | (21) 09780732.5 (87) WO 2010/007139 | (11) 2 307 395* |
| (21) 09779754.2 (87) WO 2010/012540 | (11) 2 308 275* | (21) 09780304.3 (87) WO 2010/006970 | (11) 2 307 418* | (21) 09780734.1 (87) WO 2010/007141 | (11) 2 306 848* |
| (21) 09779786.4 (87) WO 2010/003777 | (11) 2 308 249* | (21) 09780317.5 (87) WO 2010/003980 | (11) 2 307 118* | (21) 09780735.8 (87) WO 2010/012608 | (11) 2 307 973* |
| (21) 09779787.2 (87) WO 2010/003778 | (11) 2 308 266* | (21) 09780341.5 (87) WO 2010/003990 | (11) 2 307 145* | (21) 09780738.2 (87) WO 2010/007143 | (11) 2 308 203* |
| (21) 09779809.4 (87) WO 2010/009943 | (11) 2 307 251* | (21) 09780356.3 (87) WO 2010/003995 | (11) 2 307 717* | (21) 09780758.0 (87) WO 2010/010045 | (11) 2 307 358* |
| (21) 09779814.4 (87) WO 2010/003791 | (11) 2 307 200* | (21) 09780372.0 (87) WO 2010/018037 | (11) 2 307 801* | (21) 09780770.5 (87) WO 2010/010046 | (11) 2 307 612* |
| (21) 09779819.3 (87) WO 2010/006870 | (11) 2 307 079* | (21) 09780381.1 (87) WO 2010/006988 | (11) 2 308 086* | (21) 09780778.8 (87) WO 2010/010048 | (11) 2 307 359* |
| (21) 09779880.5 (87) WO 2010/003812 | (11) 2 307 151* | (21) 09780411.6 (87) WO 2010/004019 | (11) 2 307 850* | (21) 09780781.2 (87) WO 2010/012615 | (11) 2 307 119* |
| (21) 09779891.2 (87) WO 2010/003818 | (11) 2 307 272* | (21) 09780455.3 (87) WO 2010/009990 | (11) 2 307 384* | (21) 09780838.0 (87) WO 2010/010069 | (11) 2 307 170* |
| (21) 09779939.9 (87) WO 2010/009951 | (11) 2 307 856* | (21) 09780501.4 (87) WO 2010/012581 | (11) 2 307 857* | (21) 09780844.8 (87) WO 2010/007180 | (11) 2 307 158* |
| (21) 09779953.0 (87) WO 2010/012547 | (11) 2 307 308* | (21) 09780518.8 (87) WO 2010/007026 | (11) 2 307 682* | (21) 09780850.5 (87) WO 2010/010075 | (11) 2 307 472* |
| (21) 09779973.8 (87) WO 2010/006917 | (11) 2 307 649* | (21) 09780519.6 (87) WO 2010/015488 | (11) 2 308 010* | (21) 09780865.3 (87) WO 2010/012628 | (11) 2 307 254* |
| (21) 09779993.6 (87) WO 2010/012555 | (11) 2 308 220* | (21) 09780528.7 (87) WO 2010/010002 | (11) 2 307 475* | (21) 09780882.8 (87) WO 2010/010090 | (11) 2 307 893* |
| (21) 09780041.1 (87) WO 2010/003850 | (11) 2 307 144* | (21) 09780537.8 (87) WO 2010/012584 | (11) 2 307 696* | (21) 09780888.5 (87) WO 2010/010093 | (11) 2 307 831* |
| (21) 09780056.9 (87) WO 2010/003857 | (11) 2 307 876* | (21) 09780550.1 (87) WO 2010/010004 | (11) 2 307 746* | (21) 09780893.5 (87) WO 2010/010095 | (11) 2 307 210* |
| (21) 09780058.5 (87) WO 2010/003860 | (11) 2 307 100* | (21) 09780557.6 (87) WO 2010/007059 | (11) 2 306 808* | (21) 09780910.7 (87) WO 2010/015510 | (11) 2 307 245* |
| (21) 09780062.7 (87) WO 2010/009959 | (11) 2 308 155* | (21) 09780559.2 (87) WO 2010/012585 | (11) 2 308 150* | (21) 09780918.0 (87) WO 2010/010113 | (11) 2 307 355* |
| (21) 09780077.5 (87) WO 2010/006926 | (11) 2 307 256* | (21) 09780594.9 (87) WO 2010/015492 | (11) 2 306 876* | (21) 09780938.8 (87) WO 2010/010127 | (11) 2 307 007* |
| (21) 09780123.7 (87) WO 2010/012561 | (11) 2 307 610* | (21) 09780596.4 (87) WO 2010/007078 | (11) 2 307 641* | (21) 09780946.1 (87) WO 2010/012643 | (11) 2 307 124* |
| (21) 09780129.4 (87) WO 2010/009966 | (11) 2 308 063* | (21) 09780604.6 (87) WO 2010/010016 | (11) 2 307 598* | (21) 09780949.5 (87) WO 2010/012644 | (11) 2 307 874* |
| (21) 09780136.9 (87) WO 2010/006937 | (11) 2 307 062* | (21) 09780611.1 (87) WO 2010/010017 | (11) 2 307 372* | (21) 09780950.3 (87) WO 2010/010131 | (11) 2 307 108* |
| (21) 09780158.3 (87) WO 2010/006938 | (11) 2 307 387* | (21) 09780617.8 (87) WO 2010/015493 | (11) 2 307 536* | (21) 09780956.0 (87) WO 2010/010135 | (11) 2 307 356* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09780987.5 (87) WO 2010/015519 | (11) 2 307 298* | (21) 09784235.5 (87) WO 2010/004123 | (11) 2 307 687* | (21) 09784846.9 (87) WO 2010/013017 | (11) 2 307 574* |
| (21) 09781001.4 (87) WO 2010/010161 | (11) 2 307 246* | (21) 09784247.0 (87) WO 2010/004130 | (11) 2 307 944* | (21) 09785229.7 (87) WO 2010/015845 | (11) 2 307 945* |
| (21) 09781003.0 (87) WO 2010/010163 | (11) 2 307 965* | (21) 09784256.1 (87) WO 2010/007245 | (11) 2 307 237* | (21) 09785251.1 (87) WO 2010/007401 | (11) 2 308 038* |
| (21) 09781010.5 (87) WO 2010/012652 | (11) 2 307 511* | (21) 09784270.2 (87) WO 2010/010242 | (11) 2 307 877* | (21) 09785265.1 (87) WO 2010/015846 | (11) 2 307 919* |
| (21) 09781026.1 (87) WO 2010/015530 | (11) 2 307 163* | (21) 09784292.6 (87) WO 2010/010254 | (11) 2 308 115* | (21) 09785280.0 (87) WO 2010/004324 | (11) 2 307 870* |
| (21) 09781049.3 (87) WO 2010/012661 | (11) 2 308 065* | (21) 09784316.3 (87) WO 2010/012904 | (11) 2 307 438* | (21) 09785289.1 (87) WO 2010/004331 | (11) 2 307 143* |
| (21) 09781076.6 (87) WO 2010/010193 | (11) 2 308 027* | (21) 09784320.5 (87) WO 2010/012905 | (11) 2 307 948* | (21) 09785326.1 (87) WO 2010/007421 | (11) 2 308 230* |
| (21) 09781089.9 (87) WO 2010/015534 | (11) 2 307 859* | (21) 09784385.8 (87) WO 2010/004146 | (11) 2 307 263* | (21) 09785328.7 (87) WO 2010/007423 | (11) 2 308 231* |
| (21) 09781109.5 (87) WO 2010/012677 | (11) 2 307 122* | (21) 09784393.2 (87) WO 2010/007265 | (11) 2 307 127* | (21) 09785345.1 (87) WO 2010/007435 | (11) 2 307 869* |
| (21) 09781127.7 (87) WO 2010/010198 | (11) 2 307 507* | (21) 09784429.4 (87) WO 2010/004168 | (11) 2 307 277* | (21) 09785384.0 (87) WO 2010/010398 | (11) 2 306 951* |
| (21) 09781151.7 (87) WO 2010/012702 | (11) 2 307 497* | (21) 09784437.7 (87) WO 2010/004178 | (11) 2 307 253* | (21) 09785406.1 (87) WO 2010/013041 | (11) 2 307 925* |
| (21) 09781153.3 (87) WO 2010/012703 | (11) 2 306 882* | (21) 09784447.6 (87) WO 2010/004187 | (11) 2 307 768* | (21) 09785434.3 (87) WO 2010/013066 | (11) 2 307 873* |
| (21) 09781155.8 (87) WO 2010/012705 | (11) 2 307 187* | (21) 09784449.2 (87) WO 2010/015761 | (11) 2 307 166* | (21) 09785758.5 (87) WO 2010/007452 | (11) 2 307 921* |
| (21) 09781159.0 (87) WO 2010/012707 | (11) 2 308 127* | (21) 09784463.3 (87) WO 2010/012926 | (11) 2 308 259* | (21) 09785891.4 (87) WO 2010/007477 | (11) 2 308 081* |
| (21) 09781178.0 (87) WO 2010/012722 | (11) 2 308 237* | (21) 09784468.2 (87) WO 2010/004198 | (11) 2 307 401* | (21) 09785960.7 (87) WO 2010/015903 | (11) 2 307 250* |
| (21) 09781187.1 (87) WO 2010/012729 | (11) 2 306 875* | (21) 09784475.7 (87) WO 2010/010268 | (11) 2 307 675* | (21) 09785990.4 (87) WO 2010/004405 | (11) 2 307 316* |
| (21) 09781211.9 (87) WO 2010/012748 | (11) 2 306 911* | (21) 09784496.3 (87) WO 2010/012931 | (11) 2 307 864* | (21) 09786023.3 (87) WO 2010/007519 | (11) 2 307 758* |
| (21) 09781227.5 (87) WO 2010/012762 | (11) 2 307 486* | (21) 09784499.7 (87) WO 2010/004219 | (11) 2 307 352* | (21) 09786033.2 (87) WO 2010/013107 | (11) 2 307 490* |
| (21) 09781242.4 (87) WO 2010/012776 | (11) 2 307 244* | (21) 09784500.2 (87) WO 2010/004220 | (11) 2 307 353* | (21) 09786056.3 (87) WO 2010/013110 | (11) 2 307 009* |
| (21) 09781283.8 (87) WO 2010/012801 | (11) 2 307 908* | (21) 09784505.1 (87) WO 2010/004226 | (11) 2 308 192* | (21) 09786063.9 (87) WO 2010/010457 | (11) 2 307 752* |
| (21) 09781334.9 (87) WO 2010/015571 | (11) 2 308 135* | (21) 09784514.3 (87) WO 2010/007303 | (11) 2 307 926* | (21) 09786073.8 (87) WO 2010/013116 | (11) 2 307 937* |
| (21) 09781407.3 (87) WO 2010/015592 | (11) 2 307 888* | (21) 09784596.0 (87) WO 2010/012970 | (11) 2 307 972* | (21) 09786083.7 (87) WO 2010/013126 | (11) 2 307 709* |
| (21) 09781420.6 (87) WO 2010/015600 | (11) 2 307 931* | (21) 09784623.2 (87) WO 2010/007342 | (11) 2 307 708* | (21) 09786301.3 (87) WO 2010/015945 | (11) 2 308 226* |
| (21) 09781421.4 (87) WO 2010/015601 | (11) 2 307 934* | (21) 09784644.8 (87) WO 2010/004265 | (11) 2 307 540* | (21) 09786530.7 (87) WO 2010/010476 | (11) 2 307 714* |
| (21) 09781451.1 (87) WO 2010/015617 | (11) 2 307 423* | (21) 09784724.8 (87) WO 2010/007380 | (11) 2 307 838* | (21) 09786547.1 (87) WO 2010/013150 | (11) 2 308 186* |
| (21) 09781492.5 (87) WO 2010/015641 | (11) 2 308 140* | (21) 09784731.3 (87) WO 2010/010329 | (11) 2 307 317* | (21) 09786548.9 (87) WO 2010/013151 | (11) 2 308 260* |
| (21) 09781561.7 (87) WO 2010/015676 | (11) 2 307 084* | (21) 09784740.4 (87) WO 2010/010331 | (11) 2 308 238* | (21) 09786549.7 (87) WO 2010/013152 | (11) 2 308 257* |
| (21) 09784105.0 (87) WO 2010/100292 | (11) 2 308 376 | (21) 09784792.5 (87) WO 2010/012987 | (11) 2 308 076* | (21) 09786580.2 (87) WO 2010/010479 | (11) 2 308 146* |
| (21) 09784225.6 (87) WO 2010/004115 | (11) 2 307 130* | (21) 09784820.4 (87) WO 2010/013003 | (11) 2 308 141* | (21) 09786589.3 (87) WO 2010/007579 | (11) 2 308 120* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09786592.7 (87) WO 2010/013158 | (11) 2 307 375* | (21) 09786763.4 (87) WO 2010/013221 | (11) 2 306 868* | (21) 09788903.4 (87) WO 2010/014137 | (11) 2 308 225* |
| (21) 09786604.0 (87) WO 2010/010483 | (11) 2 308 048* | (21) 09787406.9 (87) WO 2010/007607 | (11) 2 307 705* | (21) 09788911.7 (87) WO 2010/008522 | (11) 2 307 337* |
| (21) 09786605.7 (87) WO 2010/010484 | (11) 2 308 106* | (21) 09787434.1 (87) WO 2010/010547 | (11) 2 307 883* | (21) 09788954.7 (87) WO 2010/014154 | (11) 2 307 201* |
| (21) 09786606.5 (87) WO 2010/010485 | (11) 2 308 107* | (21) 09787450.7 (87) WO 2010/007614 | (11) 2 307 095* | (21) 09788955.4 (87) WO 2010/014155 | (11) 2 307 202* |
| (21) 09786610.7 (87) WO 2010/010486 | (11) 2 307 907* | (21) 09787481.2 (87) WO 2010/010561 | (11) 2 307 493* | (21) 09788959.6 (87) WO 2010/014157 | (11) 2 308 236* |
| (21) 09786619.8 (87) WO 2010/010492 | (11) 2 308 267* | (21) 09787491.1 (87) WO 2010/013238 | (11) 2 307 137* | (21) 09788980.2 (87) WO 2010/014171 | (11) 2 306 952* |
| (21) 09786621.4 (87) WO 2010/010493 | (11) 2 308 269* | (21) 09787499.4 (87) WO 2010/013250 | (11) 2 307 129* | (21) 09788992.7 (87) WO 2010/011334 | (11) 2 307 526* |
| (21) 09786635.4 (87) WO 2010/010499 | (11) 2 308 240* | (21) 09787518.1 (87) WO 2010/016067 | (11) 2 307 443* | (21) 09788993.5 (87) WO 2010/014182 | (11) 2 307 111* |
| (21) 09786643.8 (87) WO 2010/010504 | (11) 2 307 294* | (21) 09787521.5 (87) WO 2010/018570 | (11) 2 307 431* | (21) 09788994.3 (87) WO 2010/014183 | (11) 2 307 112* |
| (21) 09786644.6 (87) WO 2010/007602 | (11) 2 307 592* | (21) 09787771.6 (87) WO 2010/004604 | (11) 2 307 782* | (21) 09789004.0 (87) WO 2010/014187 | (11) 2 307 113* |
| (21) 09786648.7 (87) WO 2010/013167 | (11) 2 308 272* | (21) 09787820.1 (87) WO 2010/016085 | (11) 2 307 912* | (21) 09789005.7 (87) WO 2010/014188 | (11) 2 307 114* |
| (21) 09786653.7 (87) WO 2010/010510 | (11) 2 307 099* | (21) 09787903.5 (87) WO 2010/013403 | (11) 2 307 723* | (21) 09789052.9 (87) WO 2010/014255 | (11) 2 308 037* |
| (21) 09786658.6 (87) WO 2010/010515 | (11) 2 307 940* | (21) 09787995.1 (87) WO 2010/016396 | (11) 2 308 123* | (21) 09789739.1 (87) WO 2010/008694 | (11) 2 307 535* |
| (21) 09786668.5 (87) WO 2010/010520 | (11) 2 308 091* | (21) 09787996.9 (87) WO 2010/008096 | (11) 2 307 761* | (21) 09789766.4 (87) WO 2010/011429 | (11) 2 307 326* |
| (21) 09786670.1 (87) WO 2010/010521 | (11) 2 308 241* | (21) 09787997.7 (87) WO 2010/016397 | (11) 2 308 124* | (21) 09789769.8 (87) WO 2010/011430 | (11) 2 307 327* |
| (21) 09786673.5 (87) WO 2010/010523 | (11) 2 308 116* | (21) 09787999.3 (87) WO 2010/010958 | (11) 2 306 831* | (21) 09789782.1 (87) WO 2010/005668 | (11) 2 307 955* |
| (21) 09786680.0 (87) WO 2010/010525 | (11) 2 308 170* | (21) 09788003.3 (87) WO 2010/010961 | (11) 2 307 500* | (21) 09789796.1 (87) WO 2010/014297 | (11) 2 307 932* |
| (21) 09786684.2 (87) WO 2010/013176 | (11) 2 307 784* | (21) 09788007.4 (87) WO 2010/013792 | (11) 2 306 903* | (21) 09789853.0 (87) WO 2010/008761 | (11) 2 307 363* |
| (21) 09786690.9 (87) WO 2010/013180 | (11) 2 308 244* | (21) 09788022.3 (87) WO 2010/013850 | (11) 2 308 205* | (21) 09789865.4 (87) WO 2010/008779 | (11) 2 308 175* |
| (21) 09786692.5 (87) WO 2010/010529 | (11) 2 308 132* | (21) 09788136.1 (87) WO 2010/005288 | (11) 2 308 094* | (21) 09789897.7 (87) WO 2010/005778 | (11) 2 307 901* |
| (21) 09786712.1 (87) WO 2010/013185 | (11) 2 307 607* | (21) 09788230.2 (87) WO 2010/008281 | (11) 2 308 276* | (21) 09789917.3 (87) WO 2010/011457 | (11) 2 308 193* |
| (21) 09786715.4 (87) WO 2010/010538 | (11) 2 307 589* | (21) 09788437.3 (87) WO 2010/014025 | (11) 2 307 020* | (21) 09789919.9 (87) WO 2010/011458 | (11) 2 307 226* |
| (21) 09786722.0 (87) WO 2010/013192 | (11) 2 308 049* | (21) 09788632.9 (87) WO 2010/014048 | (11) 2 307 302* | (21) 09789929.8 (87) WO 2010/005787 | (11) 2 308 008* |
| (21) 09786726.1 (87) WO 2010/010543 | (11) 2 308 095* | (21) 09788678.2 (87) WO 2010/016812 | (11) 2 307 757* | (21) 09789961.1 (87) WO 2010/005809 | (11) 2 307 092* |
| (21) 09786729.5 (87) WO 2010/013195 | (11) 2 308 096* | (21) 09788782.2 (87) WO 2010/014132 | (11) 2 307 330* | (21) 09789985.0 (87) WO 2010/014331 | (11) 2 307 110* |
| (21) 09786731.1 (87) WO 2010/013198 | (11) 2 308 162* | (21) 09788803.6 (87) WO 2010/005480 | (11) 2 306 985* | (21) 09789999.1 (87) WO 2010/014334 | (11) 2 308 070* |
| (21) 09786732.9 (87) WO 2010/013199 | (11) 2 308 242* | (21) 09788825.9 (87) WO 2010/008470 | (11) 2 307 126* | (21) 09790046.8 (87) WO 2010/005866 | (11) 2 308 089* |
| (21) 09786737.8 (87) WO 2010/015966 | (11) 2 307 299* | (21) 09788862.2 (87) WO 2010/014134 | (11) 2 307 434* | (21) 09790047.6 (87) WO 2010/014344 | (11) 2 307 466* |
| (21) 09786759.2 (87) WO 2010/013215 | (11) 2 307 909* | (21) 09788888.7 (87) WO 2010/005578 | (11) 2 307 328* | (21) 09790050.0 (87) WO 2010/011484 | (11) 2 307 227* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09790062.5 (87) WO 2010/005878 | (11) 2 308 080* | (21) 09790530.1 (87) WO 2010/009308 | (11) 2 308 221* | (21) 09791004.6 (87) WO 2010/014810 | (11) 2 307 482* |
| (21) 09790066.6 (87) WO 2010/014350 | (11) 2 308 071* | (21) 09790537.6 (87) WO 2010/014426 | (11) 2 307 292* | (21) 09791097.0 (87) WO 2010/014983 | (11) 2 308 190* |
| (21) 09790079.9 (87) WO 2010/014354 | (11) 2 307 865* | (21) 09790540.0 (87) WO 2010/014428 | (11) 2 306 855* | (21) 09791183.8 (87) WO 2010/017289 | (11) 2 307 740* |
| (21) 09790093.0 (87) WO 2010/005924 | (11) 2 307 386* | (21) 09790562.4 (87) WO 2010/014436 | (11) 2 308 013* | (21) 09793739.5 (87) WO 2010/003223 | (11) 2 306 956* |
| (21) 09790103.7 (87) WO 2010/014357 | (11) 2 308 078* | (21) 09790599.6 (87) WO 2010/009425 | (11) 2 308 191* | (21) 09793741.1 (87) WO 2010/003225 | (11) 2 307 549* |
| (21) 09790112.8 (87) WO 2010/008969 | (11) 2 307 070* | (21) 09790633.3 (87) WO 2010/017024 | (11) 2 306 947* | (21) 09793848.4 (87) WO 2010/003373 | (11) 2 308 206* |
| (21) 09790117.7 (87) WO 2010/005986 | (11) 2 307 435* | (21) 09790672.1 (87) WO 2010/011646 | (11) 2 307 613* | (21) 09793866.6 (87) WO 2010/003422 | (11) 2 307 915* |
| (21) 09790125.0 (87) WO 2010/011492 | (11) 2 307 189* | (21) 09790683.8 (87) WO 2010/011675 | (11) 2 307 133* | (21) 09793930.0 (87) WO 2010/003894 | (11) 2 307 530* |
| (21) 09790126.8 (87) WO 2010/011493 | (11) 2 307 190* | (21) 09790725.7 (87) WO 2010/011750 | (11) 2 307 479* | (21) 09793943.3 (87) WO 2010/003948 | (11) 2 307 204* |
| (21) 09790127.6 (87) WO 2010/014362 | (11) 2 307 195* | (21) 09790728.1 (87) WO 2010/014475 | (11) 2 307 498* | (21) 09793987.0 (87) WO 2010/004081 | (11) 2 307 903* |
| (21) 09790144.1 (87) WO 2010/008979 | (11) 2 307 262* | (21) 09790739.8 (87) WO 2010/011780 | (11) 2 307 964* | (21) 09793992.0 (87) WO 2010/004088 | (11) 2 307 301* |
| (21) 09790177.1 (87) WO 2010/011498 | (11) 2 307 181* | (21) 09790784.4 (87) WO 2010/014499 | (11) 2 307 484* | (21) 09794016.7 (87) WO 2010/004152 | (11) 2 307 868* |
| (21) 09790184.7 (87) WO 2010/006109 | (11) 2 307 959* | (21) 09790824.8 (87) WO 2010/011973 | (11) 2 308 256* | (21) 09794020.9 (87) WO 2010/004160 | (11) 2 307 261* |
| (21) 09790205.0 (87) WO 2010/006134 | (11) 2 307 991* | (21) 09790825.5 (87) WO 2010/011975 | (11) 2 307 018* | (21) 09794025.8 (87) WO 2010/004175 | (11) 2 306 856* |
| (21) 09790282.9 (87) WO 2010/009017 | (11) 2 308 098* | (21) 09790842.0 (87) WO 2010/017051 | (11) 2 307 376* | (21) 09794097.7 (87) WO 2010/004553 | (11) 2 306 817* |
| (21) 09790292.8 (87) WO 2010/006285 | (11) 2 308 264* | (21) 09790847.9 (87) WO 2010/014545 | (11) 2 307 516* | (21) 09794150.4 (87) WO 2010/004702 | (11) 2 309 168 |
| (21) 09790299.3 (87) WO 2010/006298 | (11) 2 308 255* | (21) 09790873.5 (87) WO 2010/014583 | (11) 2 307 863* | (21) 09794154.6 (87) WO 2010/004706 | (11) 2 308 084* |
| (21) 09790307.4 (87) WO 2010/006311 | (11) 2 307 688* | (21) 09790894.1 (87) WO 2010/014641 | (11) 2 307 515* | (21) 09794194.2 (87) WO 2010/004746 | (11) 2 308 765 |
| (21) 09790327.2 (87) WO 2010/009033 | (11) 2 306 822* | (21) 09790932.9 (87) WO 2010/014705 | (11) 2 308 031* | (21) 09794209.8 (87) WO 2010/004762 | (11) 2 309 195 |
| (21) 09790328.0 (87) WO 2010/009034 | (11) 2 307 055* | (21) 09790936.0 (87) WO 2010/014710 | (11) 2 307 248* | (21) 09794300.5 (87) WO 2010/004853 | (11) 2 308 766 |
| (21) 09790343.9 (87) WO 2010/006335 | (11) 2 306 920* | (21) 09790937.8 (87) WO 2010/014711 | (11) 2 308 174* | (21) 09794344.3 (87) WO 2010/004898 | (11) 2 308 697 |
| (21) 09790355.3 (87) WO 2010/009066 | (11) 2 307 059* | (21) 09790969.1 (87) WO 2010/017084 | (11) 2 307 104* | (21) 09794364.1 (87) WO 2010/004918 | (11) 2 307 125* |
| (21) 09790393.4 (87) WO 2010/009122 | (11) 2 306 929* | (21) 09790983.2 (87) WO 2010/014785 | (11) 2 307 480* | (21) 09794365.8 (87) WO 2010/004919 | (11) 2 308 772 |
| (21) 09790425.4 (87) WO 2010/009182 | (11) 2 307 469* | (21) 09790987.3 (87) WO 2010/014790 | (11) 2 307 502* | (21) 09794381.5 (87) WO 2010/004936 | (11) 2 309 506 |
| (21) 09790442.9 (87) WO 2010/009201 | (11) 2 306 883* | (21) 09790988.1 (87) WO 2010/014791 | (11) 2 307 503* | (21) 09794393.0 (87) WO 2010/004948 | (11) 2 308 884 |
| (21) 09790483.3 (87) WO 2010/009254 | (11) 2 307 923* | (21) 09790992.3 (87) WO 2010/014795 | (11) 2 307 504* | (21) 09794416.9 (87) WO 2010/004972 | (11) 2 308 838 |
| (21) 09790500.4 (87) WO 2010/009280 | (11) 2 306 996* | (21) 09790993.1 (87) WO 2010/017088 | (11) 2 308 093* | (21) 09794421.9 (87) WO 2010/004977 | (11) 2 308 902 |
| (21) 09790521.0 (87) WO 2010/011556 | (11) 2 308 239* | (21) 09790994.9 (87) WO 2010/014799 | (11) 2 306 886* | (21) 09794426.8 (87) WO 2010/004982 | (11) 2 308 493 |
| (21) 09790524.4 (87) WO 2010/011557 | (11) 2 308 232* | (21) 09790995.6 (87) WO 2010/014801 | (11) 2 307 481* | (21) 09794443.3 (87) WO 2010/004999 | (11) 2 309 252 |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09794450.8 (87) WO 2010/005006 | (11) 2 308 405 | (21) 09795044.8 (87) WO 2010/005939 | (11) 2 307 576* | (21) 09797687.2 (87) WO 2010/007758 | (11) 2 309 291 |
| (21) 09794457.3 (87) WO 2010/005013 | (11) 2 309 223 | (21) 09795050.5 (87) WO 2010/005947 | (11) 2 307 528* | (21) 09797700.3 (87) WO 2010/007772 | (11) 2 307 920* |
| (21) 09794492.0 (87) WO 2010/005048 | (11) 2 308 857 | (21) 09795116.4 (87) WO 2010/006043 | (11) 2 307 971* | (21) 09797793.8 (87) WO 2010/007865 | (11) 2 309 723 |
| (21) 09794544.8 (87) WO 2010/005101 | (11) 2 308 947 | (21) 09795136.2 (87) WO 2010/006068 | (11) 2 306 917* | (21) 09797839.9 (87) WO 2010/007913 | (11) 2 309 363 |
| (21) 09794584.4 (87) WO 2010/005178 | (11) 2 308 133* | (21) 09795189.1 (87) WO 2010/006173 | (11) 2 307 460* | (21) 09797864.7 (87) WO 2010/007939 | (11) 2 309 300 |
| (21) 09794697.4 (87) WO 2010/005322 | (11) 2 307 548* | (21) 09795193.3 (87) WO 2010/006178 | (11) 2 307 634* | (21) 09797871.2 (87) WO 2010/007946 | (11) 2 309 553 |
| (21) 09794720.4 (87) WO 2010/005365 | (11) 2 307 575* | (21) 09795195.8 (87) WO 2010/006180 | (11) 2 306 890* | (21) 09797891.0 (87) WO 2010/007966 | (11) 2 308 869 |
| (21) 09794726.1 (87) WO 2010/005372 | (11) 2 307 781* | (21) 09795257.6 (87) WO 2010/006292 | (11) 2 307 027* | (21) 09797904.1 (87) WO 2010/007979 | (11) 2 309 144 |
| (21) 09794736.0 (87) WO 2010/005382 | (11) 2 307 584* | (21) 09795280.8 (87) WO 2010/006328 | (11) 2 306 959* | (21) 09797918.1 (87) WO 2010/007993 | (11) 2 309 332 |
| (21) 09794754.3 (87) WO 2010/005458 | (11) 2 306 889* | (21) 09796114.8 (87) WO 2010/137953 | (11) 2 306 871* | (21) 09797953.8 (87) WO 2010/008028 | (11) 2 309 254 |
| (21) 09794776.6 (87) WO 2010/005500 | (11) 2 307 927* | (21) 09796124.7 (87) WO 2010/137961 | (11) 2 307 288* | (21) 09797974.4 (87) WO 2010/008050 | (11) 2 308 803 |
| (21) 09794785.7 (87) WO 2010/005512 | (11) 2 307 845* | (21) 09796847.3 (87) WO 2010/027388 | (11) 2 308 131* | (21) 09797986.8 (87) WO 2010/008062 | (11) 2 308 415 |
| (21) 09794787.3 (87) WO 2010/005517 | (11) 2 306 861* | (21) 09797253.3 (87) WO 2010/006355 | (11) 2 307 280* | (21) 09798009.8 (87) WO 2010/008085 | (11) 2 307 199* |
| (21) 09794791.5 (87) WO 2010/005525 | (11) 2 307 552* | (21) 09797304.4 (87) WO 2010/006420 | (11) 2 307 924* | (21) 09798030.4 (87) WO 2010/008127 | (11) 2 308 544 |
| (21) 09794801.2 (87) WO 2010/005536 | (11) 2 306 896* | (21) 09797320.0 (87) WO 2010/006436 | (11) 2 307 075* | (21) 09798131.0 (87) WO 2010/008228 | (11) 2 309 662 |
| (21) 09794802.0 (87) WO 2010/005537 | (11) 2 306 946* | (21) 09797412.5 (87) WO 2010/006668 | (11) 2 307 138* | (21) 09798150.0 (87) WO 2010/008247 | (11) 2 308 109* |
| (21) 09794816.0 (87) WO 2010/005558 | (11) 2 307 414* | (21) 09797426.5 (87) WO 2010/006756 | (11) 2 307 464* | (21) 09798151.8 (87) WO 2010/008248 | (11) 2 308 204* |
| (21) 09794821.0 (87) WO 2010/005566 | (11) 2 307 051* | (21) 09797441.4 (87) WO 2010/006825 | (11) 2 307 121* | (21) 09798177.3 (87) WO 2010/008294 | (11) 2 308 114* |
| (21) 09794822.8 (87) WO 2010/005567 | (11) 2 307 459* | (21) 09797459.6 (87) WO 2010/006914 | (11) 2 308 211* | (21) 09798249.0 (87) WO 2010/008476 | (11) 2 306 840* |
| (21) 09794839.2 (87) WO 2010/005600 | (11) 2 306 902* | (21) 09797463.8 (87) WO 2010/006941 | (11) 2 307 132* | (21) 09798251.6 (87) WO 2010/008480 | (11) 2 307 577* |
| (21) 09794843.4 (87) WO 2010/005609 | (11) 2 307 929* | (21) 09797474.5 (87) WO 2010/006989 | (11) 2 307 538* | (21) 09798263.1 (87) WO 2010/008499 | (11) 2 307 791* |
| (21) 09794852.5 (87) WO 2010/005624 | (11) 2 307 967* | (21) 09797481.0 (87) WO 2010/007014 | (11) 2 307 139* | (21) 09798287.0 (87) WO 2010/008539 | (11) 2 308 212* |
| (21) 09794860.8 (87) WO 2010/005641 | (11) 2 307 774* | (21) 09797546.0 (87) WO 2010/007212 | (11) 2 307 140* | (21) 09798311.8 (87) WO 2010/008574 | (11) 2 307 078* |
| (21) 09794878.0 (87) WO 2010/005672 | (11) 2 308 128* | (21) 09797552.8 (87) WO 2010/007224 | (11) 2 307 735* | (21) 09798375.3 (87) WO 2010/008672 | (11) 2 307 483* |
| (21) 09794961.4 (87) WO 2010/005791 | (11) 2 308 057* | (21) 09797556.9 (87) WO 2010/007229 | (11) 2 307 064* | (21) 09798378.7 (87) WO 2010/008676 | (11) 2 307 787* |
| (21) 09794969.7 (87) WO 2010/005807 | (11) 2 307 367* | (21) 09797557.7 (87) WO 2010/007230 | (11) 2 307 060* | (21) 09798419.9 (87) WO 2010/008736 | (11) 2 307 887* |
| (21) 09794970.5 (87) WO 2010/005810 | (11) 2 307 914* | (21) 09797566.8 (87) WO 2010/007264 | (11) 2 307 128* | (21) 09798450.4 (87) WO 2010/008782 | (11) 2 307 049* |
| (21) 09794982.0 (87) WO 2010/005834 | (11) 2 307 911* | (21) 09797572.6 (87) WO 2010/007277 | (11) 2 307 672* | (21) 09798480.1 (87) WO 2010/008823 | (11) 2 307 442* |
| (21) 09795012.5 (87) WO 2010/005886 | (11) 2 307 074* | (21) 09797640.1 (87) WO 2010/007710 | (11) 2 309 126 | (21) 09798485.0 (87) WO 2010/008828 | (11) 2 307 419* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09798491.8 (87) WO 2010/008838 | (11) 2 307 541* | (21) 09800064.9 (87) WO 2010/010139 | (11) 2 307 462* | (21) 09800664.6 (87) WO 2010/011294 | (11) 2 308 176* |
| (21) 09798559.2 (87) WO 2010/008950 | (11) 2 307 979* | (21) 09800107.6 (87) WO 2010/010233 | (11) 2 308 113* | (21) 09800740.4 (87) WO 2010/011414 | (11) 2 307 194* |
| (21) 09798655.8 (87) WO 2010/009128 | (11) 2 308 110* | (21) 09800123.3 (87) WO 2010/010432 | (11) 2 308 235* | (21) 09800759.4 (87) WO 2010/011459 | (11) 2 308 177* |
| (21) 09798689.7 (87) WO 2010/009194 | (11) 2 306 838* | (21) 09800140.7 (87) WO 2010/010503 | (11) 2 306 863* | (21) 09800783.4 (87) WO 2010/011499 | (11) 2 307 076* |
| (21) 09798759.8 (87) WO 2010/009328 | (11) 2 308 253* | (21) 09800165.4 (87) WO 2010/010648 | (11) 2 308 620 | (21) 09800786.7 (87) WO 2010/011502 | (11) 2 308 228* |
| (21) 09798762.2 (87) WO 2010/009333 | (11) 2 307 255* | (21) 09800184.5 (87) WO 2010/010667 | (11) 2 308 905 | (21) 09800836.0 (87) WO 2010/011579 | (11) 2 307 519* |
| (21) 09798770.5 (87) WO 2010/009342 | (11) 2 307 025* | (21) 09800206.6 (87) WO 2010/010690 | (11) 2 308 927 | (21) 09800849.3 (87) WO 2010/011605 | (11) 2 306 975* |
| (21) 09798772.1 (87) WO 2010/009346 | (11) 2 307 048* | (21) 09800215.7 (87) WO 2010/010699 | (11) 2 309 579 | (21) 09800859.2 (87) WO 2010/011621 | (11) 2 308 202* |
| (21) 09798838.0 (87) WO 2010/009446 | (11) 2 308 265* | (21) 09800219.9 (87) WO 2010/010703 | (11) 2 308 928 | (21) 09800932.7 (87) WO 2010/011736 | (11) 2 306 934* |
| (21) 09798856.2 (87) WO 2010/009472 | (11) 2 307 098* | (21) 09800227.2 (87) WO 2010/010711 | (11) 2 309 633 | (21) 09800933.5 (87) WO 2010/011737 | (11) 2 307 522* |
| (21) 09799860.3 (87) WO 2010/009502 | (11) 2 308 195* | (21) 09800263.7 (87) WO 2010/010747 | (11) 2 308 592 | (21) 09800939.2 (87) WO 2010/011744 | (11) 2 307 523* |
| (21) 09799906.4 (87) WO 2010/009553 | (11) 2 308 066* | (21) 09800268.6 (87) WO 2010/010752 | (11) 2 309 333 | (21) 09800986.3 (87) WO 2010/011807 | (11) 2 307 980* |
| (21) 09799943.7 (87) WO 2010/009627 | (11) 2 309 832 | (21) 09800270.2 (87) WO 2010/010754 | (11) 2 309 617 | (21) 09801046.5 (87) WO 2010/011896 | (11) 2 307 165* |
| (21) 09799946.0 (87) WO 2010/009630 | (11) 2 308 829 | (21) 09800274.4 (87) WO 2010/010758 | (11) 2 309 599 | (21) 09801053.1 (87) WO 2010/011903 | (11) 2 307 946* |
| (21) 09799957.7 (87) WO 2010/009641 | (11) 2 308 935 | (21) 09800275.1 (87) WO 2010/010759 | (11) 2 309 532 | (21) 09801072.1 (87) WO 2010/011928 | (11) 2 306 814* |
| (21) 09799960.1 (87) WO 2010/009645 | (11) 2 309 787 | (21) 09800289.2 (87) WO 2010/010774 | (11) 2 309 247 | (21) 09801112.5 (87) WO 2010/011989 | (11) 2 307 310* |
| (21) 09799976.7 (87) WO 2010/009661 | (11) 2 307 505* | (21) 09800299.1 (87) WO 2010/010784 | (11) 2 309 600 | (21) 09801596.9 (87) WO 2010/039320 | (11) 2 307 798* |
| (21) 09799979.1 (87) WO 2010/009664 | (11) 2 309 673 | (21) 09800305.6 (87) WO 2010/010790 | (11) 2 309 132 | (21) 09802262.7 (87) WO 2010/012021 | (11) 2 308 273* |
| (21) 09799982.5 (87) WO 2010/009667 | (11) 2 308 323 | (21) 09800349.4 (87) WO 2010/010835 | (11) 2 309 369 | (21) 09802271.8 (87) WO 2010/012030 | (11) 2 307 582* |
| (21) 09799984.1 (87) WO 2010/009669 | (11) 2 306 945* | (21) 09800356.9 (87) WO 2010/010842 | (11) 2 309 329 | (21) 09802282.5 (87) WO 2010/012041 | (11) 2 307 495* |
| (21) 09799986.6 (87) WO 2010/009671 | (11) 2 307 853* | (21) 09800364.3 (87) WO 2010/010850 | (11) 2 308 725 | (21) 09802299.9 (87) WO 2010/012073 | (11) 2 307 446* |
| (21) 09800007.8 (87) WO 2010/009827 | (11) 2 307 467* | (21) 09800474.0 (87) WO 2010/010963 | (11) 2 308 039* | (21) 09802364.1 (87) WO 2010/012171 | (11) 2 309 686 |
| (21) 09800008.6 (87) WO 2010/009828 | (11) 2 307 439* | (21) 09800475.7 (87) WO 2010/010964 | (11) 2 309 013 | (21) 09802375.7 (87) WO 2010/012182 | (11) 2 309 812 |
| (21) 09800011.0 (87) WO 2010/009850 | (11) 2 307 491* | (21) 09800480.7 (87) WO 2010/010969 | (11) 2 308 800 | (21) 09802387.2 (87) WO 2010/012194 | (11) 2 309 426 |
| (21) 09800023.5 (87) WO 2010/009961 | (11) 2 306 988* | (21) 09800481.5 (87) WO 2010/010970 | (11) 2 309 505 | (21) 09802406.0 (87) WO 2010/012213 | (11) 2 308 741 |
| (21) 09800025.0 (87) WO 2010/009969 | (11) 2 307 513* | (21) 09800567.1 (87) WO 2010/011086 | (11) 2 307 600* | (21) 09802410.2 (87) WO 2010/012217 | (11) 2 308 435 |
| (21) 09800028.4 (87) WO 2010/009986 | (11) 2 307 135* | (21) 09800585.3 (87) WO 2010/011104 | (11) 2 308 179* | (21) 09802427.6 (87) WO 2010/012234 | (11) 2 308 441 |
| (21) 09800037.5 (87) WO 2010/010047 | (11) 2 307 360* | (21) 09800589.5 (87) WO 2010/011108 | (11) 2 307 604* | (21) 09802429.2 (87) WO 2010/012236 | (11) 2 309 395 |
| (21) 09800046.6 (87) WO 2010/010086 | (11) 2 307 992* | (21) 09800643.0 (87) WO 2010/011249 | (11) 2 308 045* | (21) 09802439.1 (87) WO 2010/012281 | (11) 2 307 141* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|----------------|
| (21) 09802449.0 (87) WO 2010/012389 | (11) 2 307 474* | (21) 09802589.3 (87) WO 2010/013156 | (11) 2 307 196* | (21) 09802839.2 (87) WO 2010/013596 | (11) 2 308 578 |
| (21) 09802462.3 (87) WO 2010/012505 | (11) 2 307 149* | (21) 09802596.8 (87) WO 2010/013179 | (11) 2 306 970* | (21) 09802847.5 (87) WO 2010/013604 | (11) 2 309 390 |
| (21) 09802464.9 (87) WO 2010/012510 | (11) 2 307 531* | (21) 09802600.8 (87) WO 2010/013201 | (11) 2 307 183* | (21) 09802848.3 (87) WO 2010/013605 | (11) 2 308 434 |
| (21) 09802466.4 (87) WO 2010/012516 | (11) 2 307 117* | (21) 09802604.0 (87) WO 2010/013219 | (11) 2 306 953* | (21) 09802858.2 (87) WO 2010/013615 | (11) 2 308 337 |
| (21) 09802472.2 (87) WO 2010/012562 | (11) 2 307 478* | (21) 09802607.3 (87) WO 2010/013229 | (11) 2 308 006* | (21) 09802865.7 (87) WO 2010/013622 | (11) 2 308 705 |
| (21) 09802477.1 (87) WO 2010/012579 | (11) 2 307 554* | (21) 09802614.9 (87) WO 2010/013249 | (11) 2 308 246* | (21) 09802873.1 (87) WO 2010/013630 | (11) 2 309 771 |
| (21) 09802478.9 (87) WO 2010/012580 | (11) 2 306 850* | (21) 09802617.2 (87) WO 2010/013367 | (11) 2 309 653 | (21) 09802896.2 (87) WO 2010/013653 | (11) 2 308 940 |
| (21) 09802480.5 (87) WO 2010/012597 | (11) 2 307 506* | (21) 09802645.3 (87) WO 2010/013395 | (11) 2 309 619 | (21) 09802903.6 (87) WO 2010/013660 | (11) 2 309 519 |
| (21) 09802483.9 (87) WO 2010/012614 | (11) 2 306 849* | (21) 09802656.0 (87) WO 2010/013407 | (11) 2 308 909 | (21) 09802911.9 (87) WO 2010/013668 | (11) 2 308 904 |
| (21) 09802487.0 (87) WO 2010/012624 | (11) 2 307 875* | (21) 09802678.4 (87) WO 2010/013429 | (11) 2 309 222 | (21) 09802916.8 (87) WO 2010/013673 | (11) 2 309 824 |
| (21) 09802492.0 (87) WO 2010/012639 | (11) 2 307 300* | (21) 09802682.6 (87) WO 2010/013433 | (11) 2 309 622 | (21) 09802938.2 (87) WO 2010/013695 | (11) 2 309 706 |
| (21) 09802500.0 (87) WO 2010/012693 | (11) 2 307 319* | (21) 09802697.4 (87) WO 2010/013448 | (11) 2 309 705 | (21) 09802953.1 (87) WO 2010/013710 | (11) 2 308 913 |
| (21) 09802501.8 (87) WO 2010/012694 | (11) 2 307 318* | (21) 09802700.6 (87) WO 2010/013451 | (11) 2 309 667 | (21) 09802965.5 (87) WO 2010/013723 | (11) 2 308 910 |
| (21) 09802502.6 (87) WO 2010/012710 | (11) 2 307 406* | (21) 09802716.2 (87) WO 2010/013467 | (11) 2 308 924 | (21) 09802975.4 (87) WO 2010/013733 | (11) 2 309 326 |
| (21) 09802504.2 (87) WO 2010/012712 | (11) 2 307 471* | (21) 09802718.8 (87) WO 2010/013469 | (11) 2 309 675 | (21) 09802978.8 (87) WO 2010/013736 | (11) 2 308 432 |
| (21) 09802506.7 (87) WO 2010/012735 | (11) 2 307 209* | (21) 09802735.2 (87) WO 2010/013490 | (11) 2 308 743 | (21) 09802979.6 (87) WO 2010/013737 | (11) 2 308 433 |
| (21) 09802514.1 (87) WO 2010/012758 | (11) 2 307 374* | (21) 09802737.8 (87) WO 2010/013492 | (11) 2 308 912 | (21) 09802985.3 (87) WO 2010/013743 | (11) 2 309 283 |
| (21) 09802517.4 (87) WO 2010/012763 | (11) 2 307 529* | (21) 09802747.7 (87) WO 2010/013502 | (11) 2 308 907 | (21) 09802986.1 (87) WO 2010/013744 | (11) 2 308 807 |
| (21) 09802519.0 (87) WO 2010/012769 | (11) 2 307 595* | (21) 09802756.8 (87) WO 2010/013511 | (11) 2 309 690 | (21) 09802987.9 (87) WO 2010/013745 | (11) 2 309 704 |
| (21) 09802520.8 (87) WO 2010/012774 | (11) 2 308 218* | (21) 09802757.6 (87) WO 2010/013512 | (11) 2 309 691 | (21) 09802988.7 (87) WO 2010/013746 | (11) 2 309 023 |
| (21) 09802530.7 (87) WO 2010/012813 | (11) 2 307 487* | (21) 09802758.4 (87) WO 2010/013513 | (11) 2 309 692 | (21) 09802993.7 (87) WO 2010/013751 | (11) 2 309 801 |
| (21) 09802532.3 (87) WO 2010/012833 | (11) 2 307 596* | (21) 09802770.9 (87) WO 2010/013525 | (11) 2 309 265 | (21) 09803027.3 (87) WO 2010/013785 | (11) 2 308 591 |
| (21) 09802540.6 (87) WO 2010/012854 | (11) 2 309 803 | (21) 09802777.4 (87) WO 2010/013532 | (11) 2 309 321 | (21) 09803038.0 (87) WO 2010/013800 | (11) 2 308 674 |
| (21) 09802549.7 (87) WO 2010/012865 | (11) 2 308 009* | (21) 09802783.2 (87) WO 2010/013538 | (11) 2 309 385 | (21) 09803039.8 (87) WO 2010/013801 | (11) 2 308 917 |
| (21) 09802556.2 (87) WO 2010/012896 | (11) 2 307 780* | (21) 09802790.7 (87) WO 2010/013545 | (11) 2 308 915 | (21) 09803050.5 (87) WO 2010/013812 | (11) 2 309 789 |
| (21) 09802561.2 (87) WO 2010/012913 | (11) 2 307 270* | (21) 09802795.6 (87) WO 2010/013550 | (11) 2 309 381 | (21) 09803051.3 (87) WO 2010/013813 | (11) 2 309 792 |
| (21) 09802574.5 (87) WO 2010/013103 | (11) 2 308 210* | (21) 09802804.6 (87) WO 2010/013559 | (11) 2 308 622 | (21) 09803052.1 (87) WO 2010/013814 | (11) 2 309 791 |
| (21) 09802579.4 (87) WO 2010/013120 | (11) 2 307 594* | (21) 09802819.4 (87) WO 2010/013574 | (11) 2 308 593 | (21) 09803055.4 (87) WO 2010/013817 | (11) 2 308 925 |
| (21) 09802587.7 (87) WO 2010/013135 | (11) 2 307 788* | (21) 09802822.8 (87) WO 2010/013579 | (11) 2 308 914 | (21) 09803062.0 (87) WO 2010/013827 | (11) 2 308 926 |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 09803067.9 (87) WO 2010/013833 | (11) 2 307 134* | (21) 09803342.6 (87) WO 2010/014356 | (11) 2 307 947* | (21) 09803712.0 (87) WO 2010/015005 | (11) 2 308 178* |
| (21) 09803070.3 (87) WO 2010/013838 | (11) 2 309 334 | (21) 09803344.2 (87) WO 2010/014360 | (11) 2 307 953* | (21) 09804390.4 (87) WO 2010/015035 | (11) 2 306 810* |
| (21) 09803071.1 (87) WO 2010/013840 | (11) 2 308 804 | (21) 09803352.5 (87) WO 2010/014379 | (11) 2 308 025* | (21) 09804476.1 (87) WO 2010/015176 | (11) 2 309 811 |
| (21) 09803075.2 (87) WO 2010/013845 | (11) 2 307 539* | (21) 09803361.6 (87) WO 2010/014394 | (11) 2 308 136* | (21) 09804499.3 (87) WO 2010/015199 | (11) 2 309 788 |
| (21) 09803078.6 (87) WO 2010/013848 | (11) 2 309 014 | (21) 09803368.1 (87) WO 2010/014411 | (11) 2 307 599* | (21) 09804542.0 (87) WO 2010/015556 | (11) 2 307 031* |
| (21) 09803098.4 (87) WO 2010/013893 | (11) 2 308 108* | (21) 09803376.4 (87) WO 2010/014430 | (11) 2 307 981* | (21) 09804551.1 (87) WO 2010/015597 | (11) 2 308 067* |
| (21) 09803105.7 (87) WO 2010/013900 | (11) 2 308 409 | (21) 09803382.2 (87) WO 2010/014445 | (11) 2 308 000* | (21) 09804587.5 (87) WO 2010/015721 | (11) 2 307 578* |
| (21) 09803129.7 (87) WO 2010/013924 | (11) 2 308 348 | (21) 09803386.3 (87) WO 2010/014452 | (11) 2 308 247* | (21) 09804592.5 (87) WO 2010/015729 | (11) 2 308 068* |
| (21) 09803150.3 (87) WO 2010/013945 | (11) 2 309 654 | (21) 09803389.7 (87) WO 2010/014460 | (11) 2 307 260* | (21) 09804609.7 (87) WO 2010/015920 | (11) 2 308 122* |
| (21) 09803153.7 (87) WO 2010/013948 | (11) 2 307 477* | (21) 09803401.0 (87) WO 2010/014482 | (11) 2 307 514* | (21) 09804612.1 (87) WO 2010/015928 | (11) 2 307 314* |
| (21) 09803155.2 (87) WO 2010/013950 | (11) 2 309 658 | (21) 09803402.8 (87) WO 2010/014484 | (11) 2 308 029* | (21) 09804631.1 (87) WO 2010/015993 | (11) 2 306 901* |
| (21) 09803163.6 (87) WO 2010/013958 | (11) 2 308 594 | (21) 09803408.5 (87) WO 2010/014494 | (11) 2 307 517* | (21) 09804648.5 (87) WO 2010/016161 | (11) 2 309 151 |
| (21) 09803164.4 (87) WO 2010/013959 | (11) 2 308 183* | (21) 09803410.1 (87) WO 2010/014496 | (11) 2 307 993* | (21) 09804649.3 (87) WO 2010/016162 | (11) 2 309 152 |
| (21) 09803166.9 (87) WO 2010/013961 | (11) 2 308 184* | (21) 09803414.3 (87) WO 2010/014507 | (11) 2 308 092* | (21) 09804657.6 (87) WO 2010/016170 | (11) 2 309 834 |
| (21) 09803168.5 (87) WO 2010/013963 | (11) 2 308 185* | (21) 09803416.8 (87) WO 2010/014509 | (11) 2 308 004* | (21) 09804688.1 (87) WO 2010/016201 | (11) 2 309 110 |
| (21) 09803174.3 (87) WO 2010/013969 | (11) 2 307 015* | (21) 09803479.6 (87) WO 2010/014606 | (11) 2 307 525* | (21) 09804691.5 (87) WO 2010/016204 | (11) 2 308 709 |
| (21) 09803176.8 (87) WO 2010/013971 | (11) 2 308 180* | (21) 09803491.1 (87) WO 2010/014623 | (11) 2 306 924* | (21) 09804725.1 (87) WO 2010/016238 | (11) 2 308 552 |
| (21) 09803180.0 (87) WO 2010/013975 | (11) 2 307 016* | (21) 09803535.5 (87) WO 2010/014687 | (11) 2 307 024* | (21) 09804730.1 (87) WO 2010/016243 | (11) 2 308 451 |
| (21) 09803185.9 (87) WO 2010/013980 | (11) 2 309 813 | (21) 09803560.3 (87) WO 2010/014747 | (11) 2 308 196* | (21) 09804770.7 (87) WO 2010/016283 | (11) 2 308 571 |
| (21) 09803201.4 (87) WO 2010/014014 | (11) 2 307 102* | (21) 09803583.5 (87) WO 2010/014796 | (11) 2 307 499* | (21) 09804786.3 (87) WO 2010/016299 | (11) 2 309 458 |
| (21) 09803240.2 (87) WO 2010/014172 | (11) 2 306 992* | (21) 09803600.7 (87) WO 2010/014829 | (11) 2 307 533* | (21) 09804801.0 (87) WO 2010/016314 | (11) 2 309 135 |
| (21) 09803261.8 (87) WO 2010/014219 | (11) 2 307 470* | (21) 09803602.3 (87) WO 2010/014831 | (11) 2 308 187* | (21) 09804803.6 (87) WO 2010/016316 | (11) 2 309 478 |
| (21) 09803275.8 (87) WO 2010/014241 | (11) 2 306 812* | (21) 09803603.1 (87) WO 2010/014833 | (11) 2 307 532* | (21) 09804805.1 (87) WO 2010/016318 | (11) 2 308 806 |
| (21) 09803283.2 (87) WO 2010/014254 | (11) 2 307 344* | (21) 09803625.4 (87) WO 2010/014863 | (11) 2 306 944* | (21) 09804818.4 (87) WO 2010/016331 | (11) 2 309 823 |
| (21) 09803320.2 (87) WO 2010/014314 | (11) 2 308 252* | (21) 09803640.3 (87) WO 2010/014885 | (11) 2 307 142* | (21) 09804845.7 (87) WO 2010/016358 | (11) 2 309 025 |
| (21) 09803323.6 (87) WO 2010/014317 | (11) 2 308 250* | (21) 09803641.1 (87) WO 2010/014886 | (11) 2 308 248* | (21) 09804860.6 (87) WO 2010/016373 | (11) 2 308 453 |
| (21) 09803325.1 (87) WO 2010/014319 | (11) 2 308 251* | (21) 09803650.2 (87) WO 2010/014901 | (11) 2 306 864* | (21) 09804866.3 (87) WO 2010/016379 | (11) 2 309 746 |
| (21) 09803326.9 (87) WO 2010/014321 | (11) 2 307 970* | (21) 09803665.0 (87) WO 2010/014925 | (11) 2 308 197* | (21) 09804871.3 (87) WO 2010/016384 | (11) 2 309 577 |
| (21) 09803327.7 (87) WO 2010/014322 | (11) 2 308 222* | (21) 09803672.6 (87) WO 2010/014935 | (11) 2 306 865* | (21) 09804874.7 (87) WO 2010/016387 | (11) 2 308 950 |

| | | | | | |
|---|-----------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| (21) 09804885.3 (87) WO 2010/016400 | (11) 2 308 312 | (21) 09816631.7 (87) WO 2010/036413 | (11) 2 307 846* | (21) 10008407.8 (21) 10008499.5 | (11) 2 309 828 (11) 2 308 684 |
| (21) 09804892.9 (87) WO 2010/016408 | (11) 2 309 324 | (21) 09816644.0 (87) WO 2010/036429 | (11) 2 308 072* | (21) 10008613.1 (21) 10008617.2 | (11) 2 308 700 (11) 2 309 301 |
| (21) 09804899.4 (87) WO 2010/016415 | (11) 2 308 801 | (21) 09818140.7 (87) WO 2010/039300 | (11) 2 308 073* | (21) 10008823.6 (21) 10008861.6 | (11) 2 308 528 (11) 2 309 734 |
| (21) 09804924.0 (87) WO 2010/016440 | (11) 2 309 825 | (21) 09819016.8 (87) WO 2010/041477 | (11) 2 308 311 | (21) 10008872.3 (21) 10009025.7 | (11) 2 308 681 (11) 2 308 969 |
| (21) 09804930.7 (87) WO 2010/016447 | (11) 2 309 015 | (21) 09820946.3 (87) WO 2010/044938 | (11) 2 308 198* | (21) 10009055.4 (21) 10009070.3 | (11) 2 309 766 (11) 2 308 588 |
| (21) 09804936.4 (87) WO 2010/016453 | (11) 2 309 173 | (21) 09828981.2 (87) WO 2010/061733 | (11) 2 309 397 | (21) 10009205.5 (21) 10009237.8 | (11) 2 308 580 (11) 2 308 548 |
| (21) 09804962.0 (87) WO 2010/016479 | (11) 2 308 598 | (21) 09829157.8 (87) WO 2010/061912 | (11) 2 309 774 | (21) 10009248.5 (21) 10009324.4 | (11) 2 309 251 (11) 2 309 161 |
| (21) 09804973.7 (87) WO 2010/016490 | (11) 2 308 877 | (21) 09831481.8 (87) WO 2010/066204 | (11) 2 308 207* | (21) 10009337.6 (21) 10009363.2 | (11) 2 308 660 (11) 2 308 355 |
| (21) 09804976.0 (87) WO 2010/016493 | (11) 2 308 820 | (21) 09835907.8 (87) WO 2010/106592 | (11) 2 308 599 | (21) 10009386.3 (21) 10009396.2 | (11) 2 309 161 (11) 2 308 898 |
| (21) 09805018.0 (87) WO 2010/016535 | (11) 2 309 295 | (21) 09838194.0 (87) WO 2010/082214 | (11) 2 306 989* | (21) 10009423.4 (21) 10009432.5 | (11) 2 308 660 (11) 2 308 680 |
| (21) 09805020.6 (87) WO 2010/016537 | (11) 2 308 775 | (21) 09838583.4 (87) WO 2010/083549 | (11) 2 306 805* | (21) 10009455.6 (21) 10009460.6 | (11) 2 308 787 (11) 2 308 756 |
| (21) 09805028.9 (87) WO 2010/016545 | (11) 2 309 573 | (21) 09843763.5 (87) WO 2010/123493 | (11) 2 307 960* | (21) 10009576.9 (21) 10009644.5 | (11) 2 309 603 (11) 2 308 325 |
| (21) 09805092.5 (87) WO 2010/016612 | (11) 2 309 584 | (21) 10000382.1 (21) 10001990.0 | (11) 2 308 352 (11) 2 308 555 | (21) 10009640.6 (21) 10009825.0 | (11) 2 308 780 (11) 2 308 680 |
| (21) 09805142.8 (87) WO 2010/016681 | (11) 2 307 006* | (21) 10001991.8 (21) 10002009.8 | (11) 2 308 556 (11) 2 309 375 | (21) 10009831.8 (21) 10009851.6 | (11) 2 309 267 (11) 2 308 821 |
| (21) 09805164.2 (87) WO 2010/016703 | (11) 2 308 748 | (21) 10002068.4 (21) 10003379.4 | (11) 2 308 331 (11) 2 308 952 | (21) 10009852.4 (21) 10009853.2 | (11) 2 308 822 (11) 2 308 823 |
| (21) 09805346.5 (87) WO 2010/017032 | (11) 2 307 265* | (21) 10003715.9 (21) 10004179.7 | (11) 2 309 708 (11) 2 308 446 | (21) 10009854.0 (21) 10009866.4 | (11) 2 308 689 (11) 2 309 080 |
| (21) 09805368.9 (87) WO 2010/017065 | (11) 2 308 074* | (21) 10004468.4 (21) 10004927.9 | (11) 2 308 446 (11) 2 309 591 | (21) 10009895.3 (21) 10009897.9 | (11) 2 308 391 (11) 2 308 411 |
| (21) 09805371.3 (87) WO 2010/017071 | (11) 2 307 231* | (21) 10004927.9 (21) 10005574.8 | (11) 2 309 591 (11) 2 309 317 | (21) 10009901.9 (21) 10009902.7 | (11) 2 308 638 (11) 2 308 639 |
| (21) 09805374.7 (87) WO 2010/017075 | (11) 2 307 448* | (21) 10005574.8 (21) 10005792.6 | (11) 2 309 317 (11) 2 308 718 | (21) 10009904.3 (21) 10009919.1 | (11) 2 308 627 (11) 2 308 412 |
| (21) 09805383.8 (87) WO 2010/017104 | (11) 2 307 331* | (21) 10005792.6 (21) 10006316.3 | (11) 2 308 718 (11) 2 309 765 | (21) 10009963.9 (21) 10009974.6 | (11) 2 308 824 (11) 2 309 707 |
| (21) 09805385.3 (87) WO 2010/017113 | (11) 2 308 224* | (21) 10006316.3 (21) 10006867.5 | (11) 2 309 765 (11) 2 308 887 | (21) 10009981.1 (21) 10010013.0 | (11) 2 309 080 (11) 2 308 644 |
| (21) 09805413.3 (87) WO 2010/017159 | (11) 2 308 041* | (21) 10006867.5 (21) 10007037.4 | (11) 2 308 887 (11) 2 309 166 | (21) 10010062.7 (21) 10010081.7 | (11) 2 308 410 (11) 2 309 327 |
| (21) 09805592.4 (87) WO 2010/017443 | (11) 2 307 052* | (21) 10007037.4 (21) 10007096.0 | (11) 2 309 166 (11) 2 309 491 | (21) 10010082.5 (21) 10010145.0 | (11) 2 308 639 (11) 2 308 583 |
| (21) 09806324.1 (87) WO 2010/017721 | (11) 2 309 799 | (21) 10007096.0 (21) 10007597.7 | (11) 2 309 491 (11) 2 309 060 | | |
| (21) 09807824.9 (87) WO 2010/020125 | (11) 2 309 655 | (21) 10007597.7 (21) 10007705.6 | (11) 2 309 060 (11) 2 308 744 | | |
| (21) 09809582.1 (87) WO 2010/023926 | (11) 2 307 833* | (21) 10007705.6 (21) 10007788.2 | (11) 2 308 744 (11) 2 308 492 | | |
| (21) 09810864.0 (87) WO 2009/098716 | (11) 2 307 056* | (21) 10007788.2 (21) 10007871.6 | (11) 2 308 492 (11) 2 308 694 | | |
| (21) 09812429.0 (87) WO 2010/053602 | (11) 2 307 585* | (21) 10007871.6 (21) 10008108.2 | (11) 2 308 694 (11) 2 308 759 | | |
| (21) 09813335.8 (87) WO 2010/030315 | (11) 2 308 061* | (21) 10008108.2 (21) 10008173.6 | (11) 2 308 759 (11) 2 309 282 | | |
| | | (21) 10008173.6 (21) 10008271.8 | (11) 2 309 282 (11) 2 308 524 | | |
| | | (21) 10008271.8 (21) 10008295.7 | (11) 2 308 524 (11) 2 309 492 | | |
| | | (21) 10008295.7 (21) 10008336.9 | (11) 2 309 492 (11) 2 308 632 | | |
| | | (21) 10008336.9 (21) 10008350.0 | (11) 2 308 632 (11) 2 309 353 | | |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 10010153.4 | (11) 2 308 944 | (21) 10011876.9 | (11) 2 309 597 | (21) 10013299.2 | (11) 2 309 367 |
| (21) 10010219.3 | (11) 2 309 038 | (21) 10011881.9 | (11) 2 309 589 | (21) 10013302.4 | (11) 2 309 240 |
| (21) 10010236.7 | (11) 2 309 748 | (21) 10011916.3 | (11) 2 309 211 | (21) 10013307.3 | (11) 2 308 336 |
| (21) 10010268.0 | (11) 2 308 768 | (21) 10011989.0 | (11) 2 309 028 | (21) 10013318.0 | (11) 2 309 546 |
| (21) 10010271.4 | (11) 2 308 779 | (21) 10012153.2 | (11) 2 309 694 | (21) 10013321.4 | (11) 2 308 634 |
| (21) 10010276.3 | (11) 2 308 989 | (21) 10012200.1 | (11) 2 308 976 | (21) 10013322.2 | (11) 2 308 805 |
| (21) 10010406.6 | (11) 2 309 046 | (21) 10012202.7 | (11) 2 308 977 | (21) 10013332.1 | (11) 2 308 713 |
| (21) 10010436.3 | (11) 2 308 611 | (21) 10012229.0 | (11) 2 309 482 | (21) 10013336.2 | (11) 2 309 190 |
| (21) 10010470.2 | (11) 2 309 233 | (21) 10012302.5 | (11) 2 309 530 | (21) 10013342.0 | (11) 2 309 125 |
| (21) 10010585.7 | (11) 2 309 339 | (21) 10012311.6 | (11) 2 309 423 | (21) 10013345.3 | (11) 2 308 403 |
| (21) 10010674.9 | (11) 2 308 353 | (21) 10012344.7 | (11) 2 309 185 | (21) 10013352.9 | (11) 2 308 664 |
| (21) 10010684.8 | (11) 2 309 145 | (21) 10012345.4 | (11) 2 309 181 | (21) 10013356.0 | (11) 2 308 792 |
| (21) 10010698.8 | (11) 2 308 579 | (21) 10012410.6 | (11) 2 308 371 | (21) 10013357.8 | (11) 2 308 479 |
| (21) 10010756.4 | (11) 2 308 363 | (21) 10012539.2 | (11) 2 309 076 | (21) 10013360.2 | (11) 2 309 092 |
| (21) 10010757.2 | (11) 2 308 364 | (21) 10012553.3 | (11) 2 308 286 | (21) 10013365.1 | (11) 2 308 637 |
| (21) 10010765.5 | (11) 2 308 572 | (21) 10012556.6 | (11) 2 308 870 | (21) 10013367.7 | (11) 2 309 149 |
| (21) 10010795.2 | (11) 2 308 975 | (21) 10012557.4 | (11) 2 308 867 | (21) 10013374.3 | (11) 2 309 676 |
| (21) 10010822.4 | (11) 2 308 390 | (21) 10012657.2 | (11) 2 309 554 | (21) 10013383.4 | (11) 2 309 818 |
| (21) 10010843.0 | (11) 2 309 325 | (21) 10012692.9 | (11) 2 309 431 | (21) 10013386.7 | (11) 2 309 620 |
| (21) 10010934.7 | (11) 2 308 964 | (21) 10012761.2 | (11) 2 308 943 | (21) 10013387.5 | (11) 2 309 364 |
| (21) 10011052.7 | (11) 2 309 405 | (21) 10012820.6 | (11) 2 309 749 | (21) 10013431.1 | (11) 2 309 605 |
| (21) 10011053.5 | (11) 2 309 511 | (21) 10012826.3 | (11) 2 309 292 | (21) 10013432.9 | (11) 2 308 704 |
| (21) 10011239.0 | (11) 2 308 717 | (21) 10012829.7 | (11) 2 309 453 | (21) 10013433.7 | (11) 2 309 835 |
| (21) 10011240.8 | (11) 2 308 795 | (21) 10012832.1 | (11) 2 309 687 | (21) 10013442.8 | (11) 2 308 610 |
| (21) 10011241.6 | (11) 2 308 729 | (21) 10012838.8 | (11) 2 308 629 | (21) 10013460.0 | (11) 2 308 290 |
| (21) 10011280.4 | (11) 2 308 794 | (21) 10012861.0 | (11) 2 308 608 | (21) 10013461.8 | (11) 2 309 775 |
| (21) 10011281.2 | (11) 2 308 730 | (21) 10012934.5 | (11) 2 309 356 | (21) 10013462.6 | (11) 2 309 084 |
| (21) 10011295.2 | (11) 2 308 918 | (21) 10012957.6 | (11) 2 308 454 | (21) 10013463.4 | (11) 2 308 653 |
| (21) 10011333.1 | (11) 2 308 513 | (21) 10012962.6 | (11) 2 309 355 | (21) 10013490.7 | (11) 2 308 401 |
| (21) 10011357.0 | (11) 2 309 439 | (21) 10013006.1 | (11) 2 309 612 | (21) 10013500.3 | (11) 2 308 559 |
| (21) 10011367.9 | (11) 2 308 517 | (21) 10013008.7 | (11) 2 309 613 | (21) 10013513.6 | (11) 2 309 410 |
| (21) 10011391.9 | (11) 2 308 398 | (21) 10013115.0 | (11) 2 308 985 | (21) 10013525.0 | (11) 2 308 344 |
| (21) 10011396.8 | (11) 2 308 908 | (21) 10013122.6 | (11) 2 309 004 | (21) 10013526.8 | (11) 2 308 358 |
| (21) 10011503.9 | (11) 2 308 577 | (21) 10013150.7 | (11) 2 309 103 | (21) 10013542.5 | (11) 2 308 606 |
| (21) 10011513.8 | (11) 2 308 894 | (21) 10013204.2 | (11) 2 308 833 | (21) 10013557.3 | (11) 2 308 767 |
| (21) 10011514.6 | (11) 2 309 438 | (21) 10013214.1 | (11) 2 308 647 | (21) 10013679.5 | (11) 2 308 347 |
| (21) 10011571.6 | (11) 2 308 582 | (21) 10013247.1 | (11) 2 308 626 | (21) 10013710.8 | (11) 2 308 510 |
| (21) 10011592.2 | (11) 2 308 942 | (21) 10013256.2 | (11) 2 309 067 | (21) 10013870.0 | (11) 2 309 318 |
| (21) 10011679.7 | (11) 2 308 984 | (21) 10013258.8 | (11) 2 309 604 | (21) 10013918.7 | (11) 2 308 825 |
| (21) 10011726.6 | (11) 2 309 082 | (21) 10013261.2 | (11) 2 308 603 | (21) 10013954.2 | (11) 2 309 043 |
| (21) 10011735.7 | (11) 2 308 310 | (21) 10013271.1 | (11) 2 309 162 | (21) 10014225.6 | (11) 2 309 646 |
| (21) 10011759.7 | (11) 2 308 830 | (21) 10013285.1 | (11) 2 308 687 | (21) 10014287.6 | (11) 2 308 946 |
| (21) 10011806.6 | (11) 2 308 525 | (21) 10013294.3 | (11) 2 309 314 | (21) 10014310.6 | (11) 2 309 311 |
| (21) 10011850.4 | (11) 2 308 502 | (21) 10013295.0 | (11) 2 309 315 | (21) 10014358.5 | (11) 2 308 986 |
| (21) 10011858.7 | (11) 2 308 487 | (21) 10013297.6 | (11) 2 308 784 | (21) 10014506.9 | (11) 2 308 731 |
| (21) 10011860.3 | (11) 2 308 973 | (21) 10013298.4 | (11) 2 308 652 | (21) 10014522.6 | (11) 2 309 322 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 10014664.6 | (11) 2 309 725 | (21) 10163209.9 | (11) 2 309 373 | (21) 10172793.1 | (11) 2 309 087 |
| (21) 10014830.3 | (11) 2 308 469 | (21) 10163884.9 | (11) 2 308 614 | (21) 10172872.3 | (11) 2 309 695 |
| (21) 10015000.2 | (11) 2 308 395 | (21) 10163904.5 | (11) 2 308 855 | (21) 10173067.9 | (11) 2 309 068 |
| (21) 10015026.7 | (11) 2 308 392 | (21) 10164713.9 | (11) 2 308 719 | (21) 10173145.3 | (11) 2 308 328 |
| (21) 10015101.8 | (11) 2 308 281 | (21) 10165147.9 | (11) 2 308 354 | (21) 10173188.3 | (11) 2 309 319 |
| (21) 10015166.1 | (11) 2 308 298 | (21) 10165702.1 | (11) 2 308 711 | (21) 10173682.5 | (11) 2 308 750 |
| (21) 10015334.5 | (11) 2 308 613 | (21) 10166150.2 | (11) 2 309 454 | (21) 10173757.5 | (11) 2 309 581 |
| (21) 10015393.1 | (11) 2 308 467 | (21) 10166203.9 | (11) 2 308 280 | (21) 10173790.6 | (11) 2 309 808 |
| (21) 10015407.9 | (11) 2 309 158 | (21) 10166250.0 | (11) 2 309 058 | (21) 10173817.7 | (11) 2 308 669 |
| (21) 10015597.7 | (11) 2 308 458 | (21) 10166715.2 | (11) 2 309 396 | (21) 10173882.1 | (11) 2 309 636 |
| (21) 10015764.3 | (11) 2 309 545 | (21) 10166902.6 | (11) 2 309 470 | (21) 10173883.9 | (11) 2 309 637 |
| (21) 10015838.5 | (11) 2 309 257 | (21) 10167065.1 | (11) 2 309 499 | (21) 10174018.1 | (11) 2 308 714 |
| (21) 10016103.3 | (11) 2 309 304 | (21) 10167334.1 | (11) 2 309 399 | (21) 10174047.0 | (11) 2 309 280 |
| (21) 10075406.8 | (11) 2 308 447 | (21) 10167498.4 | (11) 2 308 874 | (21) 10174056.1 | (11) 2 309 269 |
| (21) 10075414.2 | (11) 2 308 448 | (21) 10168591.5 | (11) 2 308 776 | (21) 10174084.3 | (11) 2 309 008 |
| (21) 10075415.9 | (11) 2 308 449 | (21) 10168695.4 | (11) 2 308 584 | (21) 10174250.0 | (11) 2 309 826 |
| (21) 10075416.7 | (11) 2 308 450 | (21) 10168876.0 | (11) 2 309 665 | (21) 10174259.1 | (11) 2 309 100 |
| (21) 10075418.3 | (11) 2 308 329 | (21) 10168959.4 | (11) 2 309 716 | (21) 10174265.8 | (11) 2 309 547 |
| (21) 10075426.6 | (11) 2 308 526 | (21) 10169023.8 | (11) 2 308 698 | (21) 10174395.3 | (11) 2 309 817 |
| (21) 10075472.0 | (11) 2 308 557 | (21) 10169045.1 | (11) 2 308 813 | (21) 10174448.0 | (11) 2 308 550 |
| (21) 10075519.8 | (11) 2 308 688 | (21) 10169190.5 | (11) 2 309 071 | (21) 10174506.5 | (11) 2 309 544 |
| (21) 10075538.8 | (11) 2 308 764 | (21) 10169463.6 | (11) 2 309 018 | (21) 10174773.1 | (11) 2 308 839 |
| (21) 10075577.6 | (11) 2 308 437 | (21) 10169747.2 | (11) 2 308 769 | (21) 10174785.5 | (11) 2 309 830 |
| (21) 10075587.5 | (11) 2 309 062 | (21) 10169788.6 | (11) 2 309 163 | (21) 10174826.7 | (11) 2 308 357 |
| (21) 10075633.7 | (11) 2 308 861 | (21) 10170055.7 | (11) 2 308 396 | (21) 10174848.1 | (11) 2 308 408 |
| (21) 10075680.8 | (11) 2 309 376 | (21) 10170145.6 | (11) 2 309 778 | (21) 10174866.3 | (11) 2 308 625 |
| (21) 10075688.1 | (11) 2 309 460 | (21) 10170426.0 | (11) 2 308 682 | (21) 10174874.7 | (11) 2 308 486 |
| (21) 10075707.9 | (11) 2 308 335 | (21) 10170452.6 | (11) 2 309 750 | (21) 10174987.7 | (11) 2 308 692 |
| (21) 10150283.9 | (11) 2 309 463 | (21) 10170551.5 | (11) 2 309 214 | (21) 10174988.5 | (11) 2 308 703 |
| (21) 10150504.8 | (11) 2 309 578 | (21) 10170552.3 | (11) 2 309 215 | (21) 10175010.7 | (11) 2 309 079 |
| (21) 10151267.1 | (11) 2 309 822 | (21) 10170553.1 | (11) 2 309 216 | (21) 10175049.5 | (11) 2 309 010 |
| (21) 10152632.5 | (11) 2 308 945 | (21) 10171330.3 | (11) 2 308 656 | (21) 10175233.5 | (11) 2 309 699 |
| (21) 10152872.7 | (11) 2 309 709 | (21) 10171444.2 | (11) 2 308 455 | (21) 10175290.5 | (11) 2 309 727 |
| (21) 10153280.2 | (11) 2 309 785 | (21) 10171476.4 | (11) 2 309 400 | (21) 10175372.1 | (11) 2 309 715 |
| (21) 10153385.9 | (11) 2 309 483 | (21) 10171507.6 | (11) 2 309 516 | (21) 10175383.8 | (11) 2 308 636 |
| (21) 10153467.5 | (11) 2 309 781 | (21) 10171572.0 | (11) 2 309 005 | (21) 10175493.5 | (11) 2 309 350 |
| (21) 10154478.1 | (11) 2 309 710 | (21) 10171687.6 | (11) 2 308 934 | (21) 10175501.5 | (11) 2 309 534 |
| (21) 10154644.8 | (11) 2 309 469 | (21) 10171706.4 | (11) 2 308 287 | (21) 10175557.7 | (11) 2 309 728 |
| (21) 10154835.2 | (11) 2 309 688 | (21) 10171821.1 | (11) 2 308 739 | (21) 10175558.5 | (11) 2 309 729 |
| (21) 10157890.4 | (11) 2 309 724 | (21) 10172044.9 | (11) 2 309 217 | (21) 10175781.3 | (11) 2 309 717 |
| (21) 10159692.2 | (11) 2 309 406 | (21) 10172154.6 | (11) 2 309 480 | (21) 10175802.7 | (11) 2 308 817 |
| (21) 10159813.4 | (11) 2 309 805 | (21) 10172285.8 | (11) 2 309 085 | (21) 10175845.6 | (11) 2 309 767 |
| (21) 10160834.7 | (11) 2 308 602 | (21) 10172480.5 | (11) 2 309 720 | (21) 10175857.1 | (11) 2 309 111 |
| (21) 10161307.3 | (11) 2 308 665 | (21) 10172655.2 | (11) 2 309 542 | (21) 10175864.7 | (11) 2 309 574 |
| (21) 10162145.6 | (11) 2 308 314 | (21) 10172755.0 | (11) 2 308 566 | (21) 10175904.1 | (11) 2 309 730 |
| (21) 10162830.3 | (11) 2 309 250 | (21) 10172756.8 | (11) 2 309 189 | (21) 10175929.8 | (11) 2 309 064 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 10175933.0 | (11) 2 308 673 | (21) 10177106.1 | (11) 2 309 312 | (21) 10179193.7 | (11) 2 309 178 |
| (21) 10175974.4 | (11) 2 308 319 | (21) 10177130.1 | (11) 2 309 362 | (21) 10179201.8 | (11) 2 309 192 |
| (21) 10175990.0 | (11) 2 309 035 | (21) 10177154.1 | (11) 2 309 305 | (21) 10179301.6 | (11) 2 308 334 |
| (21) 10175995.9 | (11) 2 308 851 | (21) 10177182.2 | (11) 2 309 260 | (21) 10179327.1 | (11) 2 308 563 |
| (21) 10175997.5 | (11) 2 308 564 | (21) 10177269.7 | (11) 2 309 718 | (21) 10179352.9 | (11) 2 308 993 |
| (21) 10176020.5 | (11) 2 309 366 | (21) 10177317.4 | (11) 2 308 520 | (21) 10179435.2 | (11) 2 308 828 |
| (21) 10176045.2 | (11) 2 309 446 | (21) 10177320.8 | (11) 2 308 590 | (21) 10179558.1 | (11) 2 309 719 |
| (21) 10176078.3 | (11) 2 308 475 | (21) 10177462.8 | (11) 2 309 409 | (21) 10179568.0 | (11) 2 309 757 |
| (21) 10176095.7 | (11) 2 308 677 | (21) 10177495.8 | (11) 2 309 696 | (21) 10179602.7 | (11) 2 309 382 |
| (21) 10176153.4 | (11) 2 309 268 | (21) 10177511.2 | (11) 2 308 315 | (21) 10179608.4 | (11) 2 309 383 |
| (21) 10176194.8 | (11) 2 309 296 | (21) 10177514.6 | (11) 2 309 503 | (21) 10179653.0 | (11) 2 309 174 |
| (21) 10176219.3 | (11) 2 309 455 | (21) 10177516.1 | (11) 2 309 504 | (21) 10179679.5 | (11) 2 309 261 |
| (21) 10176241.7 | (11) 2 309 514 | (21) 10177532.8 | (11) 2 309 736 | (21) 10179703.3 | (11) 2 308 853 |
| (21) 10176271.4 | (11) 2 309 414 | (21) 10177552.6 | (11) 2 308 317 | (21) 10179774.4 | (11) 2 309 733 |
| (21) 10176312.6 | (11) 2 309 819 | (21) 10177631.8 | (11) 2 309 360 | (21) 10179786.8 | (11) 2 308 982 |
| (21) 10176359.7 | (11) 2 309 137 | (21) 10177646.6 | (11) 2 309 393 | (21) 10179810.6 | (11) 2 308 848 |
| (21) 10176369.6 | (11) 2 309 022 | (21) 10177707.6 | (11) 2 309 138 | (21) 10179863.5 | (11) 2 308 342 |
| (21) 10176371.2 | (11) 2 308 740 | (21) 10177718.3 | (11) 2 308 471 | (21) 10179864.3 | (11) 2 309 489 |
| (21) 10176437.1 | (11) 2 309 713 | (21) 10177848.8 | (11) 2 309 116 | (21) 10179866.8 | (11) 2 309 490 |
| (21) 10176440.5 | (11) 2 309 582 | (21) 10177849.6 | (11) 2 308 659 | (21) 10179914.6 | (11) 2 308 438 |
| (21) 10176456.1 | (11) 2 309 809 | (21) 10177869.4 | (11) 2 309 541 | (21) 10179920.3 | (11) 2 309 049 |
| (21) 10176461.1 | (11) 2 309 457 | (21) 10178020.3 | (11) 2 308 791 | (21) 10179957.5 | (11) 2 308 815 |
| (21) 10176475.1 | (11) 2 309 306 | (21) 10178126.8 | (11) 2 309 136 | (21) 10180019.1 | (11) 2 308 873 |
| (21) 10176487.6 | (11) 2 309 289 | (21) 10178148.2 | (11) 2 309 020 | (21) 10180173.6 | (11) 2 308 300 |
| (21) 10176494.2 | (11) 2 309 147 | (21) 10178156.5 | (11) 2 309 731 | (21) 10180236.1 | (11) 2 309 419 |
| (21) 10176518.8 | (11) 2 309 408 | (21) 10178185.4 | (11) 2 308 645 | (21) 10180243.7 | (11) 2 309 416 |
| (21) 10176532.9 | (11) 2 309 634 | (21) 10178195.3 | (11) 2 309 509 | (21) 10180245.2 | (11) 2 309 417 |
| (21) 10176546.9 | (11) 2 309 537 | (21) 10178272.0 | (11) 2 308 937 | (21) 10180253.6 | (11) 2 309 420 |
| (21) 10176566.7 | (11) 2 308 600 | (21) 10178308.2 | (11) 2 309 308 | (21) 10180262.7 | (11) 2 309 421 |
| (21) 10176574.1 | (11) 2 309 456 | (21) 10178408.0 | (11) 2 309 758 | (21) 10180279.1 | (11) 2 308 890 |
| (21) 10176597.2 | (11) 2 308 368 | (21) 10178498.1 | (11) 2 309 415 | (21) 10180298.1 | (11) 2 308 413 |
| (21) 10176628.5 | (11) 2 308 586 | (21) 10178588.9 | (11) 2 309 401 | (21) 10180301.3 | (11) 2 308 589 |
| (21) 10176638.4 | (11) 2 309 388 | (21) 10178636.6 | (11) 2 309 287 | (21) 10180382.3 | (11) 2 308 507 |
| (21) 10176655.8 | (11) 2 308 558 | (21) 10178645.7 | (11) 2 309 036 | (21) 10180441.7 | (11) 2 309 130 |
| (21) 10176724.2 | (11) 2 308 936 | (21) 10178647.3 | (11) 2 309 370 | (21) 10180495.3 | (11) 2 308 474 |
| (21) 10176742.4 | (11) 2 308 504 | (21) 10178649.9 | (11) 2 308 840 | (21) 10180557.0 | (11) 2 308 646 |
| (21) 10176758.0 | (11) 2 309 473 | (21) 10178781.0 | (11) 2 309 598 | (21) 10180568.7 | (11) 2 308 301 |
| (21) 10176773.9 | (11) 2 308 505 | (21) 10178858.6 | (11) 2 309 052 | (21) 10180582.8 | (11) 2 308 302 |
| (21) 10176850.5 | (11) 2 308 330 | (21) 10178929.5 | (11) 2 309 160 | (21) 10180587.7 | (11) 2 309 377 |
| (21) 10176883.6 | (11) 2 308 809 | (21) 10178948.5 | (11) 2 308 812 | (21) 10180612.3 | (11) 2 309 557 |
| (21) 10176894.3 | (11) 2 309 587 | (21) 10178957.6 | (11) 2 309 479 | (21) 10180777.4 | (11) 2 309 063 |
| (21) 10176911.5 | (11) 2 308 345 | (21) 10179049.1 | (11) 2 308 888 | (21) 10180792.3 | (11) 2 309 378 |
| (21) 10176932.1 | (11) 2 308 953 | (21) 10179077.2 | (11) 2 308 321 | (21) 10180836.8 | (11) 2 308 901 |
| (21) 10177031.1 | (11) 2 309 057 | (21) 10179107.7 | (11) 2 308 623 | (21) 10180940.8 | (11) 2 309 755 |
| (21) 10177040.2 | (11) 2 309 732 | (21) 10179114.3 | (11) 2 308 724 | (21) 10180968.9 | (11) 2 309 242 |
| (21) 10177083.2 | (11) 2 309 568 | (21) 10179181.2 | (11) 2 309 464 | (21) 10180972.1 | (11) 2 308 476 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 10181069.5 | (11) 2 308 508 | (21) 10182231.0 | (11) 2 309 341 | (21) 10183797.9 | (11) 2 308 293 |
| (21) 10181070.3 | (11) 2 308 843 | (21) 10182250.0 | (11) 2 309 256 | (21) 10183836.5 | (11) 2 308 294 |
| (21) 10181096.8 | (11) 2 308 994 | (21) 10182269.0 | (11) 2 309 011 | (21) 10183907.4 | (11) 2 308 965 |
| (21) 10181104.0 | (11) 2 308 875 | (21) 10182280.7 | (11) 2 309 089 | (21) 10183913.2 | (11) 2 309 244 |
| (21) 10181142.0 | (11) 2 308 979 | (21) 10182285.6 | (11) 2 309 593 | (21) 10183938.9 | (11) 2 309 309 |
| (21) 10181155.2 | (11) 2 308 365 | (21) 10182331.8 | (11) 2 309 660 | (21) 10183951.2 | (11) 2 308 295 |
| (21) 10181164.4 | (11) 2 308 980 | (21) 10182337.5 | (11) 2 308 291 | (21) 10183955.3 | (11) 2 308 393 |
| (21) 10181170.1 | (11) 2 308 303 | (21) 10182445.6 | (11) 2 308 292 | (21) 10184005.6 | (11) 2 309 243 |
| (21) 10181184.2 | (11) 2 308 304 | (21) 10182461.3 | (11) 2 309 751 | (21) 10184021.3 | (11) 2 308 296 |
| (21) 10181190.9 | (11) 2 308 920 | (21) 10182498.5 | (11) 2 308 808 | (21) 10184037.9 | (11) 2 309 278 |
| (21) 10181197.4 | (11) 2 308 305 | (21) 10182504.0 | (11) 2 309 180 | (21) 10184086.6 | (11) 2 308 327 |
| (21) 10181201.4 | (11) 2 309 123 | (21) 10182626.1 | (11) 2 308 443 | (21) 10184097.3 | (11) 2 308 416 |
| (21) 10181212.1 | (11) 2 309 428 | (21) 10182687.3 | (11) 2 309 596 | (21) 10184138.5 | (11) 2 309 802 |
| (21) 10181249.3 | (11) 2 309 444 | (21) 10182746.7 | (11) 2 308 978 | (21) 10184149.2 | (11) 2 308 362 |
| (21) 10181257.6 | (11) 2 308 995 | (21) 10182764.0 | (11) 2 308 430 | (21) 10184153.4 | (11) 2 308 460 |
| (21) 10181326.9 | (11) 2 309 485 | (21) 10182803.6 | (11) 2 308 366 | (21) 10184157.5 | (11) 2 308 496 |
| (21) 10181368.1 | (11) 2 308 974 | (21) 10182815.0 | (11) 2 309 520 | (21) 10184187.2 | (11) 2 308 876 |
| (21) 10181398.8 | (11) 2 309 797 | (21) 10182900.0 | (11) 2 308 832 | (21) 10184189.8 | (11) 2 309 500 |
| (21) 10181415.0 | (11) 2 309 575 | (21) 10182904.2 | (11) 2 308 672 | (21) 10184229.2 | (11) 2 308 532 |
| (21) 10181422.6 | (11) 2 309 365 | (21) 10182934.9 | (11) 2 308 826 | (21) 10184240.9 | (11) 2 308 417 |
| (21) 10181426.7 | (11) 2 308 967 | (21) 10182936.4 | (11) 2 308 827 | (21) 10184251.6 | (11) 2 309 609 |
| (21) 10181443.2 | (11) 2 308 988 | (21) 10182963.8 | (11) 2 309 297 | (21) 10184252.4 | (11) 2 309 752 |
| (21) 10181504.1 | (11) 2 309 576 | (21) 10182980.2 | (11) 2 308 966 | (21) 10184265.6 | (11) 2 308 307 |
| (21) 10181521.5 | (11) 2 309 461 | (21) 10183011.5 | (11) 2 309 050 | (21) 10184267.2 | (11) 2 309 753 |
| (21) 10181543.9 | (11) 2 308 733 | (21) 10183046.1 | (11) 2 309 827 | (21) 10184270.6 | (11) 2 308 549 |
| (21) 10181575.1 | (11) 2 308 406 | (21) 10183163.4 | (11) 2 309 336 | (21) 10184275.5 | (11) 2 308 968 |
| (21) 10181589.2 | (11) 2 308 424 | (21) 10183184.0 | (11) 2 309 335 | (21) 10184321.7 | (11) 2 308 418 |
| (21) 10181635.3 | (11) 2 308 863 | (21) 10183232.7 | (11) 2 309 759 | (21) 10184352.2 | (11) 2 308 338 |
| (21) 10181694.0 | (11) 2 309 569 | (21) 10183271.5 | (11) 2 308 523 | (21) 10184367.0 | (11) 2 309 815 |
| (21) 10181745.0 | (11) 2 309 588 | (21) 10183318.4 | (11) 2 308 852 | (21) 10184384.5 | (11) 2 309 820 |
| (21) 10181770.8 | (11) 2 309 806 | (21) 10183360.6 | (11) 2 308 470 | (21) 10184397.7 | (11) 2 309 157 |
| (21) 10181837.5 | (11) 2 308 749 | (21) 10183380.4 | (11) 2 308 547 | (21) 10184410.8 | (11) 2 309 671 |
| (21) 10181860.7 | (11) 2 309 714 | (21) 10183427.3 | (11) 2 308 423 | (21) 10184426.4 | (11) 2 308 419 |
| (21) 10181905.0 | (11) 2 309 275 | (21) 10183452.1 | (11) 2 309 680 | (21) 10184488.4 | (11) 2 309 465 |
| (21) 10181946.4 | (11) 2 309 237 | (21) 10183477.8 | (11) 2 309 670 | (21) 10184522.0 | (11) 2 308 618 |
| (21) 10181951.4 | (11) 2 309 402 | (21) 10183480.2 | (11) 2 309 009 | (21) 10184548.5 | (11) 2 309 697 |
| (21) 10181978.7 | (11) 2 309 277 | (21) 10183492.7 | (11) 2 308 404 | (21) 10184617.8 | (11) 2 308 426 |
| (21) 10182010.8 | (11) 2 309 656 | (21) 10183499.2 | (11) 2 308 421 | (21) 10184637.6 | (11) 2 308 996 |
| (21) 10182029.8 | (11) 2 308 569 | (21) 10183521.3 | (11) 2 309 095 | (21) 10184665.7 | (11) 2 308 527 |
| (21) 10182030.6 | (11) 2 308 570 | (21) 10183562.7 | (11) 2 309 253 | (21) 10184760.6 | (11) 2 308 882 |
| (21) 10182046.2 | (11) 2 309 210 | (21) 10183583.3 | (11) 2 308 545 | (21) 10184798.6 | (11) 2 309 440 |
| (21) 10182073.6 | (11) 2 308 515 | (21) 10183651.8 | (11) 2 308 958 | (21) 10184814.1 | (11) 2 309 384 |
| (21) 10182085.0 | (11) 2 308 676 | (21) 10183709.4 | (11) 2 309 779 | (21) 10184826.5 | (11) 2 308 420 |
| (21) 10182178.3 | (11) 2 308 533 | (21) 10183725.0 | (11) 2 309 294 | (21) 10184839.8 | (11) 2 309 021 |
| (21) 10182186.6 | (11) 2 309 418 | (21) 10183737.5 | (11) 2 308 963 | (21) 10184840.6 | (11) 2 309 245 |
| (21) 10182189.0 | (11) 2 309 372 | (21) 10183741.7 | (11) 2 308 341 | (21) 10184843.0 | (11) 2 308 955 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 10184852.1 | (11) 2 309 246 | (21) 10186100.3 | (11) 2 308 597 | (21) 10186595.4 | (11) 2 309 231 |
| (21) 10184958.6 | (11) 2 308 535 | (21) 10186157.3 | (11) 2 308 746 | (21) 10186614.3 | (11) 2 308 702 |
| (21) 10184959.4 | (11) 2 308 481 | (21) 10186165.6 | (11) 2 308 402 | (21) 10186619.2 | (11) 2 309 374 |
| (21) 10184987.5 | (11) 2 309 425 | (21) 10186277.9 | (11) 2 308 616 | (21) 10186621.8 | (11) 2 308 464 |
| (21) 10185018.8 | (11) 2 309 740 | (21) 10186285.2 | (11) 2 308 617 | (21) 10186625.9 | (11) 2 309 606 |
| (21) 10185024.6 | (11) 2 309 741 | (21) 10186289.4 | (11) 2 309 592 | (21) 10186631.7 | (11) 2 309 523 |
| (21) 10185026.1 | (11) 2 308 522 | (21) 10186344.7 | (11) 2 308 798 | (21) 10186632.5 | (11) 2 309 524 |
| (21) 10185030.3 | (11) 2 308 407 | (21) 10186345.4 | (11) 2 308 671 | (21) 10186633.3 | (11) 2 308 685 |
| (21) 10185039.4 | (11) 2 308 536 | (21) 10186346.2 | (11) 2 309 056 | (21) 10186636.6 | (11) 2 308 726 |
| (21) 10185042.8 | (11) 2 308 537 | (21) 10186352.0 | (11) 2 309 474 | (21) 10186639.0 | (11) 2 309 642 |
| (21) 10185046.9 | (11) 2 308 879 | (21) 10186355.3 | (11) 2 308 797 | (21) 10186656.4 | (11) 2 308 560 |
| (21) 10185051.9 | (11) 2 309 742 | (21) 10186356.1 | (11) 2 308 789 | (21) 10186665.5 | (11) 2 309 069 |
| (21) 10185056.8 | (11) 2 308 534 | (21) 10186357.9 | (11) 2 309 559 | (21) 10186667.1 | (11) 2 308 864 |
| (21) 10185073.3 | (11) 2 308 538 | (21) 10186362.9 | (11) 2 309 647 | (21) 10186680.4 | (11) 2 309 019 |
| (21) 10185171.5 | (11) 2 308 878 | (21) 10186363.7 | (11) 2 309 249 | (21) 10186683.8 | (11) 2 309 525 |
| (21) 10185173.1 | (11) 2 309 536 | (21) 10186375.1 | (11) 2 308 641 | (21) 10186687.9 | (11) 2 308 587 |
| (21) 10185197.0 | (11) 2 308 971 | (21) 10186379.3 | (11) 2 308 477 | (21) 10186689.5 | (11) 2 309 565 |
| (21) 10185221.8 | (11) 2 308 987 | (21) 10186397.5 | (11) 2 308 721 | (21) 10186696.0 | (11) 2 308 872 |
| (21) 10185302.6 | (11) 2 308 893 | (21) 10186401.5 | (11) 2 309 072 | (21) 10186699.4 | (11) 2 309 548 |
| (21) 10185327.3 | (11) 2 309 586 | (21) 10186409.8 | (11) 2 308 693 | (21) 10186700.0 | (11) 2 309 625 |
| (21) 10185375.2 | (11) 2 309 044 | (21) 10186410.6 | (11) 2 308 668 | (21) 10186704.2 | (11) 2 309 467 |
| (21) 10185376.0 | (11) 2 308 306 | (21) 10186412.2 | (11) 2 309 555 | (21) 10186705.9 | (11) 2 309 471 |
| (21) 10185395.0 | (11) 2 309 228 | (21) 10186428.8 | (11) 2 309 518 | (21) 10186714.1 | (11) 2 308 333 |
| (21) 10185417.2 | (11) 2 308 553 | (21) 10186430.4 | (11) 2 308 948 | (21) 10186716.6 | (11) 2 309 652 |
| (21) 10185444.6 | (11) 2 309 083 | (21) 10186431.2 | (11) 2 308 911 | (21) 10186722.4 | (11) 2 308 781 |
| (21) 10185455.2 | (11) 2 308 539 | (21) 10186433.8 | (11) 2 308 949 | (21) 10186723.2 | (11) 2 308 782 |
| (21) 10185478.4 | (11) 2 309 090 | (21) 10186440.3 | (11) 2 309 672 | (21) 10186724.0 | (11) 2 308 783 |
| (21) 10185520.3 | (11) 2 308 444 | (21) 10186446.0 | (11) 2 309 768 | (21) 10186728.1 | (11) 2 309 164 |
| (21) 10185545.0 | (11) 2 308 326 | (21) 10186455.1 | (11) 2 309 284 | (21) 10186731.5 | (11) 2 308 649 |
| (21) 10185549.2 | (11) 2 308 981 | (21) 10186471.8 | (11) 2 309 359 | (21) 10186738.0 | (11) 2 309 112 |
| (21) 10185622.7 | (11) 2 309 513 | (21) 10186473.4 | (11) 2 309 154 | (21) 10186761.2 | (11) 2 309 238 |
| (21) 10185659.9 | (11) 2 309 433 | (21) 10186474.2 | (11) 2 309 429 | (21) 10186766.1 | (11) 2 309 472 |
| (21) 10185663.1 | (11) 2 309 627 | (21) 10186476.7 | (11) 2 309 045 | (21) 10186772.9 | (11) 2 309 674 |
| (21) 10185686.2 | (11) 2 308 540 | (21) 10186480.9 | (11) 2 309 159 | (21) 10186776.0 | (11) 2 308 350 |
| (21) 10185716.7 | (11) 2 308 747 | (21) 10186483.3 | (11) 2 309 236 | (21) 10186806.5 | (11) 2 308 710 |
| (21) 10185770.4 | (11) 2 308 482 | (21) 10186485.8 | (11) 2 308 722 | (21) 10186812.3 | (11) 2 308 313 |
| (21) 10185816.5 | (11) 2 309 279 | (21) 10186486.6 | (11) 2 309 666 | (21) 10186817.2 | (11) 2 309 424 |
| (21) 10185824.9 | (11) 2 308 997 | (21) 10186502.0 | (11) 2 308 654 | (21) 10186825.5 | (11) 2 309 371 |
| (21) 10185849.6 | (11) 2 308 374 | (21) 10186508.7 | (11) 2 308 690 | (21) 10186838.8 | (11) 2 309 281 |
| (21) 10185853.8 | (11) 2 309 703 | (21) 10186514.5 | (11) 2 309 669 | (21) 10186844.6 | (11) 2 308 284 |
| (21) 10185859.5 | (11) 2 308 299 | (21) 10186529.3 | (11) 2 309 807 | (21) 10186853.7 | (11) 2 309 007 |
| (21) 10185860.3 | (11) 2 308 871 | (21) 10186539.2 | (11) 2 309 141 | (21) 10186858.6 | (11) 2 308 370 |
| (21) 10185864.5 | (11) 2 308 581 | (21) 10186561.6 | (11) 2 308 706 | (21) 10186859.4 | (11) 2 309 051 |
| (21) 10185881.9 | (11) 2 308 456 | (21) 10186564.0 | (11) 2 309 434 | (21) 10186860.2 | (11) 2 308 734 |
| (21) 10185883.5 | (11) 2 309 651 | (21) 10186585.5 | (11) 2 309 172 | (21) 10186872.7 | (11) 2 309 107 |
| (21) 10185909.8 | (11) 2 308 541 | (21) 10186594.7 | (11) 2 308 635 | (21) 10186873.5 | (11) 2 309 632 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 10186878.4 | (11) 2 309 201 | (21) 10187197.8 | (11) 2 308 859 | (21) 10193364.6 | (11) 2 308 490 |
| (21) 10186880.0 | (11) 2 308 440 | (21) 10187207.5 | (11) 2 309 435 | (21) 10193421.4 | (11) 2 309 224 |
| (21) 10186883.4 | (11) 2 309 042 | (21) 10187220.8 | (11) 2 308 790 | (21) 10193494.1 | (11) 2 309 427 |
| (21) 10186889.1 | (11) 2 308 612 | (21) 10187278.6 | (11) 2 308 607 | (21) 10193881.9 | (11) 2 309 508 |
| (21) 10186918.8 | (11) 2 309 077 | (21) 10187281.0 | (11) 2 309 583 | (21) 10194045.0 | (11) 2 308 686 |
| (21) 10186920.4 | (11) 2 308 662 | (21) 10187288.5 | (11) 2 309 560 | (21) 10194063.3 | (11) 2 308 841 |
| (21) 10186928.7 | (11) 2 308 667 | (21) 10187291.9 | (11) 2 309 783 | (21) 10194142.5 | (11) 2 308 972 |
| (21) 10186936.0 | (11) 2 309 176 | (21) 10187479.0 | (11) 2 308 865 | (21) 10194244.9 | (11) 2 309 340 |
| (21) 10186949.3 | (11) 2 308 720 | (21) 10187553.2 | (11) 2 308 961 | (21) 10194570.7 | (11) 2 308 516 |
| (21) 10186952.7 | (11) 2 309 539 | (21) 10187794.2 | (11) 2 309 754 | (21) 10194612.7 | (11) 2 309 507 |
| (21) 10186959.2 | (11) 2 309 024 | (21) 10187803.1 | (11) 2 308 754 | (21) 10195025.1 | (11) 2 309 556 |
| (21) 10186962.6 | (11) 2 309 739 | (21) 10187879.1 | (11) 2 308 889 | (21) 10195146.5 | (11) 2 309 681 |
| (21) 10186964.2 | (11) 2 308 655 | (21) 10188115.9 | (11) 2 309 361 | (21) 10195299.2 | (11) 2 309 744 |
| (21) 10186965.9 | (11) 2 309 558 | (21) 10188323.9 | (11) 2 308 929 | (21) 10195434.5 | (11) 2 309 773 |
| (21) 10186974.1 | (11) 2 309 615 | (21) 10188332.0 | (11) 2 308 930 | (21) 10195448.5 | (11) 2 309 737 |
| (21) 10186985.7 | (11) 2 309 543 | (21) 10188337.9 | (11) 2 308 931 | (21) 10195472.5 | (11) 2 309 738 |
| (21) 10187004.6 | (11) 2 308 683 | (21) 10188352.8 | (11) 2 309 798 | (21) 10195643.1 | (11) 2 309 379 |
| (21) 10187014.5 | (11) 2 308 316 | (21) 10188512.7 | (11) 2 308 650 | (21) 10195644.9 | (11) 2 309 380 |
| (21) 10187024.4 | (11) 2 309 394 | (21) 10188630.7 | (11) 2 308 431 | (21) 10195739.7 | (11) 2 308 858 |
| (21) 10187034.3 | (11) 2 309 494 | (21) 10188676.0 | (11) 2 308 422 | (21) 10195748.8 | (11) 2 309 221 |
| (21) 10187041.8 | (11) 2 308 465 | (21) 10188800.6 | (11) 2 308 837 | (21) 10196004.5 | (11) 2 309 012 |
| (21) 10187042.6 | (11) 2 308 546 | (21) 10188915.2 | (11) 2 308 445 | (21) 10196245.4 | (11) 2 308 466 |
| (21) 10187050.9 | (11) 2 309 445 | (21) 10189235.4 | (11) 2 308 309 | (21) 10196401.3 | (11) 2 308 844 |
| (21) 10187062.4 | (11) 2 308 778 | (21) 10189296.6 | (11) 2 308 429 | (21) 10196405.4 | (11) 2 308 845 |
| (21) 10187063.2 | (11) 2 308 777 | (21) 10189578.7 | (11) 2 308 324 | (21) 10196409.6 | (11) 2 308 846 |
| (21) 10187066.5 | (11) 2 309 616 | (21) 10189824.5 | (11) 2 308 554 | (21) 10196647.1 | (11) 2 309 290 |
| (21) 10187067.3 | (11) 2 309 833 | (21) 10190057.9 | (11) 2 308 957 | (21) 10196928.5 | (11) 2 309 466 |
| (21) 10187071.5 | (11) 2 309 061 | (21) 10190272.4 | (11) 2 309 187 | (21) 10197364.2 | (11) 2 309 392 |
| (21) 10187075.6 | (11) 2 309 790 | (21) 10190383.9 | (11) 2 309 664 | (21) 10197484.8 | (11) 2 309 475 |
| (21) 10187087.1 | (11) 2 309 566 | (21) 10190625.3 | (11) 2 309 517 | (21) 10250378.6 | (11) 2 308 491 |
| (21) 10187112.7 | (11) 2 309 601 | (21) 10190737.6 | (11) 2 309 182 | (21) 10251234.0 | (11) 2 309 561 |
| (21) 10187113.5 | (11) 2 309 769 | (21) 10190738.4 | (11) 2 309 183 | (21) 10251284.5 | (11) 2 309 094 |
| (21) 10187115.0 | (11) 2 309 770 | (21) 10190739.2 | (11) 2 309 184 | (21) 10251358.7 | (11) 2 309 436 |
| (21) 10187125.9 | (11) 2 309 641 | (21) 10191017.2 | (11) 2 308 551 | (21) 10251559.0 | (11) 2 308 360 |
| (21) 10187132.5 | (11) 2 308 343 | (21) 10191037.0 | (11) 2 308 494 | (21) 10251568.1 | (11) 2 309 337 |
| (21) 10187145.7 | (11) 2 309 702 | (21) 10191052.9 | (11) 2 308 562 | (21) 10251619.2 | (11) 2 309 117 |
| (21) 10187148.1 | (11) 2 309 213 | (21) 10191488.5 | (11) 2 308 495 | (21) 10251646.5 | (11) 2 308 810 |
| (21) 10187158.0 | (11) 2 308 585 | (21) 10191577.5 | (11) 2 309 821 | (21) 10251648.1 | (11) 2 308 811 |
| (21) 10187161.4 | (11) 2 309 614 | (21) 10191745.8 | (11) 2 308 990 | (21) 10251651.5 | (11) 2 309 571 |
| (21) 10187164.8 | (11) 2 308 763 | (21) 10192026.2 | (11) 2 309 484 | (21) 10251666.3 | (11) 2 308 770 |
| (21) 10187166.3 | (11) 2 308 630 | (21) 10192033.8 | (11) 2 309 512 | (21) 10251708.3 | (11) 2 309 570 |
| (21) 10187177.0 | (11) 2 309 549 | (21) 10192082.5 | (11) 2 309 721 | (21) 10251732.3 | (11) 2 308 991 |
| (21) 10187187.9 | (11) 2 309 323 | (21) 10192083.3 | (11) 2 309 722 | (21) 10251738.0 | (11) 2 308 384 |
| (21) 10187189.5 | (11) 2 308 282 | (21) 10192283.9 | (11) 2 308 854 | (21) 10251739.8 | (11) 2 308 663 |
| (21) 10187190.3 | (11) 2 308 452 | (21) 10192759.8 | (11) 2 308 881 | (21) 10251741.4 | (11) 2 308 388 |
| (21) 10187191.1 | (11) 2 309 179 | (21) 10193122.8 | (11) 2 308 318 | (21) 10251746.3 | (11) 2 309 186 |

| | | | | | |
|-----------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| (21) 10251749.7 | (11) 2 308 378 | (21) 10425317.4 | (11) 2 309 055 | (21) 11150796.8 | (11) 2 308 771 |
| (21) 10251750.5 | (11) 2 308 394 | (21) 10425323.2 | (11) 2 308 568 | (21) 11150810.7 | (11) 2 309 411 |
| (21) 10251751.3 | (11) 2 308 399 | (21) 10425324.0 | (11) 2 308 631 | (21) 11151008.7 | (11) 2 308 885 |
| (21) 10251752.1 | (11) 2 309 171 | (21) 10450148.1 | (11) 2 308 346 | (21) 11151314.9 | (11) 2 308 661 |
| (21) 10251753.9 | (11) 2 308 379 | (21) 10460010.1 | (11) 2 308 503 | (21) 11151368.5 | (11) 2 309 404 |
| (21) 10251754.7 | (11) 2 308 387 | (21) 10466002.2 | (11) 2 309 248 | (21) 11151396.6 | (11) 2 309 644 |
| (21) 10251755.4 | (11) 2 308 389 | (21) 10466004.8 | (11) 2 309 227 | (21) 11151473.3 | (11) 2 309 120 |
| (21) 10251756.2 | (11) 2 308 380 | (21) 10466025.3 | (11) 2 308 624 | (21) 11151519.3 | (11) 2 309 285 |
| (21) 10251757.0 | (11) 2 308 381 | (21) 10704502.3 | (11) 2 307 230* | (21) 11151529.2 | (11) 2 309 286 |
| (21) 10251758.8 | (11) 2 308 288 | (87) WO 2010/091816 | | (21) 11151572.2 | (11) 2 309 088 |
| (21) 10251761.2 | (11) 2 309 661 | (21) 10710170.1 | (11) 2 307 670* | (21) 11151708.2 | (11) 2 308 565 |
| (21) 10251762.0 | (11) 2 309 538 | (87) WO 2010/088882 | | (21) 11151744.7 | (11) 2 309 698 |
| (21) 10251763.8 | (11) 2 308 400 | (21) 10711178.3 | (11) 2 307 806* | (21) 11151762.9 | (11) 2 309 462 |
| (21) 10251764.6 | (11) 2 308 382 | (87) WO 2010/105956 | | (21) 11151765.2 | (11) 2 309 403 |
| (21) 10251765.3 | (11) 2 308 367 | (21) 10721199.7 | (11) 2 307 852* | (21) 11151818.9 | (11) 2 309 610 |
| (21) 10251766.1 | (11) 2 308 521 | (87) WO 2010/100571 | | (21) 11151843.7 | (11) 2 309 743 |
| (21) 10251767.9 | (11) 2 308 956 | (21) 10727872.3 | (11) 2 308 165* | (21) 11152017.7 | (11) 2 308 621 |
| (21) 10251770.3 | (11) 2 308 648 | (87) WO 2010/128477 | | (21) 11152041.7 | (11) 2 308 785 |
| (21) 10251771.1 | (11) 2 308 567 | (21) 10729558.6 | (11) 2 307 731* | (21) 11152095.3 | (11) 2 308 425 |
| (21) 10251773.7 | (11) 2 308 751 | (87) WO 2010/080984 | | (21) 11152100.1 | (11) 2 308 962 |
| (21) 10251775.2 | (11) 2 308 385 | (21) 10742714.8 | (11) 2 307 169* | (21) 11152125.8 | (11) 2 309 683 |
| (21) 10251776.0 | (11) 2 308 383 | (87) WO 2011/009431 | | (21) 11152131.6 | (11) 2 309 684 |
| (21) 10251777.8 | (11) 2 308 386 | (21) 10766863.4 | (11) 2 309 780 | (21) 11152134.0 | (11) 2 309 784 |
| (21) 10251779.4 | (11) 2 309 150 | (87) WO 2010/122802 | | (21) 11152212.4 | (11) 2 309 298 |
| (21) 10251782.8 | (11) 2 308 369 | (21) 10768851.7 | (11) 2 308 951 | (21) 11152216.5 | (11) 2 309 299 |
| (21) 10251784.4 | (11) 2 309 567 | (87) WO 2011/018920 | | (21) 11152218.1 | (11) 2 308 320 |
| (21) 10275106.2 | (11) 2 308 289 | (21) 10774934.3 | (11) 2 309 313 | (21) 11152310.6 | (11) 2 308 308 |
| (21) 10290500.7 | (11) 2 308 814 | (87) WO 2010/131677 | | (21) 11152346.0 | (11) 2 309 595 |
| (21) 10290523.9 | (11) 2 309 142 | (21) 10776070.4 | (11) 2 307 553* | (21) 11152368.4 | (11) 2 308 933 |
| (21) 10290538.7 | (11) 2 309 258 | (87) WO 2011/006137 | | (21) 11152390.8 | (11) 2 309 760 |
| (21) 10290539.5 | (11) 2 308 604 | (21) 10791992.0 | (11) 2 309 763 | (21) 11152450.0 | (11) 2 309 347 |
| (21) 10305775.8 | (11) 2 308 339 | (87) WO 2010/150674 | | (21) 11152451.8 | (11) 2 309 348 |
| (21) 10306056.2 | (11) 2 309 594 | (21) 11000009.8 | (11) 2 308 835 | (21) 11152646.3 | (11) 2 309 533 |
| (21) 10306060.4 | (11) 2 309 441 | (21) 11000010.6 | (11) 2 308 836 | (21) 11152742.0 | (11) 2 308 480 |
| (21) 10354045.6 | (11) 2 309 726 | (21) 11000104.7 | (11) 2 309 031 | (21) 11152879.0 | (11) 2 308 500 |
| (21) 10354048.0 | (11) 2 309 527 | (21) 11000129.4 | (11) 2 309 032 | (21) 11152889.9 | (11) 2 308 501 |
| (21) 10354049.8 | (11) 2 309 611 | (21) 11000130.2 | (11) 2 309 033 | (21) 11152915.2 | (11) 2 308 514 |
| (21) 10354059.7 | (11) 2 309 078 | (21) 11000131.0 | (11) 2 309 034 | (21) 11153043.2 | (11) 2 308 529 |
| (21) 10370009.2 | (11) 2 308 531 | (21) 11000245.8 | (11) 2 309 442 | (21) 11153053.1 | (11) 2 308 530 |
| (21) 10382264.9 | (11) 2 309 580 | (21) 11000246.6 | (11) 2 309 443 | (21) 11153054.9 | (11) 2 309 497 |
| (21) 10392004.7 | (11) 2 309 643 | (21) 11000385.2 | (11) 2 309 486 | (21) 11153094.5 | (11) 2 308 900 |
| (21) 10400032.8 | (11) 2 308 651 | (21) 11000483.5 | (11) 2 309 344 | (21) 11153182.8 | (11) 2 309 814 |
| (21) 10401090.5 | (11) 2 308 609 | (21) 11000484.3 | (11) 2 309 345 | (21) 11153330.3 | (11) 2 309 679 |
| (21) 10401169.7 | (11) 2 308 666 | (21) 11000561.8 | (11) 2 309 328 | | |
| (21) 10405185.9 | (11) 2 309 623 | (21) 11000566.7 | (11) 2 308 802 | | |
| (21) 10405186.7 | (11) 2 309 640 | (21) 11000754.9 | (11) 2 309 391 | | |
| | | (21) 11150060.9 | (11) 2 308 542 | | |
| | | (21) 11150068.2 | (11) 2 308 543 | | |
| | | (21) 11150260.5 | (11) 2 309 501 | | |
| | | (21) 11150265.4 | (11) 2 309 502 | | |
| | | (21) 11150727.3 | (11) 2 309 682 | | |

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ
durch Zahlung bestätigte Benennungen/

Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)

• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)

• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 058 405** (51) **H04B 7/005**
(84) DE

(11) **1 288 163** (51) **C01B 33/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 335 368** (51) **G11B 20/00**
(84) AT DE FR GB IT NL

(11) **1 367 398** (51) **G01N 35/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 376 137** (51) **G01N 35/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 376 139** (51) **G01N 35/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 398 571** (51) **F23R 3/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 403 723** (51) **G03G 9/08**
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 443 433** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 494 397** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 496 329** (51) **F28F 9/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 500 851** (51) **F16J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 522 714** (51) **F02M 35/10**
(84) DE FR GB

(11) **1 529 941** (51) **F02D 41/14**
(84) DE FR GB

(11) **1 533 501** (51) **F02D 41/04**
(84) DE FR GB

(11) **1 541 739** (51) **D06F 37/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 543 918** (51) **B23Q 3/06**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 544 446** (51) **F02D 41/38**
(84) DE FR IT

(11) **1 548 539** (51) **G06F 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 564 406** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY LI

(11) **1 598 920** (51) **H02K 1/27**
(84) DE FR GB

(11) **1 605 723** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 614 579** (51) **B60L 3/00**
(84) DE FR

(11) **1 617 695** (51) **H04W 12/02**
(84) DE FR GB SE

(11) **1 622 240** (51) **H02K 5/24**
(84) DE FR GB

(11) **1 624 563** (51) **H02P 25/08**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 628 262** (51) **G06T 15/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 628 439** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 633 031** (51) **H02K 1/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 635 044** (51) **F01L 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 637 940** (51) **G04B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 655 963** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB

(11) **1 670 161** (51) **H04H 1/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 677 376** (51) **H01M 4/66**
(84) DE FR GB

(11) **1 679 931** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 693 939** (51) **H02G 3/22**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 694 038** (51) **H04M 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 694 041** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB

(11) **1 696 285** (51) **G04B 19/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 703 617** (51) **H02K 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 703 705** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 705 708** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB

(11) **1 707 420** (51) **B60K 11/04**
(84) BE DE FR GB IT

(11) **1 707 537** (51) **C01G 53/00**
(84) CH DE GB LI

(11) **1 712 883** (51) **G01D 5/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 713 263** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 715 685** (51) **H04N 5/782**
(84) DE FR GB

(11) **1 717 692** (51) **G06F 3/12**
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 719 470** (51) **A61B 18/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 728 982** (51) **F01M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 728 992** (51) **F02C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 731 231** (51) **B08B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 734 639** (51) **H02K 1/27**
(84) DE GB IT

(11) **1 739 510** (51) **G04B 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 746 477** (51) **G05D 1/02**
(84) DE GB

(11) **1 750 123** (51) **G01N 29/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 750 482** (51) **H04R 25/00**
(84) CH DE DK FR GB LI

(11) **1 754 906** (51) **F16D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 760 302** (51) **F02M 3/06**
(84) DE FR GB

(11) **1 767 610** (51) **C10L 1/198**
• B1 veröffentlicht am 23.03.2011
• B1 published on 23.03.2011
• B1 publié le 23.03.2011
(84) AT BE DE ES FI FR GB NL PL SE

(11) **1 767 803** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 770 340** (51) *F24J 2/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 724** (51) *H01F 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 376** (51) *F01D 25/18*
(84) DE GB
- (11) **1 780 916** (51) *H04H 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 783 329** (51) *F01D 11/00*
(84) DE GB
- (11) **1 788 186** (51) *E06B 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 225** (51) *H01R 13/631*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 798 389** (51) *F01M 13/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 009** (51) *B64D 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 504** (51) *F23R 3/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 234** (51) *G09G 5/00*
(84) DE GB NL
- (11) **1 806 288** (51) *B64F 1/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 809 072** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 103** (51) *C01B 3/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 112** (51) *C04B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 716** (51) *H02G 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 090** (51) *G01L 5/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 775** (51) *B41F 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 763** (51) *G06F 11/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 692** (51) *F01M 11/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 460** (51) *H02K 3/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 481** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 854** (51) *H04M 1/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 868 384** (51) *H04N 7/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 870 255** (51) *B60B 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 870 553** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 656** (51) *H01L 35/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 583** (51) *B41J 29/393*
(84) DE FR GB
- (11) **1 884 994** (51) *H01L 23/498*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 511** (51) *H04W 36/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 894 677** (51) *B25B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 197** (51) *G01M 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 900 406** (51) *A63F 13/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 901 442** (51) *H04W 52/34*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 901 443** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 905 971** (51) *F01M 13/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 906 112** (51) *F25B 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 501** (51) *H02G 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 116** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 914 786** (51) *H01J 37/153*
(84) DE NL
- (11) **1 915 016** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 986** (51) *A61L 29/08*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 918 840** (51) *G06F 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 920 948** (51) *B60B 1/02*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 921 215** (51) *E03D 5/092*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 347** (51) *F16H 25/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 540** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 923 528** (51) *E04H 4/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 529** (51) *E04H 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 961** (51) *H01R 13/28*
(84) DE FR
- (11) **1 925 493** (51) *B60L 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 494** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 684** (51) *C22C 23/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 925 927** (51) *G01N 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 490** (51) *G06F 3/12*
(84) DE ES FR GB IT NL
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-
8501, JP
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 936 704** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 705** (51) *H01L 39/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 950 840** (51) **H01R 12/32**
(84) AT CH FR IT LI
- (11) **1 953 638** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 953 641** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 956 415** (51) **G02B 27/22**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 958 767** (51) **B32B 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 430** (51) **G10L 15/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 261** (51) **G09F 19/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 744** (51) **B60W 10/06**
(84) DE GB
- (11) **1 970 590** (51) **F16D 48/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 817** (51) **F16D 13/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 851** (51) **F23C 7/00**
• B1 veröffentlicht am 06.04.2011
• B1 published on 06.04.2011
• B1 publié le 06.04.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 030** (51) **B60W 30/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 053** (51) **B62K 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV MK
- (11) **1 975 510** (51) **F23N 1/02**
(84) DE SE
- (11) **1 976 020** (51) **H01L 21/04**
(84) AT BE CH CY DE DK LI
- (11) **1 978 231** (51) **F02K 1/09**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 980 214** (51) **A61B 17/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 327** (51) **G01M 17/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 983 517** (51) **G11B 7/257**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 883** (51) **F16D 65/21**
(84) DE
- (11) **1 986 233** (51) **H01L 25/065**
(84) CH DE FI FR GB IE IT LI SE
- (11) **1 988 566** (51) **H01L 21/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 104** (51) **B08B 9/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 400** (51) **C10M 167/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 877** (51) **F23N 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 992 898** (51) **F28D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 103** (51) **A61B 17/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 430** (51) **G01H 11/08**
(84) DE
- (11) **2 003 693** (51) **H01L 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 179** (51) **B60W 20/00**
(84) DE GB SE
- (11) **2 006 642** (51) **G01D 5/347**
(84) DE GB
- (11) **2 008 893** (51) **B60T 8/1755**
(84) DE FR GB
- (11) **2 008 894** (51) **B60T 8/1755**
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 400** (51) **G01C 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 802** (51) **H04B 1/00**
(84) DE GB
- (11) **2 014 246** (51) **A61B 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 920** (51) **F04D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 893** (51) **A61B 5/03**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 017 599** (51) **G01N 13/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 019 129** (51) **C08L 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 526** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 330** (51) **B60K 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 401** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 843** (51) **E05C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 844** (51) **E05C 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 038** (51) **G01C 21/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 423** (51) **H01R 13/658**
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 971** (51) **B25B 27/10**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 028 721** (51) **H01R 4/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 855** (51) **B60T 17/22**
• B1 veröffentlicht am 02.03.2011
• B1 published on 02.03.2011
• B1 publié le 02.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 025** (51) **C08L 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 090** (51) **C23C 28/00**
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 031 851** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 558** (51) **A47L 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 697** (51) **A63F 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 034 193** (51) **F16B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 034 609** (51) *H03B 5/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 037 339** (51) *G05B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 540** (51) *B60T 8/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 040 089** (51) *G01R 33/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 386** (51) *B60R 21/215*
• B1 veröffentlicht am 23.03.2011
• B1 published on 23.03.2011
• B1 publié le 23.03.2011
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 804** (51) *F21V 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 049** (51) *G06T 15/70*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 045 327** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 520** (51) *F21V 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 903** (51) *E05B 65/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 207** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 659** (51) *A47L 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 112** (51) *C09K 11/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 502** (51) *G06F 9/44*
(84) DE GB
- (11) **2 055 871** (51) *E05B 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 661** (51) *H05K 13/04*
(84) DE FR
- (11) **2 058 513** (51) *F03D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 069** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 480** (51) *B62K 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 777** (51) *G05D 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 977** (51) *H01R 4/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 434** (51) *A61B 1/005*
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 708** (51) *B41J 2/32*
(84) DE FR IT
- (11) **2 071 536** (51) *G08B 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 842** (51) *F16B 37/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 884** (51) *F16H 57/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 927** (51) *G01C 21/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 596** (51) *B25J 13/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 679** (51) *A61B 1/005*
(84) DE FR GB
- (11) **2 083 245** (51) *G01C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 846** (51) *A61B 17/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 247** (51) *E01F 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 356** (51) *E05B 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 978** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 705** (51) *A01G 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 214** (51) *E03B 7/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 937** (51) *G05D 7/01*
(84) DE FR GB
- (11) **2 104 090** (51) *G09G 3/288*
(84) DE FR GB
- (11) **2 104 096** (51) *G10L 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 688** (51) *F25D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 050** (51) *H04H 60/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 046** (51) *C04B 38/00*
(84) DE FR
- (11) **2 107 138** (51) *C30B 25/02*
(84) DE IT SE
- (11) **2 107 703** (51) *H04H 20/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 618** (51) *C01B 3/06*
(84) FR GB
- (11) **2 144 131** (51) *G05D 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 156 976** (51) *B60K 6/365*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 172 338** (51) *B32B 27/36*
(84) DE FR GB
- (11) **2 180 460** (51) *G09F 3/03*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 211 423** (51) *H01Q 1/32*
(84) DE
- (11) **2 213 174** (51) *A21B 1/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 175** (51) *A21B 7/00*
(84) DE FR IT
- (11) **2 213 177** (51) *A22C 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 178** (51) *A23B 4/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 189** (51) *A43B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 204** (51) *A47C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 213 213** (51) **A47K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 215** (51) **A47K 10/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 226** (51) **A61B 5/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 213 230** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 259** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 268** (51) **A61G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 269** (51) **A61G 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 270** (51) **A61G 5/10**
• B1 veröffentlicht am 27.10.2010
• B1 published on 27.10.2010
• B1 publié le 27.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 278** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 299** (51) **A61K 39/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 314** (51) **A61L 27/04**
(84) CH DE FR GB IE LI
- (11) **2 213 324** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 354** (51) **B01D 25/176**
• B1 veröffentlicht am 01.12.2010
• B1 published on 01.12.2010
• B1 publié le 01.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 357** (51) **B01D 45/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 213 363** (51) **B01D 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 364** (51) **B01F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 369** (51) **B01J 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 380** (51) **B05C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 390** (51) **B21D 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 399** (51) **B23G 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 400** (51) **B23H 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 405** (51) **B23P 11/00**
• B1 veröffentlicht am 30.03.2011
• B1 published on 30.03.2011
• B1 publié le 30.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 406** (51) **B23P 11/00**
• B1 veröffentlicht am 30.03.2011
• B1 published on 30.03.2011
• B1 publié le 30.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 409** (51) **B23P 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 415** (51) **B24B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 422** (51) **B25D 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 438** (51) **B29C 43/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 469** (51) **B42C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 471** (51) **B42C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 472** (51) **B42D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 474** (51) **B43M 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 213 476** (51) **B44C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 503** (51) **B60N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 513** (51) **B60Q 1/068**
(84) DE FR IT
- (11) **2 213 515** (51) **B60R 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 521** (51) **B60R 21/017**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 523** (51) **B60R 21/20**
(84) DE ES FR
- (11) **2 213 526** (51) **B60R 21/239**
(84) DE
- (11) **2 213 533** (51) **B60T 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 536** (51) **B60T 8/32**
• B1 veröffentlicht am 09.03.2011
• B1 published on 09.03.2011
• B1 publié le 09.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 544** (51) **B61D 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 560** (51) **B62J 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 572** (51) **B64G 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 586** (51) **B65D 55/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 593** (51) **B65F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 213 598** (51) **B65H 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 629** (51) **C02F 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 683** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 690** (51) **C08F 220/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 692** (51) **C08G 61/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 213 701** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 714** (51) **C11D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 715** (51) **C11D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 720** (51) **C12M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 213 753** (51) **C21C 5/36**
(84) AT
- (11) **2 213 774** (51) **D02J 1/08**
(84)
AL BA RS
- (11) **2 213 776** (51) **D03D 47/36**
(84) BE IT TR
- (11) **2 213 779** (51) **D06F 58/10**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 213 784** (51) **D06F 75/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 791** (51) **D21H 17/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 802** (51) **E02D 5/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 805** (51) **E04B 1/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 808** (51) **E04B 5/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 812** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 827** (51) **E06B 9/382**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 213 835** (51) **F01C 1/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 841** (51) **F01D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 873** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 878** (51) **F04B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 897** (51) **F16D 1/096**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 905** (51) **F16G 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 911** (51) **F16J 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 923** (51) **F16L 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 927** (51) **F16L 33/207**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 213 933** (51) **F21S 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 946** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 956** (51) **F24F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 971** (51) **F27B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 985** (51) **G01D 4/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 213 986** (51) **G01D 4/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 213 988** (51) **G01D 5/347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 996** (51) **G01L 3/08**
(84) DE FR
- (11) **2 214 000** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 005** (51) **G01N 25/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 020** (51) **G01N 33/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 030** (51) **G01P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 214 032** (51) **G01S 13/56**
(84) DE GB SE
- (11) **2 214 034** (51) **G01V 1/32**
(84) FR GB NL NO
- (11) **2 214 039** (51) **G02B 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 040** (51) **G02B 6/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 041** (51) **G02B 6/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 042** (51) **G02B 6/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 047** (51) **G02C 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 049** (51) **G02F 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 066** (51) **G04B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 082** (51) **G06F 3/041**
(84) DE FR GB

(11) **2 214 087** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(11) **2 214 099** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 101** (51) **G06F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 112** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB

(11) **2 214 118** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(11) **2 214 121** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 122** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 128** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 140** (51) **G07B 17/00**
(84) DE FR GB

(11) **2 214 189** (51) **H01H 9/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 251** (51) **H01P 1/161**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 261** (51) **H01Q 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 293** (51) **H02K 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 296** (51) **H02K 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 303** (51) **H02P 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 304** (51) **H03F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 305** (51) **H03F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 322** (51) **H03M 13/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 324** (51) **H04B 5/00**
• B1 veröffentlicht am 30.03.2011
• B1 published on 30.03.2011
• B1 publié le 30.03.2011

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 338** (51) **H04L 1/06**
(84) DE GB

(11) **2 214 362** (51) **H04L 25/03**
(84) DE FR GB

(11) **2 214 372** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(11) **2 214 385** (51) **H04M 1/2745**

• B1 veröffentlicht am 29.12.2010
• B1 published on 29.12.2010
• B1 publié le 29.12.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(11) **2 214 387** (51) **H04M 1/725**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(11) **2 214 390** (51) **H04M 3/08**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 396** (51) **H04N 3/15**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 425** (51) **H04S 7/00**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 434** (51) **H04W 24/02**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 436** (51) **H04W 36/08**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 440** (51) **H04W 48/18**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 441** (51) **H04W 48/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(11) **2 214 451** (51) **H04W 76/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 464** (51) **H05K 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 214 467** (51) **H05K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6

• Tag und Art der Entscheidung über den
Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a

• Date and purport of the decision on
request of the petition for review under
Art. 112a

• Date et nature de la décision relative à la
requête en révision conformément à
l'article 112a

I.7

• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
• Date of filing of request for examination
• Date de présentation de la requête en
examen

(11) **1 211 628** 01.03.2011

(11) **1 367 257** 07.03.2011

(11) **1 387 578** 01.03.2011

(11) **1 387 579** 24.02.2011

(11) **1 400 750** 01.03.2011

(11) **1 416 226** 01.03.2011

(11) **1 416 354** 01.03.2011

(11) **1 477 194** 03.03.2011

(11) **1 492 377** 25.02.2011

(11) **1 496 125** 01.03.2011

(11) **1 521 214** 01.03.2011

(11) **1 536 619** 28.02.2011

(11) **1 545 050** 02.03.2011

(11) **1 561 912** 28.02.2011

(11) **1 584 793** 24.02.2011

(11) **1 591 223** 18.02.2011

(11) **1 601 026** 01.03.2011

(11) **1 601 156** 28.02.2011

(11) **1 621 984** 25.02.2011

(11) **1 622 294** 01.03.2011

(11) **1 657 491** 01.03.2011

(11) **1 681 512** 02.03.2011

(11) **1 684 205** 24.02.2011

(11) **1 698 707** 03.03.2011

(11) **1 717 735** 01.03.2011

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 1 724 832 | 25.02.2011 | (11) 1 964 737 | 01.03.2011 | (11) 2 080 872 | 01.03.2011 |
| (11) 1 729 259 | 01.03.2011 | (11) 1 964 738 | 01.03.2011 | (11) 2 081 047 | 01.03.2011 |
| (11) 1 731 319 | 01.03.2011 | (11) 1 964 739 | 28.02.2011 | (11) 2 081 130 | 07.03.2011 |
| (11) 1 741 913 | 01.03.2011 | (11) 1 970 185 | 03.03.2011 | (11) 2 090 820 | 25.02.2011 |
| (11) 1 743 768 | 01.03.2011 | (11) 1 970 771 | 01.03.2011 | (11) 2 095 899 | 28.02.2011 |
| (11) 1 744 492 | 28.02.2011 | (11) 1 970 908 | 25.02.2011 | (11) 2 096 314 | 28.02.2011 |
| (11) 1 754 858 | 01.03.2011 | (11) 1 972 943 | 01.03.2011 | (11) 2 098 369 | 04.03.2011 |
| (11) 1 757 837 | 25.02.2011 | (11) 1 974 758 | 07.03.2011 | (11) 2 101 262 | 25.02.2011 |
| (11) 1 768 454 | 01.03.2011 | (11) 1 976 183 | 03.03.2011 | (11) 2 101 382 | 04.03.2011 |
| (11) 1 770 684 | 07.03.2011 | (11) 1 976 269 | 01.03.2011 | (11) 2 105 811 | 24.02.2011 |
| (11) 1 777 461 | 25.02.2011 | (11) 1 980 241 | 02.03.2011 | (11) 2 106 899 | 01.03.2011 |
| (11) 1 793 347 | 01.03.2011 | (11) 1 983 207 | 01.03.2011 | (11) 2 106 922 | 04.03.2011 |
| (11) 1 795 694 | 01.03.2011 | (11) 1 983 240 | 25.02.2011 | (11) 2 107 295 | 25.02.2011 |
| (11) 1 795 964 | 01.03.2011 | (11) 1 988 560 | 01.03.2011 | (11) 2 107 449 | 01.03.2011 |
| (11) 1 796 238 | 01.03.2011 | (11) 1 990 802 | 24.02.2011 | (11) 2 110 465 | 02.03.2011 |
| (11) 1 820 943 | 01.03.2011 | (11) 1 990 827 | 01.03.2011 | (11) 2 110 837 | 01.03.2011 |
| (11) 1 821 525 | 01.03.2011 | (11) 1 995 130 | 04.03.2011 | (11) 2 113 904 | 28.01.2011 |
| (11) 1 825 978 | 01.03.2011 | (11) 1 995 484 | 07.03.2011 | (11) 2 116 704 | 25.02.2011 |
| (11) 1 826 246 | 01.03.2011 | (11) 1 997 618 | 03.03.2011 | (11) 2 119 351 | 01.03.2011 |
| (11) 1 830 070 | 01.03.2011 | (11) 1 997 929 | 01.03.2011 | (11) 2 123 182 | 24.02.2011 |
| (11) 1 837 731 | 01.03.2011 | (11) 1 997 952 | 03.03.2011 | (11) 2 123 293 | 04.03.2011 |
| (11) 1 837 840 | 24.02.2011 | (11) 2 000 779 | 26.02.2011 | (11) 2 128 329 | 28.02.2011 |
| (11) 1 840 021 | 01.03.2011 | (11) 2 006 588 | 28.02.2011 | (11) 2 131 566 | 01.03.2011 |
| (11) 1 840 430 | 02.03.2011 | (11) 2 008 820 | 25.02.2011 | (11) 2 133 810 | 07.03.2011 |
| (11) 1 847 728 | 01.03.2011 | (11) 2 009 282 | 24.02.2011 | (11) 2 136 452 | 04.03.2011 |
| (11) 1 848 030 | 25.02.2011 | (11) 2 012 342 | 01.03.2011 | (11) 2 138 038 | 01.03.2011 |
| (11) 1 849 601 | 01.03.2011 | (11) 2 014 493 | 28.02.2011 | (11) 2 138 310 | 01.03.2011 |
| (11) 1 850 025 | 01.03.2011 | (11) 2 019 014 | 01.03.2011 | (11) 2 139 014 | 24.02.2011 |
| (11) 1 858 246 | 01.03.2011 | (11) 2 020 547 | 02.03.2011 | (11) 2 141 629 | 28.02.2011 |
| (11) 1 871 008 | 24.02.2011 | (11) 2 023 091 | 28.02.2011 | (11) 2 141 805 | 01.03.2011 |
| (11) 1 873 751 | 25.02.2011 | (11) 2 023 123 | 01.03.2011 | (11) 2 143 570 | 01.03.2011 |
| (11) 1 878 884 | 01.03.2011 | (11) 2 026 374 | 25.02.2011 | (11) 2 146 507 | 01.03.2011 |
| (11) 1 883 269 | 01.03.2011 | (11) 2 031 251 | 01.03.2011 | (11) 2 147 853 | 01.03.2011 |
| (11) 1 887 190 | 01.03.2011 | (11) 2 036 501 | 07.03.2011 | (11) 2 151 695 | 07.03.2011 |
| (11) 1 889 558 | 24.02.2011 | (11) 2 043 062 | 03.03.2011 | (11) 2 151 714 | 01.03.2011 |
| (11) 1 892 406 | 28.02.2011 | (11) 2 043 126 | 01.03.2011 | (11) 2 153 998 | 28.02.2011 |
| (11) 1 900 480 | 01.03.2011 | (11) 2 043 309 | 28.02.2011 | (11) 2 153 999 | 01.03.2011 |
| (11) 1 900 605 | 01.03.2011 | (11) 2 047 837 | 01.03.2011 | (11) 2 156 761 | 25.02.2011 |
| (11) 1 901 086 | 22.02.2011 | (11) 2 048 383 | 01.03.2011 | (11) 2 157 363 | 24.02.2011 |
| (11) 1 909 259 | 22.02.2011 | (11) 2 053 461 | 01.03.2011 | (11) 2 158 926 | 04.03.2011 |
| (11) 1 918 357 | 01.03.2011 | (11) 2 055 573 | 28.02.2011 | (11) 2 159 574 | 02.03.2011 |
| (11) 1 921 855 | 01.03.2011 | (11) 2 056 280 | 04.03.2011 | (11) 2 159 838 | 04.03.2011 |
| (11) 1 924 007 | 03.03.2011 | (11) 2 060 439 | 29.09.2010 | (11) 2 161 310 | 24.02.2011 |
| (11) 1 925 438 | 24.02.2011 | (11) 2 061 229 | 18.02.2011 | (11) 2 161 648 | 01.03.2011 |
| (11) 1 927 489 | 01.03.2011 | (11) 2 062 797 | 28.02.2011 | (11) 2 163 298 | 26.02.2011 |
| (11) 1 927 674 | 25.02.2011 | (11) 2 063 222 | 01.03.2011 | (11) 2 163 504 | 02.03.2011 |
| (11) 1 928 033 | 28.02.2011 | (11) 2 065 141 | 04.03.2011 | (11) 2 166 116 | 24.02.2011 |
| (11) 1 930 560 | 01.03.2011 | (11) 2 065 918 | 07.03.2011 | (11) 2 166 530 | 28.02.2011 |
| (11) 1 936 133 | 24.02.2011 | (11) 2 066 296 | 15.04.2009 | (11) 2 166 555 | 02.03.2011 |
| (11) 1 944 236 | 01.03.2011 | (11) 2 068 010 | 01.03.2011 | (11) 2 169 703 | 07.03.2011 |
| (11) 1 944 577 | 01.03.2011 | (11) 2 070 301 | 02.03.2011 | (11) 2 175 055 | 01.03.2011 |
| (11) 1 958 627 | 01.03.2011 | (11) 2 075 095 | 25.02.2011 | (11) 2 177 185 | 25.02.2011 |
| (11) 1 962 499 | 01.03.2011 | (11) 2 079 036 | 25.02.2011 | (11) 2 178 008 | 01.03.2011 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 2 182 065 | 07.03.2011 | (11) 2 221 178 | 25.02.2011 | (11) 2 223 657 | 24.02.2011 |
| (11) 2 182 190 | 25.02.2011 | (11) 2 221 183 | 24.02.2011 | (11) 2 223 663 | 01.03.2011 |
| (11) 2 182 211 | 23.12.2010 | (11) 2 221 238 | 24.02.2011 | (11) 2 223 664 | 01.03.2011 |
| (11) 2 182 546 | 02.03.2011 | (11) 2 221 239 | 25.02.2011 | (11) 2 223 667 | 01.03.2011 |
| (11) 2 184 382 | 28.02.2011 | (11) 2 221 304 | 25.02.2011 | (11) 2 223 668 | 01.03.2011 |
| (11) 2 184 383 | 28.02.2011 | (11) 2 221 305 | 25.02.2011 | (11) 2 223 674 | 25.02.2011 |
| (11) 2 186 884 | 02.03.2011 | (11) 2 221 355 | 24.02.2011 | (11) 2 223 675 | 28.02.2011 |
| (11) 2 186 902 | 28.02.2011 | (11) 2 221 395 | 24.02.2011 | (11) 2 223 682 | 24.02.2011 |
| (11) 2 189 467 | 04.03.2011 | (11) 2 221 419 | 25.02.2011 | (11) 2 223 692 | 01.03.2011 |
| (11) 2 189 541 | 07.03.2011 | (11) 2 221 445 | 03.03.2011 | (11) 2 223 693 | 01.03.2011 |
| (11) 2 192 338 | 10.12.2010 | (11) 2 221 538 | 25.02.2011 | (11) 2 223 694 | 01.03.2011 |
| (11) 2 194 038 | 01.03.2011 | (11) 2 221 539 | 25.02.2011 | (11) 2 223 695 | 01.03.2011 |
| (11) 2 194 183 | 01.03.2011 | (11) 2 221 630 | 25.02.2011 | (11) 2 223 696 | 01.03.2011 |
| (11) 2 194 201 | 28.02.2011 | (11) 2 221 641 | 25.02.2011 | (11) 2 223 709 | 01.03.2011 |
| (11) 2 194 580 | 28.02.2011 | (11) 2 221 658 | 24.02.2011 | (11) 2 223 725 | 01.03.2011 |
| (11) 2 196 153 | 24.02.2011 | (11) 2 221 706 | 24.02.2011 | (11) 2 223 733 | 01.03.2011 |
| (11) 2 196 226 | 03.02.2011 | (11) 2 221 708 | 01.03.2011 | (11) 2 223 745 | 01.03.2011 |
| (11) 2 196 931 | 07.03.2011 | (11) 2 221 734 | 24.02.2011 | (11) 2 223 748 | 25.02.2011 |
| (11) 2 197 231 | 01.03.2011 | (11) 2 221 738 | 24.02.2011 | (11) 2 223 749 | 28.02.2011 |
| (11) 2 198 773 | 06.12.2010 | (11) 2 221 739 | 24.02.2011 | (11) 2 223 753 | 01.03.2011 |
| (11) 2 199 449 | 01.03.2011 | (11) 2 221 741 | 25.02.2011 | (11) 2 223 756 | 01.03.2011 |
| (11) 2 199 801 | 25.02.2011 | (11) 2 221 797 | 25.02.2011 | (11) 2 223 765 | 01.03.2011 |
| (11) 2 199 944 | 24.02.2011 | (11) 2 221 802 | 25.02.2011 | (11) 2 223 775 | 24.02.2011 |
| (11) 2 201 209 | 01.03.2011 | (11) 2 221 806 | 25.02.2011 | (11) 2 223 800 | 24.02.2011 |
| (11) 2 202 748 | 28.02.2011 | (11) 2 221 807 | 25.02.2011 | (11) 2 223 803 | 01.03.2011 |
| (11) 2 207 522 | 02.03.2011 | (11) 2 221 808 | 25.02.2011 | (11) 2 223 806 | 01.03.2011 |
| (11) 2 210 582 | 28.01.2011 | (11) 2 221 824 | 24.02.2011 | (11) 2 223 807 | 01.03.2011 |
| (11) 2 211 004 | 21.01.2011 | (11) 2 221 828 | 24.02.2011 | (11) 2 223 808 | 01.03.2011 |
| (11) 2 211 311 | 04.03.2011 | (11) 2 221 829 | 24.02.2011 | (11) 2 223 814 | 01.03.2011 |
| (11) 2 211 315 | 24.02.2011 | (11) 2 221 852 | 24.02.2011 | (11) 2 223 815 | 01.03.2011 |
| (11) 2 211 484 | 25.01.2011 | (11) 2 221 857 | 25.02.2011 | (11) 2 223 831 | 01.03.2011 |
| (11) 2 213 456 | 01.03.2011 | (11) 2 221 863 | 25.02.2011 | (11) 2 223 834 | 01.03.2011 |
| (11) 2 216 077 | 03.02.2011 | (11) 2 221 921 | 24.02.2011 | (11) 2 223 845 | 01.03.2011 |
| (11) 2 216 449 | 08.02.2011 | (11) 2 221 960 | 25.02.2011 | (11) 2 223 850 | 25.02.2011 |
| (11) 2 216 582 | 01.03.2011 | (11) 2 221 964 | 25.02.2011 | (11) 2 223 862 | 28.02.2011 |
| (11) 2 216 987 | 01.03.2011 | (11) 2 221 969 | 02.03.2011 | (11) 2 223 868 | 01.03.2011 |
| (11) 2 217 379 | 02.03.2011 | (11) 2 222 049 | 25.02.2011 | (11) 2 223 882 | 24.02.2011 |
| (11) 2 218 364 | 07.03.2011 | (11) 2 222 092 | 25.02.2011 | (11) 2 223 888 | 01.03.2011 |
| (11) 2 218 405 | 04.03.2011 | (11) 2 222 124 | 24.02.2011 | (11) 2 223 899 | 01.03.2011 |
| (11) 2 218 406 | 04.03.2011 | (11) 2 222 417 | 02.03.2011 | (11) 2 223 907 | 01.03.2011 |
| (11) 2 218 483 | 01.03.2011 | (11) 2 223 587 | 25.02.2011 | (11) 2 223 916 | 01.03.2011 |
| (11) 2 218 541 | 04.03.2011 | (11) 2 223 590 | 01.03.2011 | (11) 2 223 928 | 01.03.2011 |
| (11) 2 218 996 | 17.02.2011 | (11) 2 223 593 | 28.02.2011 | (11) 2 223 931 | 01.03.2011 |
| (11) 2 219 227 | 01.03.2011 | (11) 2 223 596 | 01.03.2011 | (11) 2 223 952 | 01.03.2011 |
| (11) 2 220 922 | 24.02.2011 | (11) 2 223 597 | 01.03.2011 | (11) 2 223 953 | 01.03.2011 |
| (11) 2 220 931 | 23.02.2011 | (11) 2 223 605 | 01.03.2011 | (11) 2 223 956 | 01.03.2011 |
| (11) 2 220 987 | 25.02.2011 | (11) 2 223 606 | 25.02.2011 | (11) 2 223 963 | 01.03.2011 |
| (11) 2 220 990 | 24.02.2011 | (11) 2 223 609 | 01.03.2011 | (11) 2 223 964 | 01.03.2011 |
| (11) 2 220 996 | 25.02.2011 | (11) 2 223 615 | 25.02.2011 | (11) 2 223 976 | 01.03.2011 |
| (11) 2 221 008 | 04.03.2011 | (11) 2 223 618 | 01.03.2011 | (11) 2 223 991 | 01.03.2011 |
| (11) 2 221 021 | 24.02.2011 | (11) 2 223 640 | 01.03.2011 | (11) 2 224 004 | 01.03.2011 |
| (11) 2 221 081 | 24.02.2011 | (11) 2 223 641 | 01.03.2011 | (11) 2 224 005 | 01.03.2011 |
| (11) 2 221 084 | 25.02.2011 | (11) 2 223 648 | 01.03.2011 | (11) 2 224 013 | 01.03.2011 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 2 224 014 | 01.03.2011 | (11) 2 224 672 | 01.03.2011 | (11) 2 226 713 | 03.03.2011 |
| (11) 2 224 015 | 01.03.2011 | (11) 2 224 693 | 01.03.2011 | (11) 2 226 737 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 018 | 01.03.2011 | (11) 2 224 720 | 01.03.2011 | (11) 2 226 745 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 019 | 01.03.2011 | (11) 2 224 729 | 01.03.2011 | (11) 2 226 749 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 022 | 01.03.2011 | (11) 2 224 738 | 28.02.2011 | (11) 2 226 767 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 037 | 28.02.2011 | (11) 2 224 740 | 25.02.2011 | (11) 2 226 777 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 045 | 01.03.2011 | (11) 2 224 759 | 01.03.2011 | (11) 2 226 810 | 04.03.2011 |
| (11) 2 224 050 | 01.03.2011 | (11) 2 224 770 | 01.03.2011 | (11) 2 226 829 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 053 | 01.03.2011 | (11) 2 224 774 | 01.03.2011 | (11) 2 226 838 | 04.03.2011 |
| (11) 2 224 056 | 01.03.2011 | (11) 2 224 793 | 25.02.2011 | (11) 2 226 865 | 01.03.2011 |
| (11) 2 224 076 | 01.03.2011 | (11) 2 225 957 | 02.03.2011 | (11) 2 226 871 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 111 | 01.03.2011 | (11) 2 225 965 | 02.03.2011 | (11) 2 226 896 | 28.02.2011 |
| (11) 2 224 117 | 01.03.2011 | (11) 2 225 966 | 15.02.2011 | (11) 2 226 898 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 118 | 01.03.2011 | (11) 2 225 971 | 02.03.2011 | (11) 2 226 904 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 121 | 01.03.2011 | (11) 2 225 980 | 01.03.2011 | (11) 2 226 913 | 01.03.2011 |
| (11) 2 224 123 | 01.03.2011 | (11) 2 226 000 | 04.03.2011 | (11) 2 226 928 | 04.03.2011 |
| (11) 2 224 124 | 01.03.2011 | (11) 2 226 061 | 24.02.2011 | (11) 2 226 948 | 24.02.2011 |
| (11) 2 224 148 | 01.03.2011 | (11) 2 226 094 | 04.03.2011 | (11) 2 226 987 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 180 | 01.03.2011 | (11) 2 226 095 | 07.03.2011 | (11) 2 226 997 | 04.03.2011 |
| (11) 2 224 185 | 28.02.2011 | (11) 2 226 106 | 01.03.2011 | (11) 2 227 008 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 217 | 01.03.2011 | (11) 2 226 132 | 07.03.2011 | (11) 2 227 020 | 01.03.2011 |
| (11) 2 224 218 | 24.02.2011 | (11) 2 226 151 | 07.03.2011 | (11) 2 227 034 | 24.02.2011 |
| (11) 2 224 223 | 01.03.2011 | (11) 2 226 173 | 01.03.2011 | (11) 2 227 063 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 233 | 01.03.2011 | (11) 2 226 205 | 04.03.2011 | (11) 2 227 972 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 258 | 01.03.2011 | (11) 2 226 209 | 07.03.2011 | (11) 2 228 021 | 24.02.2011 |
| (11) 2 224 259 | 01.03.2011 | (11) 2 226 214 | 02.03.2011 | (11) 2 228 022 | 24.02.2011 |
| (11) 2 224 260 | 01.03.2011 | (11) 2 226 217 | 25.02.2011 | (11) 2 228 026 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 270 | 01.03.2011 | (11) 2 226 248 | 07.03.2011 | (11) 2 228 069 | 28.02.2011 |
| (11) 2 224 275 | 25.02.2011 | (11) 2 226 249 | 25.02.2011 | (11) 2 228 099 | 28.02.2011 |
| (11) 2 224 294 | 01.03.2011 | (11) 2 226 261 | 03.03.2011 | (11) 2 228 102 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 311 | 01.03.2011 | (11) 2 226 280 | 02.03.2011 | (11) 2 228 122 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 340 | 25.02.2011 | (11) 2 226 316 | 07.03.2011 | (11) 2 228 127 | 03.03.2011 |
| (11) 2 224 351 | 01.03.2011 | (11) 2 226 360 | 02.03.2011 | (11) 2 228 139 | 01.03.2011 |
| (11) 2 224 364 | 02.03.2011 | (11) 2 226 364 | 07.03.2011 | (11) 2 228 150 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 379 | 01.03.2011 | (11) 2 226 395 | 04.03.2011 | (11) 2 228 289 | 24.02.2011 |
| (11) 2 224 380 | 28.02.2011 | (11) 2 226 400 | 02.03.2011 | (11) 2 228 290 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 398 | 01.03.2011 | (11) 2 226 408 | 01.03.2011 | (11) 2 228 309 | 01.03.2011 |
| (11) 2 224 430 | 01.03.2011 | (11) 2 226 421 | 02.03.2011 | (11) 2 228 317 | 21.02.2011 |
| (11) 2 224 459 | 01.03.2011 | (11) 2 226 424 | 03.03.2011 | (11) 2 228 340 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 503 | 01.03.2011 | (11) 2 226 441 | 02.03.2011 | (11) 2 228 398 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 514 | 01.03.2011 | (11) 2 226 451 | 04.03.2011 | (11) 2 228 408 | 25.02.2011 |
| (11) 2 224 515 | 01.03.2011 | (11) 2 226 456 | 07.03.2011 | (11) 2 228 411 | 25.02.2011 |
| (11) 2 224 524 | 01.03.2011 | (11) 2 226 502 | 07.03.2011 | (11) 2 228 471 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 540 | 28.02.2011 | (11) 2 226 541 | 03.03.2011 | (11) 2 228 490 | 12.01.2011 |
| (11) 2 224 548 | 01.03.2011 | (11) 2 226 546 | 28.02.2011 | (11) 2 228 499 | 03.03.2011 |
| (11) 2 224 555 | 01.03.2011 | (11) 2 226 586 | 01.03.2011 | (11) 2 228 541 | 25.02.2011 |
| (11) 2 224 588 | 28.02.2011 | (11) 2 226 591 | 23.02.2011 | (11) 2 228 573 | 02.03.2011 |
| (11) 2 224 597 | 01.03.2011 | (11) 2 226 596 | 07.03.2011 | (11) 2 228 592 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 646 | 01.03.2011 | (11) 2 226 642 | 07.03.2011 | (11) 2 228 700 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 647 | 01.03.2011 | (11) 2 226 643 | 02.03.2011 | (11) 2 228 770 | 07.03.2011 |
| (11) 2 224 648 | 01.03.2011 | (11) 2 226 676 | 04.03.2011 | (11) 2 228 866 | 25.02.2011 |
| (11) 2 224 650 | 01.03.2011 | (11) 2 226 693 | 07.03.2011 | (11) 2 229 003 | 04.03.2011 |
| (11) 2 224 671 | 01.03.2011 | (11) 2 226 702 | 02.03.2011 | (11) 2 229 873 | 03.03.2011 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 2 229 898 | 01.03.2011 | (11) 2 237 385 | 03.03.2011 | (11) 2 256 667 | 24.02.2011 |
| (11) 2 230 026 | 04.02.2011 | (11) 2 237 419 | 04.03.2011 | (11) 2 258 785 | 24.02.2011 |
| (11) 2 230 031 | 07.03.2011 | (11) 2 238 870 | 28.02.2011 | (11) 2 260 799 | 25.02.2011 |
| (11) 2 230 063 | 02.03.2011 | (11) 2 238 914 | 02.03.2011 | (11) 2 260 866 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 115 | 01.03.2011 | (11) 2 238 920 | 01.03.2011 | (11) 2 261 131 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 134 | 01.03.2011 | (11) 2 238 929 | 03.03.2011 | (11) 2 262 176 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 154 | 02.03.2011 | (11) 2 239 064 | 03.03.2011 | (11) 2 263 693 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 179 | 02.03.2011 | (11) 2 239 126 | 02.03.2011 | (11) 2 263 770 | 01.03.2011 |
| (11) 2 230 197 | 03.03.2011 | (11) 2 239 180 | 24.02.2011 | (11) 2 263 812 | 04.03.2011 |
| (11) 2 230 242 | 26.02.2011 | (11) 2 239 300 | 24.02.2011 | (11) 2 263 970 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 257 | 28.02.2011 | (11) 2 239 496 | 01.03.2011 | (11) 2 264 318 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 315 | 02.03.2011 | (11) 2 239 498 | 01.03.2011 | (11) 2 264 449 | 24.02.2011 |
| (11) 2 230 388 | 01.03.2011 | (11) 2 239 607 | 01.03.2011 | (11) 2 264 573 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 409 | 04.02.2011 | (11) 2 239 783 | 24.02.2011 | (11) 2 265 122 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 436 | 03.03.2011 | (11) 2 239 834 | 24.02.2011 | (11) 2 266 678 | 01.03.2011 |
| (11) 2 230 446 | 07.03.2011 | (11) 2 239 985 | 28.02.2011 | (11) 2 266 913 | 25.02.2011 |
| (11) 2 230 494 | 07.03.2011 | (11) 2 241 212 | 02.03.2011 | (11) 2 267 057 | 07.03.2011 |
| (11) 2 230 670 | 02.03.2011 | (11) 2 241 235 | 11.01.2011 | (11) 2 269 834 | 02.03.2011 |
| (11) 2 230 765 | 07.03.2011 | (11) 2 241 292 | 02.03.2011 | (11) 2 270 522 | 03.03.2011 |
| (11) 2 230 854 | 07.03.2011 | (11) 2 241 886 | 24.02.2011 | (11) 2 272 385 | 01.03.2011 |
| (11) 2 233 017 | 28.02.2011 | (11) 2 242 153 | 02.03.2011 | (11) 2 272 394 | 07.03.2011 |
| (11) 2 233 215 | 03.03.2011 | (11) 2 242 366 | 02.03.2011 | (11) 2 272 938 | 24.02.2011 |
| (11) 2 233 277 | 24.02.2011 | (11) 2 243 347 | 25.02.2011 | (11) 2 273 191 | 03.03.2011 |
| (11) 2 233 278 | 24.02.2011 | (11) 2 243 451 | 02.03.2011 | (11) 2 273 229 | 02.03.2011 |
| (11) 2 233 281 | 25.02.2011 | (11) 2 243 571 | 02.03.2011 | (11) 2 275 136 | 03.03.2011 |
| (11) 2 233 295 | 02.03.2011 | (11) 2 243 624 | 02.03.2011 | (11) 2 275 280 | 24.02.2011 |
| (11) 2 233 372 | 23.02.2011 | (11) 2 244 000 | 03.03.2011 | (11) 2 275 336 | 02.03.2011 |
| (11) 2 233 375 | 03.03.2011 | (11) 2 244 484 | 02.03.2011 | (11) 2 275 337 | 02.03.2011 |
| (11) 2 233 479 | 02.03.2011 | (11) 2 246 330 | 02.03.2011 | (11) 2 275 344 | 24.02.2011 |
| (11) 2 233 679 | 25.02.2011 | (11) 2 246 673 | 07.03.2011 | (11) 2 277 370 | 24.02.2011 |
| (11) 2 233 729 | 01.03.2011 | (11) 2 248 102 | 02.03.2011 | (11) 2 277 802 | 02.03.2011 |
| (11) 2 233 767 | 25.02.2011 | (11) 2 248 447 | 02.03.2011 | (11) 2 278 054 | 01.03.2011 |
| (11) 2 233 832 | 01.03.2011 | (11) 2 248 448 | 02.03.2011 | (11) 2 278 350 | 07.03.2011 |
| (11) 2 233 965 | 24.02.2011 | (11) 2 248 588 | 25.02.2011 | (11) 2 278 421 | 02.03.2011 |
| (11) 2 233 991 | 07.03.2011 | (11) 2 248 939 | 02.03.2011 | (11) 2 278 606 | 03.03.2011 |
| (11) 2 234 114 | 24.02.2011 | (11) 2 248 986 | 02.03.2011 | (11) 2 278 620 | 02.03.2011 |
| (11) 2 234 166 | 01.03.2011 | (11) 2 249 320 | 26.02.2011 | (11) 2 280 017 | 28.02.2011 |
| (11) 2 234 205 | 02.03.2011 | (11) 2 251 682 | 24.02.2011 | (11) 2 280 123 | 28.02.2011 |
| (11) 2 234 207 | 02.03.2011 | (11) 2 251 732 | 02.03.2011 | (11) 2 281 427 | 28.02.2011 |
| (11) 2 234 260 | 03.03.2011 | (11) 2 251 969 | 24.02.2011 | (11) 2 281 482 | 02.03.2011 |
| (11) 2 234 355 | 24.02.2011 | (11) 2 253 238 | 25.02.2011 | (11) 2 282 606 | 04.03.2011 |
| (11) 2 234 440 | 01.03.2011 | (11) 2 253 241 | 24.02.2011 | (11) 2 284 409 | 07.03.2011 |
| (11) 2 234 468 | 03.03.2011 | (11) 2 253 362 | 24.02.2011 | (11) 2 284 740 | 04.03.2011 |
| (11) 2 236 252 | 07.03.2011 | (11) 2 253 374 | 02.03.2011 | (11) 2 285 136 | 07.03.2011 |
| (11) 2 236 253 | 07.03.2011 | (11) 2 253 408 | 25.02.2011 | (11) 2 285 137 | 07.03.2011 |
| (11) 2 236 296 | 07.03.2011 | (11) 2 253 471 | 15.02.2011 | (11) 2 286 987 | 01.03.2011 |
| (11) 2 236 621 | 03.03.2011 | (11) 2 253 556 | 25.02.2011 | (11) 2 287 084 | 07.03.2011 |
| (11) 2 236 689 | 25.02.2011 | (11) 2 253 948 | 24.02.2011 | (11) 2 287 882 | 03.03.2011 |
| (11) 2 237 060 | 26.02.2011 | (11) 2 253 963 | 25.02.2011 | (11) 2 287 986 | 07.03.2011 |
| (11) 2 237 165 | 01.03.2011 | (11) 2 253 995 | 03.02.2011 | (11) 2 288 523 | 02.03.2011 |
| (11) 2 237 188 | 25.02.2011 | (11) 2 254 136 | 25.02.2011 | (11) 2 289 218 | 29.11.2010 |
| (11) 2 237 224 | 04.03.2011 | (11) 2 255 720 | 02.03.2011 | (11) 2 289 640 | 24.02.2011 |
| (11) 2 237 375 | 03.03.2011 | (11) 2 256 665 | 01.03.2011 | (11) 2 290 184 | 04.03.2011 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 293 987 | 05.11.2010 | (11) 2 306 847 | 07.01.2011 | (11) 2 306 901 | 25.01.2011 |
| (11) 2 294 455 | 02.03.2011 | (11) 2 306 848 | 07.01.2011 | (11) 2 306 902 | 11.01.2011 |
| (11) 2 294 944 | 02.03.2011 | (11) 2 306 849 | 28.02.2011 | (11) 2 306 903 | 14.12.2010 |
| (11) 2 294 962 | 28.02.2011 | (11) 2 306 850 | 21.12.2010 | (11) 2 306 904 | 25.11.2010 |
| (11) 2 295 872 | 22.02.2011 | (11) 2 306 851 | 17.12.2010 | (11) 2 306 905 | 29.11.2010 |
| (11) 2 295 873 | 26.02.2011 | (11) 2 306 852 | 04.11.2010 | (11) 2 306 906 | 12.01.2011 |
| (11) 2 296 785 | 24.02.2011 | (11) 2 306 853 | 10.11.2010 | (11) 2 306 907 | 30.11.2010 |
| (11) 2 296 962 | 07.10.2010 | (11) 2 306 854 | 26.11.2010 | (11) 2 306 908 | 26.11.2010 |
| (11) 2 297 196 | 29.12.2010 | (11) 2 306 855 | 28.01.2011 | (11) 2 306 909 | 31.01.2011 |
| (11) 2 300 347 | 17.01.2011 | (11) 2 306 856 | 24.01.2011 | (11) 2 306 910 | 31.01.2011 |
| (11) 2 304 125 | 22.12.2010 | (11) 2 306 857 | 27.01.2011 | (11) 2 306 911 | 01.02.2011 |
| (11) 2 306 800 | 26.11.2010 | (11) 2 306 858 | 01.02.2011 | (11) 2 306 912 | 24.11.2010 |
| (11) 2 306 801 | 09.12.2010 | (11) 2 306 859 | 31.01.2011 | (11) 2 306 913 | 26.10.2010 |
| (11) 2 306 802 | 09.12.2010 | (11) 2 306 860 | 17.02.2011 | (11) 2 306 914 | 03.02.2011 |
| (11) 2 306 803 | 09.12.2010 | (11) 2 306 861 | 28.01.2011 | (11) 2 306 915 | 26.01.2011 |
| (11) 2 306 804 | 14.01.2011 | (11) 2 306 862 | 30.12.2010 | (11) 2 306 916 | 14.01.2011 |
| (11) 2 306 805 | 31.01.2011 | (11) 2 306 863 | 31.01.2011 | (11) 2 306 917 | 31.01.2011 |
| (11) 2 306 806 | 25.01.2011 | (11) 2 306 864 | 31.01.2011 | (11) 2 306 918 | 27.01.2011 |
| (11) 2 306 807 | 28.01.2011 | (11) 2 306 865 | 27.01.2011 | (11) 2 306 919 | 29.11.2010 |
| (11) 2 306 808 | 11.02.2011 | (11) 2 306 866 | 05.11.2010 | (11) 2 306 920 | 14.01.2011 |
| (11) 2 306 809 | 13.10.2010 | (11) 2 306 867 | 26.11.2010 | (11) 2 306 921 | 01.02.2011 |
| (11) 2 306 810 | 26.01.2011 | (11) 2 306 868 | 12.01.2011 | (11) 2 306 922 | 01.02.2011 |
| (11) 2 306 811 | 03.02.2011 | (11) 2 306 869 | 03.11.2010 | (11) 2 306 923 | 29.12.2010 |
| (11) 2 306 812 | 28.01.2011 | (11) 2 306 870 | 24.01.2011 | (11) 2 306 924 | 31.01.2011 |
| (11) 2 306 813 | 17.12.2009 | (11) 2 306 871 | 06.01.2011 | (11) 2 306 925 | 18.11.2010 |
| (11) 2 306 814 | 16.02.2011 | (11) 2 306 873 | 26.01.2011 | (11) 2 306 926 | 18.11.2010 |
| (11) 2 306 816 | 21.12.2010 | (11) 2 306 874 | 01.02.2011 | (11) 2 306 927 | 19.01.2011 |
| (11) 2 306 817 | 01.02.2011 | (11) 2 306 875 | 01.03.2011 | (11) 2 306 928 | 02.02.2011 |
| (11) 2 306 819 | 07.12.2010 | (11) 2 306 876 | 15.04.2010 | (11) 2 306 929 | 14.02.2011 |
| (11) 2 306 820 | 10.02.2011 | (11) 2 306 877 | 20.12.2010 | (11) 2 306 930 | 29.12.2010 |
| (11) 2 306 821 | 29.12.2010 | (11) 2 306 878 | 11.01.2011 | (11) 2 306 931 | 12.01.2011 |
| (11) 2 306 823 | 27.01.2011 | (11) 2 306 879 | 27.01.2011 | (11) 2 306 932 | 29.11.2010 |
| (11) 2 306 824 | 27.01.2011 | (11) 2 306 880 | 24.01.2011 | (11) 2 306 933 | 13.12.2010 |
| (11) 2 306 825 | 12.01.2011 | (11) 2 306 881 | 23.08.2010 | (11) 2 306 934 | 19.01.2011 |
| (11) 2 306 826 | 25.01.2011 | (11) 2 306 882 | 28.02.2011 | (11) 2 306 935 | 25.11.2010 |
| (11) 2 306 828 | 18.01.2011 | (11) 2 306 883 | 27.01.2011 | (11) 2 306 936 | 01.02.2011 |
| (11) 2 306 829 | 28.01.2011 | (11) 2 306 884 | 24.01.2011 | (11) 2 306 937 | 23.11.2010 |
| (11) 2 306 830 | 18.01.2011 | (11) 2 306 885 | 29.11.2010 | (11) 2 306 938 | 31.01.2011 |
| (11) 2 306 831 | 08.12.2010 | (11) 2 306 886 | 14.01.2011 | (11) 2 306 939 | 12.11.2010 |
| (11) 2 306 832 | 17.01.2011 | (11) 2 306 887 | 07.12.2010 | (11) 2 306 940 | 11.11.2010 |
| (11) 2 306 833 | 22.12.2010 | (11) 2 306 888 | 10.11.2010 | (11) 2 306 941 | 29.11.2010 |
| (11) 2 306 834 | 04.02.2011 | (11) 2 306 889 | 25.01.2011 | (11) 2 306 942 | 26.11.2010 |
| (11) 2 306 836 | 19.01.2011 | (11) 2 306 890 | 25.01.2011 | (11) 2 306 943 | 24.11.2010 |
| (11) 2 306 837 | 09.02.2011 | (11) 2 306 891 | 31.01.2011 | (11) 2 306 944 | 21.01.2011 |
| (11) 2 306 838 | 14.01.2011 | (11) 2 306 892 | 10.11.2010 | (11) 2 306 945 | 23.02.2011 |
| (11) 2 306 839 | 17.01.2011 | (11) 2 306 893 | 19.11.2010 | (11) 2 306 946 | 13.01.2011 |
| (11) 2 306 840 | 20.01.2011 | (11) 2 306 894 | 24.01.2011 | (11) 2 306 947 | 19.01.2011 |
| (11) 2 306 841 | 11.01.2011 | (11) 2 306 895 | 19.01.2011 | (11) 2 306 948 | 26.01.2011 |
| (11) 2 306 842 | 24.12.2010 | (11) 2 306 896 | 18.01.2011 | (11) 2 306 949 | 27.01.2011 |
| (11) 2 306 843 | 23.12.2010 | (11) 2 306 897 | 31.01.2011 | (11) 2 306 950 | 12.11.2010 |
| (11) 2 306 844 | 27.01.2011 | (11) 2 306 898 | 12.11.2010 | (11) 2 306 951 | 17.02.2011 |
| (11) 2 306 845 | 18.01.2011 | (11) 2 306 899 | 28.12.2010 | (11) 2 306 952 | 10.01.2011 |
| (11) 2 306 846 | 22.12.2010 | (11) 2 306 900 | 26.11.2010 | (11) 2 306 953 | 10.02.2011 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 306 954 | 31.01.2011 | (11) 2 307 008 | 15.02.2011 | (11) 2 307 061 | 21.02.2011 |
| (11) 2 306 955 | 31.01.2011 | (11) 2 307 009 | 11.01.2011 | (11) 2 307 062 | 15.02.2011 |
| (11) 2 306 957 | 05.11.2010 | (11) 2 307 010 | 12.01.2011 | (11) 2 307 064 | 21.01.2011 |
| (11) 2 306 958 | 02.02.2011 | (11) 2 307 011 | 19.01.2011 | (11) 2 307 065 | 12.01.2011 |
| (11) 2 306 959 | 13.01.2011 | (11) 2 307 012 | 03.01.2011 | (11) 2 307 066 | 18.01.2011 |
| (11) 2 306 960 | 14.01.2011 | (11) 2 307 013 | 19.01.2011 | (11) 2 307 067 | 20.01.2011 |
| (11) 2 306 961 | 11.01.2011 | (11) 2 307 014 | 01.02.2011 | (11) 2 307 068 | 25.01.2011 |
| (11) 2 306 962 | 19.01.2011 | (11) 2 307 015 | 01.02.2011 | (11) 2 307 069 | 25.01.2011 |
| (11) 2 306 963 | 14.12.2010 | (11) 2 307 016 | 01.02.2011 | (11) 2 307 070 | 12.01.2011 |
| (11) 2 306 964 | 03.02.2011 | (11) 2 307 017 | 11.01.2011 | (11) 2 307 071 | 20.01.2011 |
| (11) 2 306 965 | 22.12.2010 | (11) 2 307 018 | 13.01.2011 | (11) 2 307 072 | 20.01.2011 |
| (11) 2 306 966 | 06.12.2010 | (11) 2 307 019 | 03.01.2011 | (11) 2 307 073 | 17.11.2010 |
| (11) 2 306 967 | 26.11.2010 | (11) 2 307 020 | 31.12.2010 | (11) 2 307 074 | 26.01.2011 |
| (11) 2 306 968 | 06.12.2010 | (11) 2 307 021 | 17.01.2011 | (11) 2 307 075 | 17.01.2011 |
| (11) 2 306 969 | 21.12.2010 | (11) 2 307 022 | 02.09.2010 | (11) 2 307 076 | 14.01.2011 |
| (11) 2 306 970 | 27.01.2011 | (11) 2 307 023 | 19.10.2010 | (11) 2 307 077 | 13.12.2010 |
| (11) 2 306 971 | 12.01.2011 | (11) 2 307 024 | 12.01.2011 | (11) 2 307 078 | 18.01.2011 |
| (11) 2 306 972 | 17.01.2011 | (11) 2 307 025 | 19.01.2011 | (11) 2 307 079 | 27.01.2011 |
| (11) 2 306 973 | 21.12.2010 | (11) 2 307 026 | 21.01.2011 | (11) 2 307 080 | 19.11.2010 |
| (11) 2 306 974 | 22.12.2010 | (11) 2 307 027 | 14.01.2011 | (11) 2 307 081 | 29.11.2010 |
| (11) 2 306 975 | 14.12.2010 | (11) 2 307 028 | 11.01.2011 | (11) 2 307 082 | 07.03.2011 |
| (11) 2 306 976 | 24.01.2011 | (11) 2 307 029 | 31.01.2011 | (11) 2 307 083 | 19.11.2010 |
| (11) 2 306 977 | 21.12.2010 | (11) 2 307 030 | 22.12.2010 | (11) 2 307 084 | 10.01.2011 |
| (11) 2 306 978 | 23.12.2010 | (11) 2 307 031 | 26.01.2011 | (11) 2 307 085 | 02.02.2011 |
| (11) 2 306 979 | 10.01.2011 | (11) 2 307 032 | 17.12.2010 | (11) 2 307 086 | 31.01.2011 |
| (11) 2 306 980 | 31.01.2011 | (11) 2 307 033 | 23.12.2010 | (11) 2 307 087 | 25.11.2010 |
| (11) 2 306 981 | 11.01.2011 | (11) 2 307 034 | 07.12.2010 | (11) 2 307 088 | 25.11.2010 |
| (11) 2 306 982 | 26.01.2011 | (11) 2 307 035 | 14.12.2010 | (11) 2 307 089 | 26.11.2010 |
| (11) 2 306 983 | 12.01.2011 | (11) 2 307 036 | 13.01.2011 | (11) 2 307 090 | 11.11.2010 |
| (11) 2 306 984 | 12.01.2011 | (11) 2 307 037 | 11.01.2011 | (11) 2 307 091 | 17.01.2011 |
| (11) 2 306 985 | 17.01.2011 | (11) 2 307 038 | 14.01.2011 | (11) 2 307 092 | 09.02.2011 |
| (11) 2 306 986 | 25.01.2011 | (11) 2 307 039 | 22.12.2010 | (11) 2 307 093 | 26.11.2010 |
| (11) 2 306 987 | 02.02.2011 | (11) 2 307 040 | 23.12.2010 | (11) 2 307 094 | 25.11.2010 |
| (11) 2 306 988 | 21.01.2011 | (11) 2 307 041 | 29.12.2010 | (11) 2 307 095 | 06.01.2011 |
| (11) 2 306 989 | 27.01.2011 | (11) 2 307 042 | 25.01.2011 | (11) 2 307 096 | 25.01.2011 |
| (11) 2 306 990 | 17.12.2010 | (11) 2 307 043 | 20.01.2011 | (11) 2 307 097 | 31.01.2011 |
| (11) 2 306 991 | 27.01.2011 | (11) 2 307 044 | 13.12.2010 | (11) 2 307 098 | 19.01.2011 |
| (11) 2 306 992 | 13.01.2011 | (11) 2 307 045 | 18.01.2011 | (11) 2 307 099 | 16.12.2010 |
| (11) 2 306 993 | 21.12.2010 | (11) 2 307 046 | 07.01.2011 | (11) 2 307 100 | 16.12.2010 |
| (11) 2 306 994 | 20.01.2011 | (11) 2 307 047 | 03.01.2011 | (11) 2 307 101 | 10.08.2009 |
| (11) 2 306 995 | 26.01.2011 | (11) 2 307 048 | 28.01.2011 | (11) 2 307 102 | 18.01.2011 |
| (11) 2 306 996 | 18.02.2011 | (11) 2 307 049 | 24.01.2011 | (11) 2 307 103 | 28.01.2011 |
| (11) 2 306 997 | 30.11.2010 | (11) 2 307 050 | 28.12.2010 | (11) 2 307 104 | 12.01.2011 |
| (11) 2 306 998 | 18.01.2011 | (11) 2 307 051 | 04.02.2011 | (11) 2 307 105 | 28.01.2011 |
| (11) 2 306 999 | 11.01.2011 | (11) 2 307 052 | 25.01.2011 | (11) 2 307 107 | 02.11.2010 |
| (11) 2 307 000 | 07.12.2010 | (11) 2 307 053 | 22.12.2010 | (11) 2 307 108 | 12.01.2011 |
| (11) 2 307 001 | 04.01.2011 | (11) 2 307 054 | 17.01.2011 | (11) 2 307 109 | 19.11.2010 |
| (11) 2 307 002 | 04.01.2011 | (11) 2 307 055 | 03.02.2011 | (11) 2 307 110 | 07.02.2011 |
| (11) 2 307 003 | 14.12.2010 | (11) 2 307 056 | 16.08.2010 | (11) 2 307 111 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 004 | 17.12.2010 | (11) 2 307 057 | 11.01.2011 | (11) 2 307 112 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 005 | 20.01.2011 | (11) 2 307 058 | 20.01.2011 | (11) 2 307 113 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 006 | 31.01.2011 | (11) 2 307 059 | 13.01.2011 | (11) 2 307 114 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 007 | 23.02.2011 | (11) 2 307 060 | 21.01.2011 | (11) 2 307 115 | 21.12.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 307 116 | 21.12.2010 | (11) 2 307 169 | 28.02.2011 | (11) 2 307 224 | 22.02.2011 |
| (11) 2 307 117 | 28.02.2011 | (11) 2 307 170 | 25.02.2011 | (11) 2 307 225 | 23.02.2011 |
| (11) 2 307 118 | 10.02.2011 | (11) 2 307 171 | 14.12.2010 | (11) 2 307 227 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 119 | 03.12.2010 | (11) 2 307 172 | 28.02.2011 | (11) 2 307 228 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 120 | 28.01.2011 | (11) 2 307 173 | 28.02.2011 | (11) 2 307 229 | 23.11.2010 |
| (11) 2 307 121 | 08.07.2010 | (11) 2 307 174 | 02.02.2011 | (11) 2 307 230 | 19.02.2011 |
| (11) 2 307 122 | 28.02.2011 | (11) 2 307 175 | 28.02.2011 | (11) 2 307 231 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 123 | 17.02.2011 | (11) 2 307 176 | 08.12.2010 | (11) 2 307 232 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 124 | 04.02.2011 | (11) 2 307 177 | 07.12.2010 | (11) 2 307 233 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 125 | 27.01.2011 | (11) 2 307 178 | 26.01.2011 | (11) 2 307 234 | 06.12.2010 |
| (11) 2 307 126 | 31.01.2011 | (11) 2 307 179 | 28.02.2011 | (11) 2 307 235 | 23.12.2010 |
| (11) 2 307 127 | 06.01.2011 | (11) 2 307 180 | 19.01.2011 | (11) 2 307 236 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 128 | 06.01.2011 | (11) 2 307 181 | 24.02.2011 | (11) 2 307 237 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 129 | 25.01.2011 | (11) 2 307 182 | 20.01.2011 | (11) 2 307 238 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 130 | 12.01.2011 | (11) 2 307 183 | 10.01.2011 | (11) 2 307 239 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 131 | 31.01.2011 | (11) 2 307 184 | 28.01.2011 | (11) 2 307 240 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 132 | 15.12.2010 | (11) 2 307 185 | 15.01.2011 | (11) 2 307 241 | 23.04.2009 |
| (11) 2 307 133 | 23.02.2011 | (11) 2 307 186 | 12.01.2011 | (11) 2 307 242 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 134 | 25.01.2011 | (11) 2 307 187 | 28.02.2011 | (11) 2 307 243 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 135 | 02.02.2011 | (11) 2 307 188 | 13.12.2010 | (11) 2 307 244 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 136 | 06.01.2011 | (11) 2 307 189 | 08.02.2011 | (11) 2 307 245 | 07.03.2011 |
| (11) 2 307 137 | 28.01.2011 | (11) 2 307 190 | 08.02.2011 | (11) 2 307 246 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 138 | 19.01.2011 | (11) 2 307 193 | 28.02.2011 | (11) 2 307 247 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 139 | 14.02.2011 | (11) 2 307 194 | 21.01.2011 | (11) 2 307 248 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 140 | 01.02.2011 | (11) 2 307 195 | 10.01.2011 | (11) 2 307 249 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 141 | 08.02.2011 | (11) 2 307 196 | 24.01.2011 | (11) 2 307 250 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 142 | 31.01.2011 | (11) 2 307 197 | 21.10.2010 | (11) 2 307 251 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 143 | 04.02.2011 | (11) 2 307 198 | 06.12.2010 | (11) 2 307 252 | 15.12.2010 |
| (11) 2 307 144 | 17.12.2010 | (11) 2 307 199 | 14.12.2010 | (11) 2 307 253 | 07.01.2011 |
| (11) 2 307 145 | 28.01.2011 | (11) 2 307 200 | 06.12.2010 | (11) 2 307 254 | 13.12.2010 |
| (11) 2 307 146 | 28.01.2011 | (11) 2 307 201 | 27.01.2011 | (11) 2 307 255 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 147 | 04.02.2011 | (11) 2 307 202 | 31.01.2011 | (11) 2 307 256 | 10.12.2010 |
| (11) 2 307 148 | 22.01.2011 | (11) 2 307 203 | 24.01.2011 | (11) 2 307 257 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 149 | 14.12.2010 | (11) 2 307 204 | 26.01.2011 | (11) 2 307 258 | 21.12.2010 |
| (11) 2 307 150 | 28.01.2011 | (11) 2 307 205 | 30.12.2010 | (11) 2 307 259 | 17.01.2011 |
| (11) 2 307 151 | 06.01.2011 | (11) 2 307 206 | 28.02.2011 | (11) 2 307 260 | 07.02.2011 |
| (11) 2 307 152 | 28.02.2011 | (11) 2 307 207 | 19.01.2011 | (11) 2 307 261 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 153 | 01.12.2010 | (11) 2 307 208 | 18.01.2011 | (11) 2 307 262 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 154 | 02.12.2010 | (11) 2 307 209 | 28.02.2011 | (11) 2 307 263 | 17.12.2010 |
| (11) 2 307 155 | 02.12.2010 | (11) 2 307 210 | 22.02.2011 | (11) 2 307 264 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 156 | 07.12.2010 | (11) 2 307 211 | 29.12.2010 | (11) 2 307 265 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 157 | 03.02.2011 | (11) 2 307 212 | 29.12.2010 | (11) 2 307 266 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 158 | 18.02.2011 | (11) 2 307 213 | 24.02.2011 | (11) 2 307 267 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 159 | 28.10.2010 | (11) 2 307 214 | 11.11.2010 | (11) 2 307 268 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 160 | 13.12.2010 | (11) 2 307 215 | 03.02.2011 | (11) 2 307 269 | 17.12.2010 |
| (11) 2 307 161 | 25.02.2011 | (11) 2 307 216 | 01.02.2011 | (11) 2 307 270 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 162 | 15.09.2010 | (11) 2 307 217 | 08.12.2010 | (11) 2 307 271 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 163 | 16.12.2010 | (11) 2 307 218 | 25.01.2011 | (11) 2 307 272 | 17.01.2011 |
| (11) 2 307 164 | 02.02.2011 | (11) 2 307 219 | 20.08.2010 | (11) 2 307 273 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 165 | 28.01.2011 | (11) 2 307 220 | 04.12.2010 | (11) 2 307 274 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 166 | 13.12.2010 | (11) 2 307 221 | 05.01.2011 | (11) 2 307 275 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 167 | 09.12.2010 | (11) 2 307 222 | 07.02.2011 | (11) 2 307 276 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 168 | 26.01.2011 | (11) 2 307 223 | 24.02.2011 | (11) 2 307 277 | 24.01.2011 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 307 278 | 17.01.2011 | (11) 2 307 332 | 19.12.2010 | (11) 2 307 385 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 279 | 24.01.2011 | (11) 2 307 333 | 25.01.2011 | (11) 2 307 386 | 05.01.2011 |
| (11) 2 307 280 | 27.01.2011 | (11) 2 307 334 | 27.01.2011 | (11) 2 307 387 | 16.02.2011 |
| (11) 2 307 281 | 20.10.2010 | (11) 2 307 335 | 28.01.2011 | (11) 2 307 388 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 282 | 02.12.2010 | (11) 2 307 336 | 31.01.2011 | (11) 2 307 389 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 283 | 26.01.2011 | (11) 2 307 337 | 27.01.2011 | (11) 2 307 390 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 284 | 26.01.2011 | (11) 2 307 338 | 07.01.2011 | (11) 2 307 391 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 285 | 07.12.2010 | (11) 2 307 339 | 03.01.2011 | (11) 2 307 392 | 29.12.2010 |
| (11) 2 307 286 | 01.02.2011 | (11) 2 307 340 | 15.02.2011 | (11) 2 307 393 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 287 | 31.01.2011 | (11) 2 307 341 | 26.01.2011 | (11) 2 307 394 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 288 | 05.01.2011 | (11) 2 307 342 | 02.02.2011 | (11) 2 307 395 | 18.02.2011 |
| (11) 2 307 289 | 20.12.2010 | (11) 2 307 343 | 17.01.2011 | (11) 2 307 396 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 290 | 27.01.2011 | (11) 2 307 344 | 24.01.2011 | (11) 2 307 397 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 291 | 31.01.2011 | (11) 2 307 345 | 28.01.2011 | (11) 2 307 398 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 292 | 25.01.2011 | (11) 2 307 346 | 13.12.2010 | (11) 2 307 399 | 05.01.2011 |
| (11) 2 307 293 | 25.02.2011 | (11) 2 307 347 | 23.12.2010 | (11) 2 307 400 | 29.12.2010 |
| (11) 2 307 294 | 25.02.2011 | (11) 2 307 348 | 28.01.2011 | (11) 2 307 401 | 08.02.2011 |
| (11) 2 307 295 | 01.02.2011 | (11) 2 307 349 | 04.01.2011 | (11) 2 307 402 | 29.11.2010 |
| (11) 2 307 296 | 25.02.2011 | (11) 2 307 350 | 26.01.2011 | (11) 2 307 403 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 297 | 24.01.2011 | (11) 2 307 351 | 22.12.2010 | (11) 2 307 404 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 298 | 03.09.2010 | (11) 2 307 352 | 07.01.2011 | (11) 2 307 405 | 10.01.2011 |
| (11) 2 307 299 | 07.03.2011 | (11) 2 307 353 | 07.01.2011 | (11) 2 307 406 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 300 | 25.02.2011 | (11) 2 307 354 | 10.01.2011 | (11) 2 307 407 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 301 | 24.01.2011 | (11) 2 307 355 | 21.01.2011 | (11) 2 307 408 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 302 | 01.02.2011 | (11) 2 307 356 | 23.02.2011 | (11) 2 307 409 | 08.12.2010 |
| (11) 2 307 303 | 28.02.2011 | (11) 2 307 357 | 30.12.2010 | (11) 2 307 410 | 16.12.2010 |
| (11) 2 307 304 | 31.01.2011 | (11) 2 307 358 | 22.02.2011 | (11) 2 307 411 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 305 | 25.11.2009 | (11) 2 307 359 | 22.02.2011 | (11) 2 307 412 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 306 | 02.02.2011 | (11) 2 307 360 | 22.02.2011 | (11) 2 307 413 | 15.02.2011 |
| (11) 2 307 307 | 01.02.2011 | (11) 2 307 361 | 20.12.2010 | (11) 2 307 414 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 309 | 01.02.2011 | (11) 2 307 362 | 27.01.2011 | (11) 2 307 415 | 14.01.2011 |
| (11) 2 307 310 | 07.01.2011 | (11) 2 307 363 | 20.01.2011 | (11) 2 307 416 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 311 | 26.01.2011 | (11) 2 307 364 | 23.12.2010 | (11) 2 307 417 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 312 | 03.02.2011 | (11) 2 307 365 | 25.01.2011 | (11) 2 307 418 | 18.02.2011 |
| (11) 2 307 313 | 03.02.2011 | (11) 2 307 366 | 20.12.2010 | (11) 2 307 419 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 314 | 24.12.2010 | (11) 2 307 367 | 14.01.2011 | (11) 2 307 420 | 24.11.2010 |
| (11) 2 307 315 | 31.01.2011 | (11) 2 307 368 | 22.12.2010 | (11) 2 307 421 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 316 | 29.12.2010 | (11) 2 307 369 | 13.01.2011 | (11) 2 307 422 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 317 | 24.01.2011 | (11) 2 307 370 | 24.01.2011 | (11) 2 307 423 | 21.01.2011 |
| (11) 2 307 318 | 10.01.2011 | (11) 2 307 371 | 27.01.2011 | (11) 2 307 424 | 02.02.2011 |
| (11) 2 307 319 | 24.12.2010 | (11) 2 307 372 | 23.02.2011 | (11) 2 307 425 | 10.12.2010 |
| (11) 2 307 320 | 01.02.2011 | (11) 2 307 373 | 17.01.2011 | (11) 2 307 426 | 30.11.2010 |
| (11) 2 307 321 | 07.01.2011 | (11) 2 307 374 | 28.02.2011 | (11) 2 307 427 | 22.12.2010 |
| (11) 2 307 322 | 26.01.2011 | (11) 2 307 375 | 28.02.2011 | (11) 2 307 428 | 17.11.2010 |
| (11) 2 307 323 | 30.12.2010 | (11) 2 307 376 | 17.12.2010 | (11) 2 307 429 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 324 | 07.02.2011 | (11) 2 307 377 | 18.01.2011 | (11) 2 307 430 | 20.12.2010 |
| (11) 2 307 325 | 27.01.2011 | (11) 2 307 378 | 18.01.2011 | (11) 2 307 431 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 326 | 05.01.2011 | (11) 2 307 379 | 27.01.2011 | (11) 2 307 432 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 327 | 05.01.2011 | (11) 2 307 380 | 11.01.2011 | (11) 2 307 434 | 12.01.2011 |
| (11) 2 307 328 | 27.01.2011 | (11) 2 307 381 | 04.01.2011 | (11) 2 307 435 | 05.01.2011 |
| (11) 2 307 329 | 03.02.2011 | (11) 2 307 382 | 15.02.2011 | (11) 2 307 436 | 04.01.2011 |
| (11) 2 307 330 | 02.02.2011 | (11) 2 307 383 | 15.02.2011 | (11) 2 307 437 | 03.01.2011 |
| (11) 2 307 331 | 22.01.2011 | (11) 2 307 384 | 21.02.2011 | (11) 2 307 438 | 02.12.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 307 439 | 24.02.2011 | (11) 2 307 492 | 28.02.2011 | (11) 2 307 546 | 03.01.2011 |
| (11) 2 307 440 | 14.12.2010 | (11) 2 307 493 | 16.02.2011 | (11) 2 307 547 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 441 | 04.02.2011 | (11) 2 307 494 | 03.02.2011 | (11) 2 307 548 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 442 | 18.01.2011 | (11) 2 307 495 | 31.01.2011 | (11) 2 307 549 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 443 | 02.02.2011 | (11) 2 307 496 | 14.01.2011 | (11) 2 307 550 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 444 | 27.01.2011 | (11) 2 307 497 | 28.02.2011 | (11) 2 307 551 | 14.01.2011 |
| (11) 2 307 445 | 13.01.2011 | (11) 2 307 498 | 07.02.2011 | (11) 2 307 552 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 446 | 03.02.2011 | (11) 2 307 499 | 21.01.2011 | (11) 2 307 553 | 17.11.2010 |
| (11) 2 307 447 | 27.01.2011 | (11) 2 307 500 | 15.02.2011 | (11) 2 307 554 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 448 | 20.05.2010 | (11) 2 307 501 | 04.02.2011 | (11) 2 307 555 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 449 | 04.01.2011 | (11) 2 307 502 | 21.01.2011 | (11) 2 307 556 | 07.01.2011 |
| (11) 2 307 450 | 26.01.2011 | (11) 2 307 503 | 19.01.2011 | (11) 2 307 557 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 451 | 28.01.2011 | (11) 2 307 504 | 24.01.2011 | (11) 2 307 558 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 452 | 31.01.2011 | (11) 2 307 505 | 11.02.2011 | (11) 2 307 559 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 453 | 13.01.2011 | (11) 2 307 506 | 03.01.2011 | (11) 2 307 560 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 454 | 14.01.2011 | (11) 2 307 507 | 25.02.2011 | (11) 2 307 561 | 07.01.2011 |
| (11) 2 307 455 | 14.01.2011 | (11) 2 307 508 | 23.02.2011 | (11) 2 307 562 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 456 | 25.01.2011 | (11) 2 307 509 | 02.02.2011 | (11) 2 307 563 | 27.10.2010 |
| (11) 2 307 457 | 14.01.2011 | (11) 2 307 510 | 02.02.2011 | (11) 2 307 564 | 10.01.2011 |
| (11) 2 307 458 | 14.01.2011 | (11) 2 307 511 | 28.02.2011 | (11) 2 307 565 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 459 | 04.02.2011 | (11) 2 307 512 | 11.01.2011 | (11) 2 307 566 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 460 | 07.02.2011 | (11) 2 307 513 | 21.02.2011 | (11) 2 307 567 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 461 | 01.02.2011 | (11) 2 307 514 | 17.01.2011 | (11) 2 307 568 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 462 | 24.01.2011 | (11) 2 307 515 | 27.01.2011 | (11) 2 307 569 | 12.01.2011 |
| (11) 2 307 463 | 25.02.2011 | (11) 2 307 516 | 26.01.2011 | (11) 2 307 570 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 464 | 15.02.2011 | (11) 2 307 517 | 18.01.2011 | (11) 2 307 571 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 465 | 15.02.2011 | (11) 2 307 518 | 31.01.2011 | (11) 2 307 572 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 466 | 26.01.2011 | (11) 2 307 519 | 31.01.2011 | (11) 2 307 573 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 467 | 09.12.2010 | (11) 2 307 520 | 12.11.2010 | (11) 2 307 574 | 17.01.2011 |
| (11) 2 307 468 | 11.02.2011 | (11) 2 307 521 | 16.02.2011 | (11) 2 307 575 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 469 | 15.02.2011 | (11) 2 307 522 | 21.02.2011 | (11) 2 307 576 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 470 | 21.01.2011 | (11) 2 307 523 | 21.02.2011 | (11) 2 307 577 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 471 | 24.01.2011 | (11) 2 307 524 | 14.01.2011 | (11) 2 307 578 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 472 | 23.02.2011 | (11) 2 307 525 | 18.01.2011 | (11) 2 307 579 | 30.12.2010 |
| (11) 2 307 473 | 24.02.2011 | (11) 2 307 526 | 08.02.2011 | (11) 2 307 580 | 08.02.2011 |
| (11) 2 307 474 | 28.02.2011 | (11) 2 307 527 | 16.12.2010 | (11) 2 307 581 | 30.12.2010 |
| (11) 2 307 475 | 25.02.2011 | (11) 2 307 528 | 08.02.2011 | (11) 2 307 582 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 476 | 30.12.2010 | (11) 2 307 529 | 03.01.2011 | (11) 2 307 583 | 02.02.2011 |
| (11) 2 307 477 | 16.12.2010 | (11) 2 307 530 | 03.12.2010 | (11) 2 307 584 | 04.01.2011 |
| (11) 2 307 478 | 24.01.2011 | (11) 2 307 531 | 06.01.2011 | (11) 2 307 585 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 479 | 23.02.2011 | (11) 2 307 532 | 21.02.2011 | (11) 2 307 586 | 12.01.2011 |
| (11) 2 307 480 | 21.01.2011 | (11) 2 307 533 | 21.02.2011 | (11) 2 307 587 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 481 | 20.01.2011 | (11) 2 307 534 | 28.12.2010 | (11) 2 307 588 | 21.02.2011 |
| (11) 2 307 482 | 19.01.2011 | (11) 2 307 536 | 13.01.2011 | (11) 2 307 589 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 483 | 14.02.2011 | (11) 2 307 537 | 14.01.2011 | (11) 2 307 590 | 13.12.2010 |
| (11) 2 307 484 | 09.02.2011 | (11) 2 307 538 | 11.01.2011 | (11) 2 307 591 | 23.12.2010 |
| (11) 2 307 485 | 11.02.2011 | (11) 2 307 539 | 03.02.2010 | (11) 2 307 592 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 486 | 28.02.2011 | (11) 2 307 540 | 26.01.2011 | (11) 2 307 593 | 05.01.2011 |
| (11) 2 307 487 | 24.01.2011 | (11) 2 307 541 | 21.01.2011 | (11) 2 307 594 | 02.02.2011 |
| (11) 2 307 488 | 08.02.2011 | (11) 2 307 542 | 30.12.2010 | (11) 2 307 595 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 489 | 24.02.2011 | (11) 2 307 543 | 12.01.2011 | (11) 2 307 596 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 490 | 07.02.2011 | (11) 2 307 544 | 13.01.2011 | (11) 2 307 597 | 25.02.2011 |
| (11) 2 307 491 | 24.02.2011 | (11) 2 307 545 | 14.01.2011 | (11) 2 307 598 | 06.12.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 307 599 | 04.02.2011 | (11) 2 307 652 | 07.01.2011 | (11) 2 307 705 | 21.01.2011 |
| (11) 2 307 600 | 05.01.2011 | (11) 2 307 653 | 07.01.2011 | (11) 2 307 706 | 21.01.2011 |
| (11) 2 307 601 | 25.11.2010 | (11) 2 307 654 | 15.12.2010 | (11) 2 307 707 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 602 | 02.12.2010 | (11) 2 307 655 | 23.12.2010 | (11) 2 307 708 | 01.12.2010 |
| (11) 2 307 603 | 26.01.2011 | (11) 2 307 656 | 24.12.2010 | (11) 2 307 709 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 604 | 14.12.2010 | (11) 2 307 657 | 21.12.2010 | (11) 2 307 710 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 605 | 03.02.2011 | (11) 2 307 658 | 21.12.2010 | (11) 2 307 711 | 13.12.2010 |
| (11) 2 307 606 | 31.01.2011 | (11) 2 307 659 | 25.11.2010 | (11) 2 307 712 | 08.02.2011 |
| (11) 2 307 607 | 28.02.2011 | (11) 2 307 660 | 24.11.2010 | (11) 2 307 713 | 30.11.2010 |
| (11) 2 307 608 | 04.01.2011 | (11) 2 307 661 | 29.11.2010 | (11) 2 307 714 | 22.02.2011 |
| (11) 2 307 609 | 19.01.2011 | (11) 2 307 662 | 01.12.2010 | (11) 2 307 715 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 610 | 28.02.2011 | (11) 2 307 663 | 15.12.2010 | (11) 2 307 716 | 23.12.2010 |
| (11) 2 307 611 | 07.01.2011 | (11) 2 307 664 | 06.12.2010 | (11) 2 307 717 | 09.02.2011 |
| (11) 2 307 612 | 24.02.2011 | (11) 2 307 665 | 17.12.2010 | (11) 2 307 718 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 613 | 24.02.2011 | (11) 2 307 666 | 20.12.2010 | (11) 2 307 719 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 614 | 01.02.2011 | (11) 2 307 667 | 03.02.2011 | (11) 2 307 720 | 30.12.2010 |
| (11) 2 307 615 | 19.01.2011 | (11) 2 307 668 | 26.11.2010 | (11) 2 307 721 | 30.12.2010 |
| (11) 2 307 616 | 15.01.2011 | (11) 2 307 669 | 17.07.2009 | (11) 2 307 722 | 21.12.2010 |
| (11) 2 307 617 | 01.12.2010 | (11) 2 307 670 | 13.01.2011 | (11) 2 307 723 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 618 | 17.12.2010 | (11) 2 307 671 | 14.12.2010 | (11) 2 307 724 | 20.12.2010 |
| (11) 2 307 619 | 01.12.2010 | (11) 2 307 672 | 07.01.2011 | (11) 2 307 725 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 620 | 22.12.2010 | (11) 2 307 673 | 19.01.2011 | (11) 2 307 726 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 621 | 04.01.2011 | (11) 2 307 674 | 28.02.2011 | (11) 2 307 727 | 29.11.2010 |
| (11) 2 307 622 | 01.12.2010 | (11) 2 307 675 | 16.12.2010 | (11) 2 307 728 | 21.12.2010 |
| (11) 2 307 623 | 21.12.2010 | (11) 2 307 676 | 16.11.2010 | (11) 2 307 729 | 21.12.2010 |
| (11) 2 307 624 | 30.12.2010 | (11) 2 307 677 | 09.12.2010 | (11) 2 307 730 | 21.12.2010 |
| (11) 2 307 625 | 13.01.2011 | (11) 2 307 678 | 16.12.2010 | (11) 2 307 731 | 21.12.2010 |
| (11) 2 307 626 | 25.01.2011 | (11) 2 307 679 | 10.12.2010 | (11) 2 307 732 | 04.01.2011 |
| (11) 2 307 627 | 01.12.2010 | (11) 2 307 680 | 07.12.2010 | (11) 2 307 733 | 14.12.2010 |
| (11) 2 307 628 | 04.02.2011 | (11) 2 307 681 | 10.01.2011 | (11) 2 307 734 | 16.12.2010 |
| (11) 2 307 629 | 11.01.2011 | (11) 2 307 682 | 17.12.2010 | (11) 2 307 735 | 13.12.2010 |
| (11) 2 307 630 | 29.11.2010 | (11) 2 307 683 | 25.11.2010 | (11) 2 307 736 | 18.11.2010 |
| (11) 2 307 631 | 06.01.2011 | (11) 2 307 684 | 25.11.2010 | (11) 2 307 737 | 31.12.2010 |
| (11) 2 307 632 | 30.11.2010 | (11) 2 307 685 | 02.02.2011 | (11) 2 307 738 | 22.12.2010 |
| (11) 2 307 633 | 26.11.2010 | (11) 2 307 686 | 25.01.2011 | (11) 2 307 739 | 01.12.2010 |
| (11) 2 307 634 | 09.02.2011 | (11) 2 307 687 | 22.01.2011 | (11) 2 307 740 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 635 | 26.11.2010 | (11) 2 307 688 | 17.01.2011 | (11) 2 307 741 | 22.12.2010 |
| (11) 2 307 636 | 24.01.2011 | (11) 2 307 689 | 30.11.2010 | (11) 2 307 742 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 637 | 21.01.2011 | (11) 2 307 690 | 04.02.2011 | (11) 2 307 743 | 10.11.2010 |
| (11) 2 307 638 | 20.09.2010 | (11) 2 307 691 | 16.12.2010 | (11) 2 307 744 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 639 | 30.11.2010 | (11) 2 307 692 | 24.11.2010 | (11) 2 307 745 | 25.02.2011 |
| (11) 2 307 640 | 02.12.2010 | (11) 2 307 693 | 17.12.2010 | (11) 2 307 746 | 25.02.2011 |
| (11) 2 307 641 | 29.12.2010 | (11) 2 307 694 | 06.12.2010 | (11) 2 307 747 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 642 | 21.01.2011 | (11) 2 307 695 | 23.12.2010 | (11) 2 307 748 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 643 | 20.01.2011 | (11) 2 307 696 | 07.12.2010 | (11) 2 307 749 | 29.12.2010 |
| (11) 2 307 644 | 02.12.2010 | (11) 2 307 697 | 27.01.2011 | (11) 2 307 750 | 07.02.2011 |
| (11) 2 307 645 | 02.12.2010 | (11) 2 307 698 | 27.01.2011 | (11) 2 307 751 | 25.02.2011 |
| (11) 2 307 646 | 30.11.2010 | (11) 2 307 699 | 04.02.2011 | (11) 2 307 752 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 647 | 21.12.2010 | (11) 2 307 700 | 30.12.2010 | (11) 2 307 753 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 648 | 20.01.2011 | (11) 2 307 701 | 10.01.2011 | (11) 2 307 754 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 649 | 03.01.2011 | (11) 2 307 702 | 30.11.2010 | (11) 2 307 755 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 650 | 29.12.2010 | (11) 2 307 703 | 30.12.2010 | (11) 2 307 756 | 01.03.2011 |
| (11) 2 307 651 | 07.01.2011 | (11) 2 307 704 | 11.01.2011 | (11) 2 307 757 | 13.10.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 307 758 | 18.01.2011 | (11) 2 307 812 | 30.12.2010 | (11) 2 307 866 | 07.01.2011 |
| (11) 2 307 759 | 29.12.2010 | (11) 2 307 813 | 15.12.2010 | (11) 2 307 867 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 760 | 24.01.2011 | (11) 2 307 814 | 21.12.2010 | (11) 2 307 868 | 29.11.2010 |
| (11) 2 307 761 | 13.01.2011 | (11) 2 307 815 | 23.12.2010 | (11) 2 307 869 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 762 | 31.12.2010 | (11) 2 307 816 | 24.11.2010 | (11) 2 307 870 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 763 | 03.02.2011 | (11) 2 307 817 | 25.03.2010 | (11) 2 307 871 | 02.02.2011 |
| (11) 2 307 764 | 03.02.2011 | (11) 2 307 818 | 24.12.2010 | (11) 2 307 872 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 765 | 07.02.2011 | (11) 2 307 819 | 26.11.2010 | (11) 2 307 873 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 766 | 03.02.2011 | (11) 2 307 820 | 16.12.2010 | (11) 2 307 874 | 08.02.2011 |
| (11) 2 307 767 | 02.12.2010 | (11) 2 307 821 | 20.01.2011 | (11) 2 307 875 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 768 | 14.01.2011 | (11) 2 307 822 | 01.12.2010 | (11) 2 307 876 | 22.12.2010 |
| (11) 2 307 769 | 31.01.2011 | (11) 2 307 823 | 28.02.2011 | (11) 2 307 878 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 770 | 19.01.2011 | (11) 2 307 824 | 22.12.2010 | (11) 2 307 879 | 11.03.2010 |
| (11) 2 307 771 | 20.12.2010 | (11) 2 307 825 | 15.12.2010 | (11) 2 307 880 | 07.02.2011 |
| (11) 2 307 772 | 10.12.2010 | (11) 2 307 826 | 20.01.2011 | (11) 2 307 881 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 773 | 28.01.2011 | (11) 2 307 827 | 30.11.2010 | (11) 2 307 882 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 774 | 07.02.2011 | (11) 2 307 828 | 30.11.2010 | (11) 2 307 883 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 775 | 28.02.2011 | (11) 2 307 829 | 29.11.2010 | (11) 2 307 884 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 776 | 02.02.2011 | (11) 2 307 830 | 22.02.2011 | (11) 2 307 885 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 777 | 31.01.2011 | (11) 2 307 831 | 22.02.2011 | (11) 2 307 886 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 778 | 28.01.2011 | (11) 2 307 832 | 22.02.2011 | (11) 2 307 887 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 779 | 14.02.2011 | (11) 2 307 833 | 18.11.2010 | (11) 2 307 888 | 04.03.2011 |
| (11) 2 307 780 | 28.02.2011 | (11) 2 307 834 | 08.12.2010 | (11) 2 307 889 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 781 | 07.02.2011 | (11) 2 307 835 | 03.01.2011 | (11) 2 307 890 | 02.02.2011 |
| (11) 2 307 782 | 23.12.2010 | (11) 2 307 836 | 30.12.2010 | (11) 2 307 891 | 21.01.2011 |
| (11) 2 307 783 | 07.01.2011 | (11) 2 307 838 | 18.01.2011 | (11) 2 307 892 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 784 | 28.02.2011 | (11) 2 307 839 | 18.01.2011 | (11) 2 307 893 | 21.02.2011 |
| (11) 2 307 785 | 17.12.2010 | (11) 2 307 840 | 10.12.2010 | (11) 2 307 894 | 21.01.2011 |
| (11) 2 307 786 | 21.12.2010 | (11) 2 307 841 | 10.01.2011 | (11) 2 307 895 | 27.12.2010 |
| (11) 2 307 787 | 18.01.2011 | (11) 2 307 842 | 30.11.2010 | (11) 2 307 896 | 02.02.2011 |
| (11) 2 307 788 | 20.01.2011 | (11) 2 307 843 | 17.12.2010 | (11) 2 307 897 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 789 | 24.02.2011 | (11) 2 307 844 | 11.11.2010 | (11) 2 307 898 | 16.02.2011 |
| (11) 2 307 790 | 02.11.2010 | (11) 2 307 845 | 28.01.2011 | (11) 2 307 899 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 791 | 28.01.2011 | (11) 2 307 846 | 28.12.2010 | (11) 2 307 900 | 21.02.2011 |
| (11) 2 307 792 | 20.09.2010 | (11) 2 307 847 | 27.01.2011 | (11) 2 307 901 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 793 | 28.01.2011 | (11) 2 307 848 | 14.01.2011 | (11) 2 307 902 | 30.12.2010 |
| (11) 2 307 794 | 28.01.2011 | (11) 2 307 849 | 21.01.2011 | (11) 2 307 903 | 28.12.2010 |
| (11) 2 307 795 | 04.01.2011 | (11) 2 307 850 | 10.02.2011 | (11) 2 307 904 | 18.01.2011 |
| (11) 2 307 796 | 20.01.2011 | (11) 2 307 851 | 01.02.2011 | (11) 2 307 905 | 07.02.2011 |
| (11) 2 307 797 | 15.12.2010 | (11) 2 307 852 | 10.02.2011 | (11) 2 307 906 | 22.02.2011 |
| (11) 2 307 798 | 20.12.2010 | (11) 2 307 853 | 22.02.2011 | (11) 2 307 907 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 799 | 10.01.2011 | (11) 2 307 854 | 08.12.2010 | (11) 2 307 908 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 800 | 24.12.2010 | (11) 2 307 855 | 08.12.2010 | (11) 2 307 909 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 801 | 15.12.2010 | (11) 2 307 856 | 24.01.2011 | (11) 2 307 910 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 802 | 04.01.2011 | (11) 2 307 857 | 28.02.2011 | (11) 2 307 911 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 803 | 01.12.2010 | (11) 2 307 858 | 03.02.2011 | (11) 2 307 912 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 805 | 23.12.2010 | (11) 2 307 859 | 04.01.2011 | (11) 2 307 913 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 806 | 01.02.2011 | (11) 2 307 860 | 26.10.2010 | (11) 2 307 914 | 04.02.2011 |
| (11) 2 307 807 | 30.11.2010 | (11) 2 307 861 | 01.02.2011 | (11) 2 307 915 | 13.01.2011 |
| (11) 2 307 808 | 20.12.2010 | (11) 2 307 862 | 01.02.2011 | (11) 2 307 916 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 809 | 30.11.2010 | (11) 2 307 863 | 28.02.2011 | (11) 2 307 917 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 810 | 26.08.2010 | (11) 2 307 864 | 14.12.2010 | (11) 2 307 918 | 03.02.2011 |
| (11) 2 307 811 | 16.12.2010 | (11) 2 307 865 | 28.02.2011 | (11) 2 307 919 | 03.02.2011 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 307 920 | 15.02.2011 | (11) 2 307 973 | 16.11.2010 | (11) 2 308 026 | 10.01.2011 |
| (11) 2 307 921 | 03.02.2011 | (11) 2 307 974 | 29.12.2010 | (11) 2 308 027 | 11.02.2011 |
| (11) 2 307 922 | 23.02.2011 | (11) 2 307 975 | 14.12.2010 | (11) 2 308 028 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 923 | 08.02.2011 | (11) 2 307 976 | 13.01.2011 | (11) 2 308 029 | 17.08.2010 |
| (11) 2 307 924 | 11.02.2011 | (11) 2 307 977 | 07.01.2011 | (11) 2 308 030 | 27.12.2010 |
| (11) 2 307 925 | 26.01.2011 | (11) 2 307 978 | 18.01.2011 | (11) 2 308 031 | 28.01.2011 |
| (11) 2 307 926 | 17.02.2011 | (11) 2 307 979 | 18.01.2011 | (11) 2 308 032 | 09.12.2010 |
| (11) 2 307 927 | 31.01.2011 | (11) 2 307 980 | 20.01.2011 | (11) 2 308 033 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 928 | 07.02.2011 | (11) 2 307 981 | 17.01.2011 | (11) 2 308 034 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 929 | 28.01.2011 | (11) 2 307 982 | 12.01.2011 | (11) 2 308 035 | 12.01.2011 |
| (11) 2 307 930 | 10.02.2011 | (11) 2 307 983 | 31.01.2011 | (11) 2 308 036 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 931 | 13.01.2011 | (11) 2 307 984 | 16.02.2011 | (11) 2 308 037 | 14.01.2011 |
| (11) 2 307 932 | 28.02.2011 | (11) 2 307 985 | 04.01.2011 | (11) 2 308 038 | 21.01.2011 |
| (11) 2 307 933 | 04.11.2010 | (11) 2 307 986 | 17.12.2010 | (11) 2 308 039 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 934 | 13.01.2011 | (11) 2 307 987 | 07.01.2011 | (11) 2 308 041 | 26.11.2010 |
| (11) 2 307 935 | 24.01.2011 | (11) 2 307 988 | 03.01.2011 | (11) 2 308 042 | 27.01.2011 |
| (11) 2 307 936 | 25.02.2011 | (11) 2 307 989 | 27.12.2010 | (11) 2 308 043 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 937 | 21.01.2011 | (11) 2 307 990 | 27.12.2010 | (11) 2 308 044 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 938 | 26.01.2011 | (11) 2 307 991 | 28.01.2011 | (11) 2 308 045 | 24.01.2011 |
| (11) 2 307 939 | 21.12.2010 | (11) 2 307 992 | 01.02.2011 | (11) 2 308 046 | 31.01.2011 |
| (11) 2 307 940 | 23.02.2011 | (11) 2 307 993 | 31.01.2011 | (11) 2 308 047 | 20.01.2011 |
| (11) 2 307 941 | 23.12.2010 | (11) 2 307 994 | 18.11.2010 | (11) 2 308 048 | 23.02.2011 |
| (11) 2 307 942 | 26.10.2010 | (11) 2 307 995 | 24.12.2010 | (11) 2 308 049 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 943 | 03.01.2011 | (11) 2 307 996 | 29.11.2010 | (11) 2 308 050 | 26.01.2011 |
| (11) 2 307 944 | 28.01.2011 | (11) 2 307 997 | 10.01.2011 | (11) 2 308 051 | 07.12.2010 |
| (11) 2 307 945 | 18.01.2011 | (11) 2 307 998 | 28.12.2010 | (11) 2 308 052 | 12.01.2011 |
| (11) 2 307 946 | 12.01.2011 | (11) 2 307 999 | 24.01.2011 | (11) 2 308 053 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 947 | 28.02.2011 | (11) 2 308 000 | 11.01.2011 | (11) 2 308 054 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 948 | 31.01.2011 | (11) 2 308 001 | 03.01.2011 | (11) 2 308 055 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 949 | 30.12.2010 | (11) 2 308 002 | 10.01.2011 | (11) 2 308 056 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 950 | 21.10.2010 | (11) 2 308 003 | 20.01.2011 | (11) 2 308 057 | 22.12.2010 |
| (11) 2 307 951 | 10.02.2011 | (11) 2 308 004 | 19.10.2010 | (11) 2 308 058 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 952 | 06.01.2011 | (11) 2 308 005 | 03.01.2011 | (11) 2 308 059 | 31.12.2010 |
| (11) 2 307 953 | 13.08.2010 | (11) 2 308 006 | 15.12.2010 | (11) 2 308 060 | 11.01.2011 |
| (11) 2 307 954 | 30.12.2010 | (11) 2 308 007 | 17.01.2011 | (11) 2 308 061 | 07.01.2011 |
| (11) 2 307 955 | 13.01.2011 | (11) 2 308 008 | 21.12.2010 | (11) 2 308 062 | 01.03.2011 |
| (11) 2 307 956 | 18.01.2011 | (11) 2 308 009 | 19.01.2011 | (11) 2 308 063 | 23.02.2011 |
| (11) 2 307 957 | 30.12.2010 | (11) 2 308 010 | 17.12.2010 | (11) 2 308 064 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 958 | 27.12.2010 | (11) 2 308 011 | 21.01.2011 | (11) 2 308 065 | 24.02.2011 |
| (11) 2 307 959 | 14.01.2011 | (11) 2 308 012 | 24.01.2011 | (11) 2 308 066 | 09.02.2011 |
| (11) 2 307 960 | 14.01.2011 | (11) 2 308 013 | 20.12.2010 | (11) 2 308 067 | 01.02.2011 |
| (11) 2 307 961 | 29.12.2010 | (11) 2 308 014 | 05.01.2011 | (11) 2 308 068 | 22.12.2010 |
| (11) 2 307 962 | 06.01.2011 | (11) 2 308 015 | 24.01.2011 | (11) 2 308 069 | 19.01.2011 |
| (11) 2 307 963 | 25.01.2011 | (11) 2 308 016 | 21.12.2010 | (11) 2 308 070 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 964 | 24.01.2011 | (11) 2 308 017 | 08.12.2010 | (11) 2 308 071 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 965 | 25.02.2011 | (11) 2 308 018 | 28.12.2010 | (11) 2 308 072 | 07.01.2011 |
| (11) 2 307 966 | 26.01.2011 | (11) 2 308 019 | 12.01.2011 | (11) 2 308 073 | 07.01.2011 |
| (11) 2 307 967 | 18.01.2011 | (11) 2 308 020 | 27.01.2011 | (11) 2 308 074 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 968 | 23.12.2010 | (11) 2 308 021 | 31.12.2010 | (11) 2 308 075 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 969 | 05.01.2011 | (11) 2 308 022 | 05.01.2011 | (11) 2 308 076 | 25.01.2011 |
| (11) 2 307 970 | 21.02.2011 | (11) 2 308 023 | 27.12.2010 | (11) 2 308 077 | 30.11.2010 |
| (11) 2 307 971 | 13.01.2011 | (11) 2 308 024 | 21.12.2010 | (11) 2 308 078 | 28.02.2011 |
| (11) 2 307 972 | 26.01.2011 | (11) 2 308 025 | 21.02.2011 | (11) 2 308 079 | 16.12.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 308 080 | 08.02.2011 | (11) 2 308 135 | 04.02.2011 | (11) 2 308 188 | 11.02.2011 |
| (11) 2 308 081 | 16.02.2011 | (11) 2 308 136 | 30.12.2010 | (11) 2 308 189 | 04.01.2011 |
| (11) 2 308 082 | 11.01.2011 | (11) 2 308 137 | 28.02.2011 | (11) 2 308 190 | 17.02.2011 |
| (11) 2 308 083 | 17.01.2011 | (11) 2 308 138 | 19.01.2011 | (11) 2 308 191 | 14.02.2011 |
| (11) 2 308 084 | 20.01.2011 | (11) 2 308 139 | 28.02.2011 | (11) 2 308 192 | 11.02.2011 |
| (11) 2 308 085 | 01.02.2011 | (11) 2 308 140 | 11.02.2011 | (11) 2 308 193 | 21.12.2010 |
| (11) 2 308 086 | 10.02.2011 | (11) 2 308 141 | 15.12.2010 | (11) 2 308 194 | 23.02.2011 |
| (11) 2 308 087 | 13.01.2011 | (11) 2 308 142 | 10.08.2010 | (11) 2 308 195 | 18.02.2011 |
| (11) 2 308 088 | 02.02.2011 | (11) 2 308 143 | 01.03.2011 | (11) 2 308 196 | 28.02.2011 |
| (11) 2 308 089 | 11.02.2011 | (11) 2 308 144 | 25.02.2011 | (11) 2 308 197 | 18.02.2011 |
| (11) 2 308 092 | 28.01.2011 | (11) 2 308 145 | 19.01.2011 | (11) 2 308 198 | 26.11.2010 |
| (11) 2 308 093 | 12.01.2011 | (11) 2 308 146 | 23.02.2011 | (11) 2 308 199 | 03.12.2010 |
| (11) 2 308 094 | 01.02.2011 | (11) 2 308 147 | 28.12.2010 | (11) 2 308 200 | 03.12.2010 |
| (11) 2 308 095 | 25.02.2011 | (11) 2 308 148 | 21.01.2011 | (11) 2 308 201 | 23.11.2010 |
| (11) 2 308 096 | 28.02.2011 | (11) 2 308 149 | 21.01.2011 | (11) 2 308 202 | 18.02.2011 |
| (11) 2 308 097 | 12.01.2011 | (11) 2 308 150 | 03.01.2011 | (11) 2 308 203 | 14.01.2011 |
| (11) 2 308 098 | 15.02.2011 | (11) 2 308 151 | 10.01.2011 | (11) 2 308 204 | 16.02.2011 |
| (11) 2 308 099 | 17.12.2010 | (11) 2 308 152 | 21.12.2010 | (11) 2 308 205 | 28.02.2011 |
| (11) 2 308 100 | 24.01.2011 | (11) 2 308 153 | 28.02.2011 | (11) 2 308 206 | 07.02.2011 |
| (11) 2 308 101 | 25.01.2011 | (11) 2 308 154 | 18.01.2011 | (11) 2 308 207 | 13.01.2011 |
| (11) 2 308 102 | 25.01.2011 | (11) 2 308 155 | 25.02.2011 | (11) 2 308 208 | 10.01.2011 |
| (11) 2 308 103 | 25.01.2011 | (11) 2 308 156 | 31.01.2011 | (11) 2 308 209 | 03.12.2010 |
| (11) 2 308 104 | 25.01.2011 | (11) 2 308 157 | 07.12.2010 | (11) 2 308 210 | 28.02.2011 |
| (11) 2 308 105 | 23.11.2010 | (11) 2 308 158 | 20.01.2011 | (11) 2 308 211 | 14.01.2011 |
| (11) 2 308 106 | 22.02.2011 | (11) 2 308 159 | 20.01.2011 | (11) 2 308 212 | 14.02.2011 |
| (11) 2 308 107 | 24.02.2011 | (11) 2 308 160 | 28.02.2011 | (11) 2 308 213 | 06.01.2011 |
| (11) 2 308 108 | 04.01.2011 | (11) 2 308 161 | 23.12.2010 | (11) 2 308 214 | 13.12.2010 |
| (11) 2 308 109 | 19.01.2011 | (11) 2 308 162 | 28.02.2011 | (11) 2 308 215 | 03.02.2011 |
| (11) 2 308 110 | 15.02.2011 | (11) 2 308 163 | 08.02.2011 | (11) 2 308 216 | 28.10.2010 |
| (11) 2 308 111 | 17.01.2011 | (11) 2 308 164 | 10.11.2010 | (11) 2 308 217 | 13.12.2010 |
| (11) 2 308 112 | 18.01.2011 | (11) 2 308 165 | 20.12.2010 | (11) 2 308 218 | 28.02.2011 |
| (11) 2 308 113 | 10.01.2011 | (11) 2 308 166 | 21.01.2011 | (11) 2 308 219 | 12.01.2011 |
| (11) 2 308 114 | 18.01.2011 | (11) 2 308 167 | 23.11.2010 | (11) 2 308 220 | 28.02.2011 |
| (11) 2 308 115 | 12.01.2011 | (11) 2 308 168 | 12.01.2011 | (11) 2 308 221 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 116 | 24.02.2011 | (11) 2 308 169 | 25.01.2011 | (11) 2 308 222 | 07.01.2011 |
| (11) 2 308 117 | 21.12.2010 | (11) 2 308 170 | 23.02.2011 | (11) 2 308 223 | 31.01.2011 |
| (11) 2 308 118 | 13.01.2011 | (11) 2 308 171 | 14.01.2011 | (11) 2 308 224 | 25.01.2011 |
| (11) 2 308 119 | 17.11.2010 | (11) 2 308 172 | 13.01.2011 | (11) 2 308 225 | 27.01.2011 |
| (11) 2 308 120 | 14.02.2011 | (11) 2 308 173 | 18.01.2011 | (11) 2 308 226 | 27.01.2011 |
| (11) 2 308 121 | 07.02.2011 | (11) 2 308 174 | 28.01.2011 | (11) 2 308 227 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 122 | 25.11.2010 | (11) 2 308 175 | 13.01.2011 | (11) 2 308 228 | 21.01.2011 |
| (11) 2 308 123 | 02.02.2011 | (11) 2 308 176 | 17.02.2011 | (11) 2 308 229 | 31.01.2011 |
| (11) 2 308 124 | 02.02.2011 | (11) 2 308 177 | 30.12.2010 | (11) 2 308 230 | 09.02.2011 |
| (11) 2 308 125 | 01.04.2010 | (11) 2 308 178 | 15.02.2011 | (11) 2 308 231 | 10.02.2011 |
| (11) 2 308 126 | 30.12.2010 | (11) 2 308 179 | 18.01.2011 | (11) 2 308 232 | 27.01.2011 |
| (11) 2 308 127 | 28.02.2011 | (11) 2 308 180 | 13.01.2011 | (11) 2 308 233 | 06.01.2011 |
| (11) 2 308 128 | 07.02.2011 | (11) 2 308 181 | 05.01.2011 | (11) 2 308 234 | 25.01.2011 |
| (11) 2 308 129 | 28.01.2011 | (11) 2 308 182 | 01.02.2011 | (11) 2 308 235 | 25.02.2011 |
| (11) 2 308 130 | 26.01.2011 | (11) 2 308 183 | 28.01.2011 | (11) 2 308 236 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 131 | 31.01.2011 | (11) 2 308 184 | 26.01.2011 | (11) 2 308 237 | 15.02.2011 |
| (11) 2 308 132 | 24.02.2011 | (11) 2 308 185 | 28.01.2011 | (11) 2 308 238 | 19.01.2011 |
| (11) 2 308 133 | 14.01.2011 | (11) 2 308 186 | 28.02.2011 | (11) 2 308 239 | 26.01.2011 |
| (11) 2 308 134 | 17.01.2011 | (11) 2 308 187 | 27.01.2011 | (11) 2 308 240 | 25.02.2011 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 308 241 | 24.02.2011 | (11) 2 308 348 | 25.11.2010 | (11) 2 308 522 | 27.10.2010 |
| (11) 2 308 242 | 28.02.2011 | (11) 2 308 356 | 21.04.2010 | (11) 2 308 524 | 03.09.2010 |
| (11) 2 308 243 | 22.02.2011 | (11) 2 308 360 | 16.09.2010 | (11) 2 308 525 | 01.10.2010 |
| (11) 2 308 244 | 28.02.2011 | (11) 2 308 361 | 18.10.2010 | (11) 2 308 526 | 29.09.2010 |
| (11) 2 308 245 | 03.02.2011 | (11) 2 308 372 | 04.06.2010 | (11) 2 308 527 | 30.09.2010 |
| (11) 2 308 246 | 18.02.2011 | (11) 2 308 375 | 28.02.2011 | (11) 2 308 542 | 04.01.2011 |
| (11) 2 308 247 | 11.01.2011 | (11) 2 308 376 | 23.12.2010 | (11) 2 308 543 | 04.01.2011 |
| (11) 2 308 248 | 10.02.2011 | (11) 2 308 377 | 29.11.2010 | (11) 2 308 544 | 10.02.2011 |
| (11) 2 308 249 | 08.02.2011 | (11) 2 308 395 | 25.11.2010 | (11) 2 308 545 | 27.10.2010 |
| (11) 2 308 250 | 23.12.2010 | (11) 2 308 405 | 20.01.2011 | (11) 2 308 551 | 12.11.2010 |
| (11) 2 308 251 | 14.12.2010 | (11) 2 308 409 | 14.01.2011 | (11) 2 308 552 | 04.03.2011 |
| (11) 2 308 252 | 30.12.2010 | (11) 2 308 410 | 21.12.2010 | (11) 2 308 557 | 11.10.2010 |
| (11) 2 308 253 | 15.02.2011 | (11) 2 308 411 | 21.12.2010 | (11) 2 308 561 | 11.03.2010 |
| (11) 2 308 254 | 09.02.2011 | (11) 2 308 412 | 21.12.2010 | (11) 2 308 571 | 11.01.2011 |
| (11) 2 308 255 | 08.02.2011 | (11) 2 308 415 | 20.01.2011 | (11) 2 308 572 | 21.10.2010 |
| (11) 2 308 256 | 21.02.2011 | (11) 2 308 423 | 30.09.2010 | (11) 2 308 578 | 30.11.2010 |
| (11) 2 308 257 | 28.02.2011 | (11) 2 308 426 | 30.09.2010 | (11) 2 308 589 | 27.09.2010 |
| (11) 2 308 258 | 14.01.2011 | (11) 2 308 432 | 13.01.2011 | (11) 2 308 591 | 26.01.2011 |
| (11) 2 308 259 | 15.02.2011 | (11) 2 308 433 | 13.01.2011 | (11) 2 308 592 | 23.09.2010 |
| (11) 2 308 260 | 28.02.2011 | (11) 2 308 434 | 24.12.2010 | (11) 2 308 593 | 26.01.2011 |
| (11) 2 308 261 | 10.01.2011 | (11) 2 308 435 | 28.02.2011 | (11) 2 308 594 | 25.01.2011 |
| (11) 2 308 262 | 10.02.2011 | (11) 2 308 441 | 27.01.2011 | (11) 2 308 595 | 04.02.2011 |
| (11) 2 308 263 | 04.02.2011 | (11) 2 308 447 | 05.10.2010 | (11) 2 308 597 | 01.10.2010 |
| (11) 2 308 264 | 09.02.2011 | (11) 2 308 448 | 29.09.2010 | (11) 2 308 598 | 29.11.2010 |
| (11) 2 308 265 | 17.02.2011 | (11) 2 308 449 | 29.09.2010 | (11) 2 308 599 | 24.02.2011 |
| (11) 2 308 266 | 08.02.2011 | (11) 2 308 450 | 29.09.2010 | (11) 2 308 616 | 27.10.2010 |
| (11) 2 308 267 | 19.01.2011 | (11) 2 308 451 | 14.01.2011 | (11) 2 308 617 | 27.10.2010 |
| (11) 2 308 268 | 31.01.2011 | (11) 2 308 453 | 21.01.2011 | (11) 2 308 620 | 27.01.2011 |
| (11) 2 308 269 | 21.02.2011 | (11) 2 308 455 | 30.07.2010 | (11) 2 308 622 | 30.11.2010 |
| (11) 2 308 270 | 10.01.2011 | (11) 2 308 457 | 03.01.2011 | (11) 2 308 623 | 24.09.2010 |
| (11) 2 308 271 | 11.01.2011 | (11) 2 308 459 | 22.12.2010 | (11) 2 308 643 | 25.11.2010 |
| (11) 2 308 272 | 28.02.2011 | (11) 2 308 461 | 07.10.2009 | (11) 2 308 647 | 01.10.2010 |
| (11) 2 308 273 | 28.01.2011 | (11) 2 308 462 | 13.12.2010 | (11) 2 308 648 | 07.10.2010 |
| (11) 2 308 274 | 28.02.2011 | (11) 2 308 473 | 12.01.2011 | (11) 2 308 657 | 09.02.2011 |
| (11) 2 308 275 | 28.02.2011 | (11) 2 308 474 | 27.09.2010 | (11) 2 308 661 | 18.01.2011 |
| (11) 2 308 276 | 24.01.2011 | (11) 2 308 475 | 09.09.2010 | (11) 2 308 674 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 277 | 28.02.2011 | (11) 2 308 477 | 01.11.2010 | (11) 2 308 695 | 07.01.2011 |
| (11) 2 308 278 | 18.01.2011 | (11) 2 308 482 | 01.10.2010 | (11) 2 308 696 | 05.01.2011 |
| (11) 2 308 279 | 17.01.2011 | (11) 2 308 483 | 16.12.2010 | (11) 2 308 697 | 07.01.2011 |
| (11) 2 308 281 | 29.11.2010 | (11) 2 308 486 | 01.09.2010 | (11) 2 308 699 | 03.06.2010 |
| (11) 2 308 283 | 01.02.2011 | (11) 2 308 491 | 17.03.2010 | (11) 2 308 705 | 28.02.2011 |
| (11) 2 308 309 | 28.10.2010 | (11) 2 308 493 | 07.01.2011 | (11) 2 308 709 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 311 | 20.01.2011 | (11) 2 308 494 | 12.11.2010 | (11) 2 308 714 | 16.12.2010 |
| (11) 2 308 312 | 21.01.2011 | (11) 2 308 496 | 27.10.2010 | (11) 2 308 715 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 320 | 26.01.2011 | (11) 2 308 497 | 13.01.2011 | (11) 2 308 716 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 322 | 01.02.2011 | (11) 2 308 508 | 28.09.2010 | (11) 2 308 725 | 27.01.2011 |
| (11) 2 308 323 | 19.01.2011 | (11) 2 308 509 | 28.12.2010 | (11) 2 308 726 | 06.10.2010 |
| (11) 2 308 328 | 18.08.2010 | (11) 2 308 511 | 10.01.2011 | (11) 2 308 727 | 13.01.2011 |
| (11) 2 308 330 | 15.09.2010 | (11) 2 308 512 | 19.01.2011 | (11) 2 308 728 | 21.01.2011 |
| (11) 2 308 337 | 31.01.2011 | (11) 2 308 517 | 25.10.2010 | (11) 2 308 732 | 12.01.2011 |
| (11) 2 308 338 | 16.12.2010 | (11) 2 308 518 | 28.01.2011 | (11) 2 308 736 | 12.05.2010 |
| (11) 2 308 342 | 23.12.2010 | (11) 2 308 519 | 26.01.2011 | (11) 2 308 737 | 10.01.2011 |
| (11) 2 308 347 | 25.02.2011 | (11) 2 308 520 | 17.09.2010 | (11) 2 308 741 | 19.01.2011 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 308 742 | 04.01.2011 | (11) 2 308 905 | 03.02.2011 | (11) 2 309 035 | 09.09.2010 |
| (11) 2 308 743 | 01.02.2011 | (11) 2 308 907 | 20.01.2011 | (11) 2 309 036 | 23.09.2010 |
| (11) 2 308 748 | 14.01.2011 | (11) 2 308 909 | 10.01.2011 | (11) 2 309 037 | 12.11.2010 |
| (11) 2 308 753 | 24.01.2011 | (11) 2 308 910 | 15.02.2011 | (11) 2 309 038 | 22.09.2010 |
| (11) 2 308 755 | 22.12.2010 | (11) 2 308 912 | 29.11.2010 | (11) 2 309 039 | 01.02.2011 |
| (11) 2 308 762 | 08.12.2009 | (11) 2 308 913 | 26.01.2011 | (11) 2 309 040 | 09.12.2010 |
| (11) 2 308 764 | 27.09.2010 | (11) 2 308 914 | 31.01.2011 | (11) 2 309 041 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 765 | 11.02.2011 | (11) 2 308 915 | 15.02.2011 | (11) 2 309 044 | 27.10.2010 |
| (11) 2 308 766 | 08.12.2010 | (11) 2 308 916 | 24.01.2011 | (11) 2 309 047 | 19.11.2010 |
| (11) 2 308 771 | 13.01.2011 | (11) 2 308 917 | 26.01.2011 | (11) 2 309 048 | 11.08.2010 |
| (11) 2 308 772 | 27.01.2011 | (11) 2 308 919 | 20.02.2009 | (11) 2 309 053 | 22.04.2010 |
| (11) 2 308 773 | 27.01.2011 | (11) 2 308 924 | 18.01.2011 | (11) 2 309 054 | 11.01.2011 |
| (11) 2 308 774 | 27.01.2011 | (11) 2 308 925 | 31.01.2011 | (11) 2 309 075 | 01.12.2010 |
| (11) 2 308 775 | 04.01.2011 | (11) 2 308 926 | 16.02.2011 | (11) 2 309 093 | 08.07.2010 |
| (11) 2 308 785 | 28.02.2011 | (11) 2 308 927 | 17.02.2011 | (11) 2 309 101 | 02.12.2010 |
| (11) 2 308 788 | 26.08.2010 | (11) 2 308 928 | 28.01.2011 | (11) 2 309 102 | 29.11.2010 |
| (11) 2 308 793 | 21.05.2010 | (11) 2 308 932 | 21.12.2010 | (11) 2 309 104 | 24.11.2010 |
| (11) 2 308 799 | 02.02.2011 | (11) 2 308 933 | 27.01.2011 | (11) 2 309 105 | 01.12.2010 |
| (11) 2 308 800 | 16.02.2011 | (11) 2 308 934 | 03.08.2010 | (11) 2 309 108 | 02.07.2010 |
| (11) 2 308 801 | 25.01.2011 | (11) 2 308 935 | 17.02.2011 | (11) 2 309 109 | 01.12.2010 |
| (11) 2 308 803 | 03.02.2011 | (11) 2 308 939 | 16.02.2011 | (11) 2 309 110 | 23.02.2010 |
| (11) 2 308 804 | 25.01.2011 | (11) 2 308 940 | 13.01.2011 | (11) 2 309 111 | 08.09.2010 |
| (11) 2 308 805 | 02.12.2010 | (11) 2 308 941 | 06.10.2009 | (11) 2 309 113 | 24.11.2010 |
| (11) 2 308 806 | 21.01.2011 | (11) 2 308 946 | 11.11.2010 | (11) 2 309 115 | 02.12.2010 |
| (11) 2 308 807 | 31.01.2011 | (11) 2 308 947 | 01.02.2011 | (11) 2 309 117 | 11.10.2010 |
| (11) 2 308 808 | 29.09.2010 | (11) 2 308 948 | 04.10.2010 | (11) 2 309 119 | 27.09.2010 |
| (11) 2 308 813 | 15.12.2010 | (11) 2 308 949 | 04.10.2010 | (11) 2 309 124 | 01.12.2010 |
| (11) 2 308 816 | 18.01.2011 | (11) 2 308 950 | 11.01.2011 | (11) 2 309 126 | 30.12.2010 |
| (11) 2 308 817 | 08.09.2010 | (11) 2 308 951 | 03.11.2010 | (11) 2 309 127 | 14.12.2010 |
| (11) 2 308 819 | 02.02.2011 | (11) 2 308 954 | 18.01.2011 | (11) 2 309 128 | 22.12.2010 |
| (11) 2 308 820 | 26.01.2011 | (11) 2 308 958 | 30.09.2010 | (11) 2 309 129 | 03.01.2011 |
| (11) 2 308 825 | 25.10.2010 | (11) 2 308 960 | 18.01.2011 | (11) 2 309 131 | 11.11.2010 |
| (11) 2 308 829 | 11.01.2011 | (11) 2 308 962 | 25.01.2011 | (11) 2 309 132 | 26.01.2011 |
| (11) 2 308 838 | 16.12.2010 | (11) 2 308 965 | 30.09.2010 | (11) 2 309 135 | 07.02.2011 |
| (11) 2 308 842 | 24.01.2011 | (11) 2 308 966 | 30.09.2010 | (11) 2 309 139 | 18.01.2011 |
| (11) 2 308 843 | 28.09.2010 | (11) 2 308 967 | 11.11.2010 | (11) 2 309 140 | 22.12.2010 |
| (11) 2 308 853 | 24.09.2010 | (11) 2 308 978 | 29.09.2010 | (11) 2 309 143 | 31.01.2011 |
| (11) 2 308 857 | 26.01.2011 | (11) 2 308 979 | 28.09.2010 | (11) 2 309 144 | 02.02.2011 |
| (11) 2 308 858 | 13.01.2011 | (11) 2 308 980 | 28.09.2010 | (11) 2 309 146 | 16.04.2010 |
| (11) 2 308 860 | 25.01.2011 | (11) 2 308 983 | 11.05.2010 | (11) 2 309 147 | 13.09.2010 |
| (11) 2 308 862 | 11.01.2011 | (11) 2 308 992 | 28.01.2011 | (11) 2 309 148 | 29.11.2010 |
| (11) 2 308 868 | 18.01.2011 | (11) 2 308 994 | 28.09.2010 | (11) 2 309 151 | 12.01.2011 |
| (11) 2 308 869 | 11.01.2011 | (11) 2 309 006 | 30.09.2009 | (11) 2 309 152 | 12.01.2011 |
| (11) 2 308 877 | 19.01.2011 | (11) 2 309 010 | 02.09.2010 | (11) 2 309 153 | 28.01.2011 |
| (11) 2 308 880 | 27.01.2011 | (11) 2 309 012 | 13.01.2011 | (11) 2 309 158 | 16.12.2010 |
| (11) 2 308 881 | 26.11.2010 | (11) 2 309 013 | 18.01.2011 | (11) 2 309 163 | 16.07.2010 |
| (11) 2 308 884 | 07.01.2011 | (11) 2 309 014 | 04.02.2011 | (11) 2 309 168 | 07.02.2011 |
| (11) 2 308 886 | 20.01.2011 | (11) 2 309 015 | 28.01.2011 | (11) 2 309 170 | 24.01.2011 |
| (11) 2 308 890 | 27.09.2010 | (11) 2 309 023 | 28.01.2011 | (11) 2 309 171 | 21.10.2010 |
| (11) 2 308 898 | 09.09.2010 | (11) 2 309 025 | 30.12.2010 | (11) 2 309 172 | 05.10.2010 |
| (11) 2 308 899 | 26.01.2011 | (11) 2 309 026 | 11.01.2011 | (11) 2 309 173 | 22.02.2011 |
| (11) 2 308 902 | 07.02.2011 | (11) 2 309 027 | 11.08.2010 | (11) 2 309 176 | 08.10.2010 |
| (11) 2 308 904 | 05.01.2011 | (11) 2 309 029 | 03.02.2011 | (11) 2 309 177 | 19.01.2011 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 309 188 | 29.11.2010 | (11) 2 309 331 | 03.06.2010 | (11) 2 309 511 | 26.11.2010 |
| (11) 2 309 189 | 19.11.2010 | (11) 2 309 332 | 20.01.2011 | (11) 2 309 517 | 10.11.2010 |
| (11) 2 309 191 | 30.11.2010 | (11) 2 309 333 | 25.02.2011 | (11) 2 309 518 | 04.10.2010 |
| (11) 2 309 193 | 22.12.2010 | (11) 2 309 334 | 28.02.2011 | (11) 2 309 519 | 09.02.2011 |
| (11) 2 309 194 | 26.01.2011 | (11) 2 309 347 | 28.01.2011 | (11) 2 309 522 | 29.12.2010 |
| (11) 2 309 195 | 27.12.2010 | (11) 2 309 348 | 28.01.2011 | (11) 2 309 528 | 04.02.2011 |
| (11) 2 309 196 | 28.12.2010 | (11) 2 309 358 | 25.01.2011 | (11) 2 309 529 | 12.01.2011 |
| (11) 2 309 197 | 22.10.2010 | (11) 2 309 361 | 19.10.2010 | (11) 2 309 531 | 12.01.2011 |
| (11) 2 309 198 | 21.12.2010 | (11) 2 309 363 | 13.01.2011 | (11) 2 309 532 | 30.12.2010 |
| (11) 2 309 199 | 26.01.2011 | (11) 2 309 368 | 22.12.2010 | (11) 2 309 536 | 01.10.2010 |
| (11) 2 309 200 | 24.01.2011 | (11) 2 309 369 | 16.02.2011 | (11) 2 309 546 | 05.10.2010 |
| (11) 2 309 202 | 01.12.2010 | (11) 2 309 370 | 21.10.2010 | (11) 2 309 547 | 27.08.2010 |
| (11) 2 309 204 | 29.11.2010 | (11) 2 309 371 | 07.10.2010 | (11) 2 309 550 | 30.11.2010 |
| (11) 2 309 205 | 29.11.2010 | (11) 2 309 372 | 15.10.2010 | (11) 2 309 551 | 23.12.2010 |
| (11) 2 309 206 | 24.11.2010 | (11) 2 309 373 | 19.05.2010 | (11) 2 309 553 | 19.01.2011 |
| (11) 2 309 207 | 02.12.2010 | (11) 2 309 374 | 05.10.2010 | (11) 2 309 560 | 12.10.2010 |
| (11) 2 309 208 | 02.12.2010 | (11) 2 309 375 | 26.02.2010 | (11) 2 309 563 | 20.01.2011 |
| (11) 2 309 209 | 29.11.2010 | (11) 2 309 376 | 01.11.2010 | (11) 2 309 564 | 18.01.2011 |
| (11) 2 309 213 | 10.11.2010 | (11) 2 309 379 | 17.12.2010 | (11) 2 309 565 | 06.10.2010 |
| (11) 2 309 222 | 27.09.2010 | (11) 2 309 380 | 17.12.2010 | (11) 2 309 568 | 16.09.2010 |
| (11) 2 309 223 | 02.02.2011 | (11) 2 309 381 | 10.08.2010 | (11) 2 309 569 | 29.09.2010 |
| (11) 2 309 225 | 01.02.2011 | (11) 2 309 385 | 28.02.2011 | (11) 2 309 570 | 22.10.2010 |
| (11) 2 309 229 | 02.12.2010 | (11) 2 309 390 | 26.01.2011 | (11) 2 309 571 | 20.10.2010 |
| (11) 2 309 230 | 17.06.2010 | (11) 2 309 392 | 30.12.2010 | (11) 2 309 573 | 27.01.2011 |
| (11) 2 309 237 | 29.09.2010 | (11) 2 309 395 | 24.12.2010 | (11) 2 309 575 | 28.09.2010 |
| (11) 2 309 247 | 03.02.2011 | (11) 2 309 397 | 26.01.2011 | (11) 2 309 576 | 28.09.2010 |
| (11) 2 309 250 | 14.05.2010 | (11) 2 309 398 | 05.01.2011 | (11) 2 309 577 | 02.02.2011 |
| (11) 2 309 252 | 01.02.2011 | (11) 2 309 403 | 21.01.2011 | (11) 2 309 579 | 12.11.2010 |
| (11) 2 309 254 | 10.02.2011 | (11) 2 309 405 | 26.11.2010 | (11) 2 309 581 | 23.08.2010 |
| (11) 2 309 261 | 21.10.2010 | (11) 2 309 409 | 17.09.2010 | (11) 2 309 582 | 13.09.2010 |
| (11) 2 309 264 | 05.01.2011 | (11) 2 309 410 | 11.10.2010 | (11) 2 309 583 | 12.10.2010 |
| (11) 2 309 265 | 28.01.2011 | (11) 2 309 412 | 20.09.2010 | (11) 2 309 584 | 31.01.2011 |
| (11) 2 309 267 | 10.09.2010 | (11) 2 309 413 | 02.10.2009 | (11) 2 309 590 | 03.08.2010 |
| (11) 2 309 269 | 25.08.2010 | (11) 2 309 418 | 29.09.2010 | (11) 2 309 591 | 10.05.2010 |
| (11) 2 309 280 | 16.12.2010 | (11) 2 309 422 | 10.06.2010 | (11) 2 309 592 | 25.01.2011 |
| (11) 2 309 281 | 07.10.2010 | (11) 2 309 423 | 27.01.2011 | (11) 2 309 593 | 29.09.2010 |
| (11) 2 309 283 | 20.01.2011 | (11) 2 309 426 | 14.01.2011 | (11) 2 309 599 | 20.01.2011 |
| (11) 2 309 285 | 20.01.2011 | (11) 2 309 429 | 05.10.2010 | (11) 2 309 600 | 20.01.2011 |
| (11) 2 309 286 | 20.01.2011 | (11) 2 309 433 | 29.10.2010 | (11) 2 309 602 | 05.10.2009 |
| (11) 2 309 291 | 27.01.2011 | (11) 2 309 437 | 27.12.2010 | (11) 2 309 617 | 12.08.2010 |
| (11) 2 309 295 | 04.01.2011 | (11) 2 309 457 | 08.10.2010 | (11) 2 309 619 | 27.01.2011 |
| (11) 2 309 300 | 09.02.2011 | (11) 2 309 458 | 29.12.2010 | (11) 2 309 620 | 06.10.2010 |
| (11) 2 309 301 | 03.09.2010 | (11) 2 309 460 | 01.11.2010 | (11) 2 309 621 | 20.01.2011 |
| (11) 2 309 313 | 11.01.2011 | (11) 2 309 468 | 01.12.2010 | (11) 2 309 622 | 28.02.2011 |
| (11) 2 309 318 | 21.10.2010 | (11) 2 309 478 | 27.12.2010 | (11) 2 309 626 | 19.10.2010 |
| (11) 2 309 319 | 15.12.2010 | (11) 2 309 480 | 06.08.2010 | (11) 2 309 631 | 20.01.2011 |
| (11) 2 309 321 | 26.01.2011 | (11) 2 309 483 | 11.03.2010 | (11) 2 309 633 | 24.02.2011 |
| (11) 2 309 323 | 11.10.2010 | (11) 2 309 488 | 06.04.2010 | (11) 2 309 635 | 11.01.2011 |
| (11) 2 309 324 | 01.02.2011 | (11) 2 309 498 | 21.09.2010 | (11) 2 309 636 | 24.08.2010 |
| (11) 2 309 326 | 28.01.2011 | (11) 2 309 499 | 23.06.2010 | (11) 2 309 637 | 24.08.2010 |
| (11) 2 309 327 | 21.09.2010 | (11) 2 309 505 | 23.12.2010 | (11) 2 309 642 | 06.10.2010 |
| (11) 2 309 329 | 21.01.2011 | (11) 2 309 506 | 01.02.2011 | (11) 2 309 650 | 16.11.2010 |
| (11) 2 309 330 | 23.12.2010 | (11) 2 309 510 | 17.12.2010 | (11) 2 309 653 | 31.03.2010 |

| | | | | | |
|----------------|------------|---|------------|----------------|------------|
| (11) 2 309 654 | 10.02.2011 | (11) 2 309 780 | 28.01.2011 | (11) 1 180 677 | 03.12.2010 |
| (11) 2 309 655 | 28.02.2011 | (11) 2 309 782 | 09.02.2011 | (11) 1 180 711 | 19.10.2010 |
| (11) 2 309 658 | 04.02.2011 | (11) 2 309 784 | 25.01.2011 | (11) 1 181 203 | 06.10.2010 |
| (11) 2 309 660 | 27.12.2010 | (11) 2 309 785 | 11.02.2010 | (11) 1 184 479 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 661 | 27.10.2010 | (11) 2 309 786 | 26.01.2011 | (11) 1 227 637 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 662 | 07.02.2011 | (11) 2 309 787 | 11.01.2011 | (11) 1 261 370 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 664 | 08.11.2010 | (11) 2 309 788 | 04.03.2011 | (11) 1 307 548 | 30.07.2010 |
| (11) 2 309 665 | 08.07.2010 | (11) 2 309 789 | 15.02.2011 | (11) 1 312 012 | 01.03.2011 |
| (11) 2 309 667 | 24.01.2011 | (11) 2 309 790 | 08.10.2010 | (11) 1 321 834 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 670 | 28.10.2010 | (11) 2 309 791 | 16.02.2011 | (11) 1 362 316 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 673 | 14.02.2011 | (11) 2 309 792 | 17.02.2011 | (11) 1 377 402 | 04.11.2010 |
| (11) 2 309 675 | 24.01.2011 | (11) 2 309 794 | 25.02.2011 | (11) 1 421 311 | 03.12.2010 |
| (11) 2 309 676 | 06.10.2010 | (11) 2 309 798 | 21.10.2010 | (11) 1 427 755 | 29.09.2010 |
| (11) 2 309 679 | 04.02.2011 | (11) 2 309 799 | 28.02.2011 | (11) 1 445 351 | 18.10.2010 |
| (11) 2 309 683 | 25.01.2011 | (11) 2 309 801 | 28.02.2011 | (11) 1 475 477 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 684 | 25.01.2011 | (11) 2 309 802 | 30.09.2010 | (11) 1 476 248 | 12.11.2010 |
| (11) 2 309 685 | 04.03.2011 | (11) 2 309 803 | 31.01.2011 | (11) 1 492 945 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 686 | 24.01.2011 | (11) 2 309 805 | 13.04.2010 | (11) 1 493 286 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 688 | 26.02.2010 | (11) 2 309 811 | 21.02.2011 | (11) 1 494 360 | 17.11.2009 |
| (11) 2 309 689 | 07.10.2009 | (11) 2 309 812 | 27.01.2011 | (11) 1 496 121 | 22.09.2010 |
| (11) 2 309 690 | 10.08.2010 | (11) 2 309 813 | 26.01.2011 | (11) 1 514 590 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 691 | 28.09.2010 | (11) 2 309 816 | 17.10.2009 | (11) 1 516 217 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 692 | 11.10.2010 | (11) 2 309 818 | 06.10.2010 | (11) 1 518 215 | 05.10.2010 |
| (11) 2 309 694 | 30.09.2010 | (11) 2 309 819 | 03.01.2011 | (11) 1 533 554 | 29.11.2010 |
| (11) 2 309 695 | 16.08.2010 | (11) 2 309 822 | 21.01.2010 | (11) 1 536 504 | 05.11.2010 |
| (11) 2 309 696 | 17.09.2010 | (11) 2 309 823 | 26.01.2011 | (11) 1 569 094 | 03.12.2010 |
| (11) 2 309 697 | 26.11.2010 | (11) 2 309 824 | 01.02.2011 | (11) 1 591 901 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 700 | 08.06.2010 | (11) 2 309 825 | 12.01.2011 | (11) 1 594 232 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 704 | 16.02.2011 | (11) 2 309 827 | 30.09.2010 | (11) 1 600 970 | 04.11.2010 |
| (11) 2 309 705 | 15.02.2011 | (11) 2 309 828 | 20.08.2010 | (11) 1 605 358 | 05.12.2010 |
| (11) 2 309 706 | 31.01.2011 | (11) 2 309 829 | 17.02.2010 | (11) 1 625 489 | 04.12.2010 |
| (11) 2 309 707 | 20.09.2010 | (11) 2 309 830 | 01.09.2010 | (11) 1 632 904 | 28.10.2010 |
| (11) 2 309 708 | 06.04.2010 | (11) 2 309 832 | 22.12.2010 | (11) 1 644 840 | 16.09.2010 |
| (11) 2 309 709 | 08.02.2010 | (11) 2 309 834 | 30.03.2010 | (11) 1 646 152 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 710 | 24.02.2010 | | | (11) 1 646 348 | 02.12.2010 |
| (11) 2 309 719 | 24.09.2010 | | | (11) 1 649 517 | 05.12.2010 |
| (11) 2 309 720 | 11.08.2010 | | | (11) 1 661 174 | 16.11.2010 |
| (11) 2 309 723 | 01.02.2011 | | | (11) 1 665 016 | 28.11.2010 |
| (11) 2 309 727 | 03.09.2010 | | | (11) 1 684 152 | 04.11.2010 |
| (11) 2 309 728 | 07.09.2010 | | | (11) 1 695 209 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 729 | 07.09.2010 | | | (11) 1 703 582 | 28.11.2010 |
| (11) 2 309 735 | 27.01.2011 | | | (11) 1 730 496 | 04.12.2010 |
| (11) 2 309 744 | 13.01.2011 | | | (11) 1 733 393 | 28.11.2010 |
| (11) 2 309 745 | 09.09.2009 | | | (11) 1 741 159 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 746 | 21.12.2010 | | | (11) 1 757 366 | 16.10.2010 |
| (11) 2 309 747 | 20.09.2010 | | | (11) 1 760 940 | 03.12.2010 |
| (11) 2 309 756 | 27.01.2011 | | | (11) 1 772 769 | 06.12.2010 |
| (11) 2 309 762 | 15.01.2011 | | | (11) 1 775 672 | 26.10.2010 |
| (11) 2 309 763 | 27.01.2011 | | | (11) 1 783 855 | 07.10.2010 |
| (11) 2 309 767 | 08.09.2010 | | | (11) 1 804 539 | 04.11.2010 |
| (11) 2 309 768 | 04.10.2010 | | | (11) 1 833 013 | 09.11.2010 |
| (11) 2 309 771 | 09.02.2011 | | | (11) 1 833 202 | 05.12.2010 |
| (11) 2 309 774 | 26.01.2011 | | | (11) 1 836 832 | 10.11.2010 |
| | | I.8(1) | | | |
| | | • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist | | | |
| | | • Date on which the European patent application was refused | | | |
| | | • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée | | | |
| | | (11) 0 813 157 | 04.12.2010 | | |
| | | (11) 0 939 439 | 12.10.2010 | | |
| | | (11) 0 978 079 | 21.01.2011 | | |
| | | (11) 1 059 512 | 02.12.2010 | | |
| | | (11) 1 076 374 | 12.10.2010 | | |
| | | (11) 1 107 028 | 04.11.2010 | | |
| | | (11) 1 130 511 | 28.10.2010 | | |
| | | (11) 1 130 512 | 28.10.2010 | | |
| | | (11) 1 130 596 | 21.09.2010 | | |
| | | (11) 1 141 690 | 03.02.2010 | | |
| | | (11) 1 148 130 | 03.12.2010 | | |
| | | (11) 1 158 438 | 28.10.2010 | | |

| | | | | | |
|--|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 2 228 514 | 08.03.2011 | (11) 1 212 912 | 19.10.2010 | (11) 1 424 465 | 21.08.2010 |
| (11) 2 233 689 | 08.03.2011 | (11) 1 218 664 | 15.10.2010 | (11) 1 424 892 | 19.10.2010 |
| (11) 2 236 457 | 08.03.2011 | (11) 1 221 235 | 19.10.2010 | (11) 1 427 644 | 15.10.2010 |
| (11) 2 239 415 | 08.03.2011 | (11) 1 221 338 | 25.05.2010 | (11) 1 431 027 | 23.09.2010 |
| (11) 2 243 864 | 28.02.2011 | (11) 1 228 449 | 15.10.2010 | (11) 1 431 951 | 21.10.2010 |
| (11) 2 246 798 | 01.03.2011 | (11) 1 243 968 | 18.09.2010 | (11) 1 433 290 | 16.10.2010 |
| (11) 2 252 746 | 09.03.2011 | (11) 1 244 844 | 05.10.2010 | (11) 1 435 431 | 17.08.2010 |
| (11) 2 254 097 | 04.03.2011 | (11) 1 255 342 | 21.10.2010 | (11) 1 453 418 | 01.07.2010 |
| (11) 2 257 951 | 04.03.2011 | (11) 1 260 858 | 06.10.2010 | (11) 1 457 965 | 01.10.2010 |
| (11) 2 259 813 | 09.03.2011 | (11) 1 270 328 | 26.10.2010 | (11) 1 458 070 | 01.10.2010 |
| (11) 2 261 213 | 09.03.2011 | (11) 1 270 533 | 12.10.2010 | (11) 1 461 719 | 21.10.2010 |
| (11) 2 278 098 | 07.03.2011 | (11) 1 273 092 | 01.10.2010 | (11) 1 463 100 | 01.10.2010 |
| (11) 2 287 120 | 08.03.2011 | (11) 1 278 158 | 19.10.2010 | (11) 1 463 297 | 01.10.2010 |
| (11) 2 287 351 | 08.03.2011 | (11) 1 302 522 | 19.10.2010 | (11) 1 467 056 | 01.10.2010 |
| (11) 2 287 918 | 02.03.2011 | (11) 1 303 031 | 26.10.2010 | (11) 1 468 792 | 05.10.2010 |
| (11) 2 291 428 | 22.02.2011 | (11) 1 307 542 | 15.10.2010 | (11) 1 471 141 | 22.10.2010 |
| (11) 2 292 578 | 02.03.2011 | (11) 1 310 776 | 20.10.2010 | (11) 1 475 091 | 12.10.2010 |
| (11) 2 293 051 | 07.03.2011 | (11) 1 315 207 | 15.10.2010 | (11) 1 476 832 | 02.10.2010 |
| (11) 2 296 187 | 02.03.2011 | (11) 1 317 311 | 20.10.2010 | (11) 1 477 089 | 19.10.2010 |
| (11) 2 300 524 | 08.03.2011 | (11) 1 324 585 | 01.10.2010 | (11) 1 477 642 | 20.08.2010 |
| (11) 2 301 910 | 04.03.2011 | (11) 1 327 653 | 29.10.2010 | (11) 1 478 271 | 20.10.2010 |
| (11) 2 304 783 | 03.03.2011 | (11) 1 329 924 | 15.10.2010 | (11) 1 479 664 | 15.12.2010 |
| (11) 2 305 271 | 05.03.2011 | (11) 1 330 828 | 19.10.2010 | (11) 1 481 111 | 19.10.2010 |
| | | (11) 1 333 459 | 19.10.2010 | (11) 1 482 321 | 01.10.2010 |
| | | (11) 1 336 930 | 02.10.2010 | (11) 1 487 560 | 19.10.2010 |
| I.8(3) | | (11) 1 344 841 | 19.10.2010 | (11) 1 488 401 | 01.10.2010 |
| • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt | | (11) 1 345 014 | 20.06.2010 | (11) 1 488 464 | 20.10.2010 |
| • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn | | (11) 1 345 103 | 01.10.2010 | (11) 1 489 832 | 04.01.2011 |
| • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée | | (11) 1 347 583 | 01.10.2010 | (11) 1 492 019 | 06.10.2010 |
| | | (11) 1 348 791 | 29.09.2010 | (11) 1 492 325 | 01.10.2010 |
| (11) 0 769 230 | 19.10.2010 | (11) 1 350 294 | 20.10.2010 | (11) 1 492 451 | 02.10.2010 |
| (11) 0 770 262 | 03.11.2010 | (11) 1 352 627 | 12.10.2010 | (11) 1 493 054 | 19.10.2010 |
| (11) 0 779 574 | 15.10.2010 | (11) 1 366 663 | 01.10.2010 | (11) 1 497 892 | 01.10.2010 |
| (11) 0 858 503 | 19.10.2010 | (11) 1 368 017 | 21.10.2010 | (11) 1 499 572 | 19.10.2010 |
| (11) 0 914 597 | 15.10.2010 | (11) 1 371 573 | 19.10.2010 | (11) 1 500 422 | 19.10.2010 |
| (11) 0 936 799 | 01.10.2010 | (11) 1 373 009 | 30.09.2010 | (11) 1 501 930 | 16.10.2009 |
| (11) 0 951 127 | 01.10.2010 | (11) 1 374 947 | 01.10.2010 | (11) 1 501 940 | 19.10.2010 |
| (11) 0 989 439 | 01.10.2010 | (11) 1 376 077 | 19.10.2010 | (11) 1 503 836 | 19.10.2010 |
| (11) 1 008 122 | 03.11.2010 | (11) 1 378 477 | 20.10.2010 | (11) 1 508 699 | 18.10.2010 |
| (11) 1 030 918 | 15.10.2010 | (11) 1 383 305 | 19.10.2010 | (11) 1 508 705 | 25.09.2010 |
| (11) 1 035 610 | 01.10.2010 | (11) 1 383 420 | 12.10.2010 | (11) 1 509 204 | 15.10.2010 |
| (11) 1 055 748 | 19.10.2010 | (11) 1 383 958 | 28.09.2010 | (11) 1 509 635 | 12.10.2010 |
| (11) 1 065 720 | 19.10.2010 | (11) 1 387 472 | 01.10.2010 | (11) 1 511 356 | 24.09.2010 |
| (11) 1 076 373 | 21.10.2010 | (11) 1 393 441 | 23.10.2010 | (11) 1 511 836 | 19.10.2010 |
| (11) 1 089 566 | 15.10.2010 | (11) 1 396 559 | 19.10.2010 | (11) 1 513 547 | 19.10.2010 |
| (11) 1 095 445 | 26.10.2010 | (11) 1 397 551 | 20.10.2010 | (11) 1 515 744 | 22.10.2010 |
| (11) 1 099 737 | 01.06.2010 | (11) 1 404 438 | 03.11.2010 | (11) 1 519 332 | 15.10.2010 |
| (11) 1 104 495 | 21.10.2010 | (11) 1 405 116 | 19.10.2010 | (11) 1 521 559 | 22.09.2010 |
| (11) 1 109 738 | 07.10.2010 | (11) 1 410 703 | 19.10.2010 | (11) 1 522 569 | 14.10.2010 |
| (11) 1 136 034 | 02.10.2010 | (11) 1 415 763 | 01.03.2011 | (11) 1 525 640 | 01.10.2010 |
| (11) 1 175 175 | 27.11.2010 | (11) 1 416 083 | 05.10.2010 | (11) 1 531 089 | 15.10.2010 |
| (11) 1 177 728 | 19.10.2010 | (11) 1 420 066 | 01.10.2010 | (11) 1 532 077 | 27.09.2010 |
| (11) 1 206 648 | 21.10.2010 | (11) 1 420 697 | 29.09.2010 | (11) 1 534 232 | 20.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 1 534 854 | 12.10.2010 | (11) 1 610 413 | 01.10.2010 | (11) 1 711 054 | 01.09.2010 |
| (11) 1 535 353 | 20.10.2010 | (11) 1 610 666 | 02.10.2010 | (11) 1 711 516 | 19.10.2010 |
| (11) 1 535 359 | 01.10.2010 | (11) 1 611 152 | 19.10.2010 | (11) 1 711 991 | 01.09.2010 |
| (11) 1 535 596 | 19.10.2010 | (11) 1 611 268 | 01.10.2010 | (11) 1 712 402 | 01.10.2010 |
| (11) 1 535 597 | 17.10.2010 | (11) 1 611 411 | 01.10.2010 | (11) 1 713 507 | 01.09.2010 |
| (11) 1 537 155 | 21.09.2010 | (11) 1 611 780 | 01.10.2010 | (11) 1 713 573 | 19.10.2010 |
| (11) 1 537 561 | 20.10.2010 | (11) 1 613 728 | 30.09.2010 | (11) 1 717 917 | 19.10.2010 |
| (11) 1 537 615 | 12.10.2010 | (11) 1 614 213 | 01.10.2010 | (11) 1 717 920 | 01.10.2010 |
| (11) 1 538 405 | 15.10.2010 | (11) 1 615 389 | 22.10.2010 | (11) 1 718 398 | 19.10.2010 |
| (11) 1 538 929 | 01.10.2010 | (11) 1 615 473 | 13.10.2010 | (11) 1 718 771 | 12.10.2010 |
| (11) 1 539 204 | 21.10.2010 | (11) 1 615 824 | 16.10.2010 | (11) 1 720 439 | 01.10.2010 |
| (11) 1 540 577 | 21.10.2010 | (11) 1 616 221 | 01.10.2010 | (11) 1 720 830 | 01.09.2010 |
| (11) 1 542 972 | 12.10.2010 | (11) 1 617 053 | 19.10.2010 | (11) 1 721 239 | 01.10.2010 |
| (11) 1 543 231 | 26.08.2010 | (11) 1 619 572 | 18.10.2010 | (11) 1 721 378 | 05.10.2010 |
| (11) 1 543 344 | 19.10.2010 | (11) 1 622 213 | 12.10.2010 | (11) 1 721 475 | 01.09.2010 |
| (11) 1 546 077 | 28.09.2010 | (11) 1 622 483 | 19.10.2010 | (11) 1 723 650 | 22.10.2010 |
| (11) 1 548 695 | 12.10.2010 | (11) 1 629 293 | 20.10.2010 | (11) 1 723 699 | 01.10.2010 |
| (11) 1 549 374 | 26.10.2010 | (11) 1 630 194 | 15.10.2010 | (11) 1 725 558 | 19.10.2010 |
| (11) 1 553 981 | 03.05.2007 | (11) 1 630 253 | 19.10.2010 | (11) 1 727 430 | 01.10.2010 |
| (11) 1 555 558 | 22.10.2010 | (11) 1 630 953 | 21.10.2010 | (11) 1 727 438 | 12.10.2010 |
| (11) 1 559 142 | 12.10.2010 | (11) 1 632 634 | 18.08.2010 | (11) 1 727 780 | 01.09.2010 |
| (11) 1 560 046 | 19.10.2010 | (11) 1 636 387 | 19.10.2010 | (11) 1 728 321 | 30.09.2010 |
| (11) 1 562 017 | 08.12.2010 | (11) 1 636 669 | 20.10.2010 | (11) 1 729 179 | 29.09.2010 |
| (11) 1 564 516 | 03.08.2010 | (11) 1 639 422 | 25.08.2010 | (11) 1 730 095 | 01.10.2010 |
| (11) 1 568 960 | 03.08.2010 | (11) 1 641 243 | 25.09.2010 | (11) 1 731 087 | 17.10.2010 |
| (11) 1 570 061 | 19.10.2010 | (11) 1 643 896 | 15.10.2010 | (11) 1 733 252 | 01.10.2010 |
| (11) 1 570 290 | 05.10.2010 | (11) 1 644 696 | 26.10.2010 | (11) 1 733 623 | 21.10.2010 |
| (11) 1 570 362 | 20.10.2010 | (11) 1 647 570 | 21.10.2010 | (11) 1 734 029 | 01.09.2010 |
| (11) 1 571 516 | 01.10.2010 | (11) 1 649 712 | 20.10.2010 | (11) 1 734 214 | 25.08.2010 |
| (11) 1 571 699 | 21.10.2010 | (11) 1 651 630 | 02.03.2010 | (11) 1 734 278 | 15.10.2010 |
| (11) 1 571 738 | 01.10.2010 | (11) 1 651 817 | 13.10.2010 | (11) 1 734 973 | 03.08.2010 |
| (11) 1 574 300 | 01.10.2010 | (11) 1 656 088 | 30.09.2010 | (11) 1 735 791 | 19.10.2010 |
| (11) 1 578 896 | 26.10.2010 | (11) 1 659 602 | 04.10.2010 | (11) 1 735 910 | 19.10.2010 |
| (11) 1 579 270 | 22.10.2010 | (11) 1 660 114 | 15.10.2010 | (11) 1 738 305 | 01.10.2010 |
| (11) 1 581 037 | 25.01.2011 | (11) 1 663 231 | 26.10.2010 | (11) 1 738 455 | 30.09.2010 |
| (11) 1 583 216 | 01.10.2010 | (11) 1 665 509 | 30.09.2010 | (11) 1 739 996 | 19.10.2010 |
| (11) 1 583 751 | 12.10.2010 | (11) 1 667 439 | 20.10.2010 | (11) 1 743 405 | 19.10.2010 |
| (11) 1 585 549 | 12.10.2010 | (11) 1 670 595 | 21.09.2010 | (11) 1 743 893 | 18.09.2010 |
| (11) 1 586 097 | 21.10.2010 | (11) 1 671 079 | 20.10.2010 | (11) 1 747 885 | 01.10.2010 |
| (11) 1 592 329 | 19.10.2010 | (11) 1 671 427 | 22.10.2010 | (11) 1 749 205 | 20.10.2010 |
| (11) 1 594 452 | 01.09.2010 | (11) 1 678 634 | 19.10.2010 | (11) 1 750 669 | 26.10.2010 |
| (11) 1 594 830 | 23.09.2010 | (11) 1 679 067 | 19.10.2010 | (11) 1 750 684 | 15.10.2010 |
| (11) 1 598 528 | 18.08.2010 | (11) 1 680 269 | 12.10.2010 | (11) 1 752 159 | 30.09.2010 |
| (11) 1 598 925 | 05.10.2010 | (11) 1 684 642 | 12.10.2010 | (11) 1 752 480 | 19.10.2010 |
| (11) 1 600 168 | 13.10.2010 | (11) 1 688 504 | 19.10.2010 | (11) 1 756 951 | 29.12.2010 |
| (11) 1 600 169 | 13.10.2010 | (11) 1 696 212 | 21.01.2011 | (11) 1 761 496 | 19.10.2010 |
| (11) 1 601 176 | 19.10.2010 | (11) 1 696 660 | 18.10.2010 | (11) 1 761 830 | 12.10.2010 |
| (11) 1 601 902 | 20.10.2010 | (11) 1 696 731 | 21.10.2010 | (11) 1 761 976 | 01.10.2010 |
| (11) 1 602 008 | 01.10.2010 | (11) 1 702 430 | 19.10.2010 | (11) 1 762 843 | 30.09.2010 |
| (11) 1 603 186 | 01.10.2010 | (11) 1 705 677 | 01.10.2010 | (11) 1 762 944 | 08.10.2010 |
| (11) 1 605 732 | 18.10.2010 | (11) 1 706 769 | 21.10.2010 | (11) 1 765 885 | 19.10.2010 |
| (11) 1 606 933 | 12.10.2010 | (11) 1 708 825 | 19.10.2010 | (11) 1 767 198 | 14.09.2010 |
| (11) 1 608 459 | 01.10.2010 | (11) 1 710 229 | 01.07.2008 | (11) 1 774 038 | 05.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 1 775 320 | 19.10.2010 | (11) 1 836 918 | 01.10.2010 | (11) 1 879 662 | 06.12.2010 |
| (11) 1 776 013 | 19.10.2010 | (11) 1 838 944 | 03.08.2010 | (11) 1 880 165 | 01.10.2010 |
| (11) 1 777 511 | 23.10.2010 | (11) 1 840 637 | 01.10.2010 | (11) 1 885 325 | 15.10.2010 |
| (11) 1 779 912 | 19.10.2010 | (11) 1 840 652 | 01.10.2010 | (11) 1 886 229 | 19.10.2010 |
| (11) 1 782 893 | 12.10.2010 | (11) 1 842 807 | 01.10.2009 | (11) 1 888 549 | 20.10.2010 |
| (11) 1 783 073 | 20.10.2010 | (11) 1 845 000 | 25.09.2010 | (11) 1 891 748 | 01.10.2010 |
| (11) 1 783 491 | 15.10.2010 | (11) 1 845 758 | 05.10.2010 | (11) 1 893 073 | 26.10.2010 |
| (11) 1 785 050 | 25.08.2010 | (11) 1 848 012 | 18.09.2010 | (11) 1 893 112 | 03.11.2010 |
| (11) 1 785 233 | 15.10.2010 | (11) 1 848 052 | 19.10.2010 | (11) 1 893 128 | 01.10.2010 |
| (11) 1 786 326 | 26.10.2010 | (11) 1 851 391 | 15.12.2010 | (11) 1 894 166 | 19.10.2010 |
| (11) 1 786 904 | 15.12.2010 | (11) 1 851 573 | 05.10.2010 | (11) 1 894 275 | 19.10.2010 |
| (11) 1 787 392 | 19.10.2010 | (11) 1 852 715 | 19.10.2010 | (11) 1 894 665 | 08.10.2010 |
| (11) 1 788 081 | 07.10.2010 | (11) 1 853 154 | 02.10.2010 | (11) 1 894 766 | 15.10.2010 |
| (11) 1 790 538 | 15.10.2010 | (11) 1 853 985 | 19.10.2010 | (11) 1 895 857 | 12.10.2010 |
| (11) 1 791 751 | 17.04.2009 | (11) 1 854 062 | 01.09.2010 | (11) 1 896 638 | 01.10.2010 |
| (11) 1 791 775 | 12.10.2010 | (11) 1 854 396 | 09.11.2010 | (11) 1 897 256 | 20.10.2010 |
| (11) 1 793 699 | 19.10.2010 | (11) 1 856 445 | 01.10.2010 | (11) 1 900 434 | 19.10.2010 |
| (11) 1 794 741 | 18.10.2010 | (11) 1 857 025 | 18.08.2010 | (11) 1 901 732 | 22.09.2010 |
| (11) 1 797 438 | 21.10.2010 | (11) 1 857 659 | 19.01.2011 | (11) 1 906 825 | 05.10.2010 |
| (11) 1 801 847 | 15.10.2010 | (11) 1 858 645 | 09.03.2011 | (11) 1 907 039 | 26.10.2010 |
| (11) 1 801 959 | 05.10.2010 | (11) 1 858 835 | 01.10.2010 | (11) 1 909 832 | 17.10.2010 |
| (11) 1 801 961 | 30.09.2010 | (11) 1 859 110 | 01.09.2010 | (11) 1 910 945 | 20.10.2010 |
| (11) 1 807 319 | 20.10.2010 | (11) 1 859 384 | 01.10.2010 | (11) 1 913 825 | 19.10.2010 |
| (11) 1 807 450 | 19.10.2010 | (11) 1 859 501 | 01.10.2010 | (11) 1 915 478 | 01.10.2010 |
| (11) 1 809 094 | 12.10.2010 | (11) 1 859 504 | 01.10.2010 | (11) 1 916 963 | 21.10.2010 |
| (11) 1 811 072 | 21.10.2010 | (11) 1 859 655 | 01.10.2010 | (11) 1 919 467 | 19.10.2010 |
| (11) 1 811 470 | 19.10.2010 | (11) 1 860 934 | 01.10.2010 | (11) 1 922 083 | 21.10.2010 |
| (11) 1 812 951 | 20.10.2010 | (11) 1 862 214 | 20.10.2010 | (11) 1 922 348 | 07.10.2010 |
| (11) 1 815 022 | 12.10.2010 | (11) 1 862 475 | 15.10.2010 | (11) 1 924 568 | 21.09.2010 |
| (11) 1 816 202 | 02.10.2010 | (11) 1 862 566 | 22.10.2010 | (11) 1 924 575 | 19.10.2010 |
| (11) 1 816 283 | 01.09.2010 | (11) 1 862 891 | 15.10.2010 | (11) 1 925 107 | 20.10.2010 |
| (11) 1 816 286 | 01.09.2010 | (11) 1 863 333 | 01.10.2010 | (11) 1 925 548 | 09.10.2010 |
| (11) 1 818 397 | 22.10.2010 | (11) 1 863 405 | 01.10.2010 | (11) 1 925 560 | 15.10.2010 |
| (11) 1 820 715 | 26.10.2010 | (11) 1 863 461 | 21.10.2010 | (11) 1 926 623 | 21.09.2010 |
| (11) 1 820 913 | 01.09.2010 | (11) 1 863 506 | 22.10.2010 | (11) 1 928 397 | 26.10.2010 |
| (11) 1 820 915 | 15.10.2010 | (11) 1 864 484 | 01.10.2010 | (11) 1 928 706 | 21.10.2010 |
| (11) 1 824 922 | 19.10.2010 | (11) 1 864 560 | 01.10.2010 | (11) 1 931 990 | 19.10.2010 |
| (11) 1 826 318 | 21.10.2010 | (11) 1 864 978 | 12.10.2010 | (11) 1 936 961 | 19.10.2010 |
| (11) 1 827 010 | 19.10.2010 | (11) 1 865 892 | 01.10.2010 | (11) 1 937 109 | 19.10.2010 |
| (11) 1 827 113 | 19.10.2010 | (11) 1 866 241 | 12.10.2010 | (11) 1 937 291 | 08.10.2010 |
| (11) 1 828 575 | 21.10.2010 | (11) 1 866 282 | 01.10.2010 | (11) 1 937 393 | 26.03.2010 |
| (11) 1 830 461 | 01.10.2010 | (11) 1 866 307 | 01.10.2010 | (11) 1 937 888 | 01.10.2010 |
| (11) 1 830 680 | 19.10.2010 | (11) 1 866 586 | 01.10.2010 | (11) 1 937 990 | 19.10.2010 |
| (11) 1 831 295 | 19.10.2010 | (11) 1 867 214 | 01.10.2010 | (11) 1 938 105 | 19.10.2010 |
| (11) 1 832 190 | 15.10.2010 | (11) 1 867 472 | 19.10.2010 | (11) 1 942 931 | 19.10.2010 |
| (11) 1 832 278 | 01.10.2010 | (11) 1 868 774 | 01.10.2010 | (11) 1 944 886 | 21.10.2010 |
| (11) 1 832 560 | 25.09.2010 | (11) 1 869 952 | 18.10.2010 | (11) 1 949 213 | 21.10.2010 |
| (11) 1 833 435 | 21.10.2010 | (11) 1 870 455 | 19.10.2010 | (11) 1 949 243 | 13.10.2010 |
| (11) 1 833 567 | 19.10.2010 | (11) 1 872 189 | 20.10.2010 | (11) 1 949 943 | 15.10.2010 |
| (11) 1 833 568 | 19.10.2010 | (11) 1 875 787 | 21.10.2010 | (11) 1 951 125 | 24.08.2010 |
| (11) 1 835 074 | 08.10.2010 | (11) 1 877 167 | 19.10.2010 | (11) 1 951 252 | 19.10.2010 |
| (11) 1 835 943 | 19.10.2010 | (11) 1 877 789 | 19.10.2010 | (11) 1 955 401 | 19.10.2010 |
| (11) 1 836 768 | 13.10.2010 | (11) 1 879 586 | 01.10.2010 | (11) 1 955 865 | 12.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 1 956 638 | 18.08.2010 | (11) 2 000 442 | 08.10.2010 | (11) 2 076 442 | 20.10.2010 |
| (11) 1 958 585 | 12.10.2010 | (11) 2 000 552 | 19.10.2010 | (11) 2 077 073 | 19.10.2010 |
| (11) 1 959 063 | 01.09.2010 | (11) 2 001 517 | 20.10.2010 | (11) 2 079 852 | 19.10.2010 |
| (11) 1 959 485 | 01.09.2010 | (11) 2 002 377 | 01.10.2010 | (11) 2 080 815 | 15.10.2010 |
| (11) 1 961 785 | 15.10.2010 | (11) 2 002 390 | 01.10.2010 | (11) 2 081 613 | 26.10.2010 |
| (11) 1 962 262 | 18.09.2010 | (11) 2 004 613 | 01.10.2010 | (11) 2 082 066 | 19.10.2010 |
| (11) 1 962 876 | 19.10.2010 | (11) 2 004 888 | 01.10.2010 | (11) 2 082 319 | 26.10.2010 |
| (11) 1 963 306 | 26.10.2010 | (11) 2 006 513 | 03.08.2010 | (11) 2 083 252 | 15.10.2010 |
| (11) 1 963 528 | 19.10.2010 | (11) 2 007 715 | 19.10.2010 | (11) 2 083 422 | 30.01.2010 |
| (11) 1 966 149 | 28.09.2010 | (11) 2 009 080 | 08.03.2011 | (11) 2 083 825 | 20.08.2010 |
| (11) 1 967 385 | 18.10.2010 | (11) 2 009 108 | 22.10.2010 | (11) 2 084 691 | 15.10.2010 |
| (11) 1 968 009 | 19.10.2010 | (11) 2 009 162 | 19.10.2010 | (11) 2 088 363 | 20.07.2010 |
| (11) 1 968 484 | 15.06.2010 | (11) 2 011 040 | 01.10.2010 | (11) 2 089 009 | 12.10.2010 |
| (11) 1 969 375 | 07.10.2010 | (11) 2 011 978 | 15.10.2010 | (11) 2 089 742 | 19.10.2010 |
| (11) 1 970 499 | 01.09.2010 | (11) 2 012 829 | 20.10.2010 | (11) 2 091 135 | 04.10.2010 |
| (11) 1 971 357 | 26.10.2010 | (11) 2 013 071 | 21.10.2010 | (11) 2 092 691 | 20.10.2010 |
| (11) 1 972 333 | 15.10.2010 | (11) 2 013 700 | 01.10.2010 | (11) 2 095 748 | 20.10.2010 |
| (11) 1 972 457 | 01.10.2010 | (11) 2 014 295 | 15.10.2010 | (11) 2 096 104 | 13.10.2010 |
| (11) 1 973 789 | 19.10.2010 | (11) 2 014 376 | 19.10.2010 | (11) 2 096 234 | 15.10.2010 |
| (11) 1 973 914 | 12.10.2010 | (11) 2 014 860 | 01.10.2010 | (11) 2 097 898 | 19.10.2010 |
| (11) 1 973 955 | 19.10.2010 | (11) 2 015 645 | 01.10.2010 | (11) 2 098 378 | 19.10.2010 |
| (11) 1 975 320 | 19.01.2011 | (11) 2 016 062 | 24.08.2010 | (11) 2 098 976 | 19.10.2010 |
| (11) 1 980 277 | 19.10.2010 | (11) 2 018 638 | 21.10.2010 | (11) 2 099 022 | 19.10.2010 |
| (11) 1 981 095 | 25.09.2010 | (11) 2 021 251 | 03.11.2010 | (11) 2 099 279 | 24.08.2010 |
| (11) 1 981 325 | 01.10.2010 | (11) 2 021 354 | 19.10.2010 | (11) 2 100 421 | 20.10.2010 |
| (11) 1 981 524 | 19.10.2010 | (11) 2 022 057 | 12.10.2010 | (11) 2 100 613 | 20.10.2010 |
| (11) 1 981 596 | 03.08.2010 | (11) 2 025 780 | 08.10.2010 | (11) 2 101 077 | 23.10.2010 |
| (11) 1 981 952 | 01.08.2010 | (11) 2 027 078 | 22.10.2010 | (11) 2 101 298 | 23.10.2010 |
| (11) 1 982 701 | 10.03.2011 | (11) 2 028 345 | 13.10.2010 | (11) 2 102 380 | 01.06.2010 |
| (11) 1 983 157 | 19.10.2010 | (11) 2 028 346 | 13.10.2010 | (11) 2 102 809 | 22.10.2010 |
| (11) 1 984 783 | 22.10.2010 | (11) 2 029 484 | 21.10.2010 | (11) 2 102 851 | 26.10.2010 |
| (11) 1 986 689 | 19.10.2010 | (11) 2 029 638 | 19.10.2010 | (11) 2 103 848 | 12.10.2010 |
| (11) 1 987 005 | 01.09.2010 | (11) 2 030 722 | 20.10.2010 | (11) 2 105 303 | 12.10.2010 |
| (11) 1 987 625 | 31.08.2010 | (11) 2 031 917 | 15.10.2010 | (11) 2 106 508 | 19.10.2010 |
| (11) 1 987 851 | 12.10.2010 | (11) 2 032 682 | 12.10.2010 | (11) 2 107 044 | 19.10.2010 |
| (11) 1 988 893 | 01.09.2010 | (11) 2 032 762 | 01.10.2010 | (11) 2 109 230 | 11.10.2010 |
| (11) 1 989 232 | 19.10.2010 | (11) 2 033 610 | 19.10.2010 | (11) 2 110 048 | 19.10.2010 |
| (11) 1 989 576 | 13.10.2010 | (11) 2 035 207 | 21.10.2010 | (11) 2 110 800 | 05.05.2010 |
| (11) 1 989 826 | 01.09.2010 | (11) 2 035 945 | 01.10.2010 | (11) 2 111 619 | 19.10.2010 |
| (11) 1 990 791 | 18.09.2010 | (11) 2 041 303 | 15.10.2010 | (11) 2 111 734 | 20.10.2010 |
| (11) 1 991 420 | 01.10.2010 | (11) 2 041 831 | 19.10.2010 | (11) 2 113 346 | 21.10.2010 |
| (11) 1 991 888 | 20.10.2010 | (11) 2 043 948 | 16.10.2010 | (11) 2 113 898 | 15.10.2010 |
| (11) 1 992 034 | 01.09.2010 | (11) 2 051 966 | 15.10.2010 | (11) 2 115 371 | 01.09.2010 |
| (11) 1 992 044 | 01.10.2010 | (11) 2 052 804 | 19.10.2010 | (11) 2 115 777 | 01.09.2010 |
| (11) 1 992 115 | 01.10.2010 | (11) 2 061 504 | 09.10.2010 | (11) 2 116 236 | 19.10.2010 |
| (11) 1 994 253 | 01.10.2010 | (11) 2 062 525 | 27.10.2010 | (11) 2 116 663 | 19.10.2010 |
| (11) 1 994 568 | 01.11.2010 | (11) 2 063 867 | 27.10.2010 | (11) 2 116 839 | 19.10.2010 |
| (11) 1 994 648 | 01.09.2010 | (11) 2 064 893 | 21.10.2010 | (11) 2 117 031 | 01.09.2010 |
| (11) 1 996 700 | 12.10.2010 | (11) 2 065 227 | 24.08.2010 | (11) 2 119 821 | 21.10.2010 |
| (11) 1 996 701 | 12.10.2010 | (11) 2 068 691 | 23.10.2010 | (11) 2 120 486 | 22.10.2010 |
| (11) 1 996 766 | 01.10.2010 | (11) 2 071 995 | 01.10.2010 | (11) 2 121 435 | 15.10.2010 |
| (11) 1 997 503 | 01.10.2010 | (11) 2 074 973 | 20.10.2010 | (11) 2 121 983 | 12.10.2010 |
| (11) 1 999 274 | 19.10.2010 | (11) 2 075 543 | 15.10.2010 | (11) 2 124 971 | 01.10.2010 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 2 125 216 | 07.10.2010 | (11) 2 165 710 | 25.09.2010 | (11) 2 187 984 | 23.09.2010 |
| (11) 2 125 668 | 01.10.2010 | (11) 2 165 717 | 25.09.2010 | (11) 2 189 859 | 22.10.2010 |
| (11) 2 126 247 | 31.08.2010 | (11) 2 165 748 | 25.09.2010 | (11) 2 225 105 | 18.08.2010 |
| (11) 2 128 648 | 15.10.2010 | (11) 2 165 754 | 28.09.2010 | (11) 2 237 925 | 12.10.2010 |
| (11) 2 128 688 | 05.10.2010 | (11) 2 165 790 | 25.09.2010 | (11) 2 238 209 | 20.10.2010 |
| (11) 2 130 682 | 19.10.2010 | (11) 2 165 919 | 25.09.2010 | (11) 2 244 936 | 19.10.2010 |
| (11) 2 130 838 | 08.10.2010 | (11) 2 166 002 | 25.09.2010 | (11) 2 246 967 | 21.10.2010 |
| (11) 2 132 027 | 01.10.2010 | (11) 2 166 125 | 25.09.2010 | | |
| (11) 2 137 792 | 16.09.2010 | (11) 2 166 569 | 30.09.2010 | | |
| (11) 2 138 499 | 01.07.2010 | (11) 2 167 050 | 19.10.2010 | | |
| (11) 2 139 688 | 19.10.2010 | (11) 2 167 284 | 19.10.2010 | | |
| (11) 2 139 856 | 12.10.2010 | (11) 2 167 418 | 19.10.2010 | | |
| (11) 2 142 443 | 20.10.2010 | (11) 2 168 085 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 144 316 | 18.09.2010 | (11) 2 168 247 | 12.10.2010 | | |
| (11) 2 145 763 | 15.10.2010 | (11) 2 168 606 | 01.10.2010 | | |
| (11) 2 147 600 | 28.07.2010 | (11) 2 169 125 | 01.10.2010 | (11) 1 991 322 | 24.02.2011 |
| (11) 2 147 912 | 28.07.2010 | (11) 2 169 228 | 01.10.2010 | | |
| (11) 2 149 556 | 04.08.2010 | (11) 2 169 308 | 01.10.2010 | | |
| (11) 2 150 047 | 19.10.2010 | (11) 2 169 311 | 01.10.2010 | | |
| (11) 2 150 440 | 15.10.2010 | (11) 2 169 779 | 01.10.2010 | | |
| (11) 2 151 164 | 11.08.2010 | (11) 2 172 108 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 153 825 | 18.08.2010 | (11) 2 172 260 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 154 318 | 18.08.2010 | (11) 2 172 311 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 154 455 | 18.08.2010 | (11) 2 172 318 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 154 456 | 18.08.2010 | (11) 2 172 477 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 154 700 | 18.08.2010 | (11) 2 172 575 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 155 945 | 20.10.2010 | (11) 2 172 684 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 156 622 | 19.10.2010 | (11) 2 172 703 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 157 267 | 25.08.2010 | (11) 2 172 767 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 157 284 | 25.08.2010 | (11) 2 172 768 | 08.10.2010 | | |
| (11) 2 157 285 | 25.08.2010 | (11) 2 174 641 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 157 286 | 25.08.2010 | (11) 2 174 643 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 157 287 | 25.08.2010 | (11) 2 174 716 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 157 292 | 25.08.2010 | (11) 2 174 729 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 157 880 | 13.10.2010 | (11) 2 174 742 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 159 130 | 04.09.2010 | (11) 2 174 817 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 161 043 | 11.09.2010 | (11) 2 174 909 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 161 208 | 20.10.2010 | (11) 2 175 000 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 161 713 | 11.09.2010 | (11) 2 175 249 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 161 975 | 15.10.2010 | (11) 2 175 265 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 163 241 | 18.09.2010 | (11) 2 175 327 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 163 291 | 18.09.2010 | (11) 2 175 434 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 163 316 | 18.09.2010 | (11) 2 175 436 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 163 541 | 18.09.2010 | (11) 2 175 590 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 163 544 | 18.09.2010 | (11) 2 175 627 | 15.10.2010 | (11) 2 071 305 | 27.07.2010 |
| (11) 2 163 735 | 18.09.2010 | (11) 2 176 876 | 25.10.2010 | | |
| (11) 2 164 124 | 18.09.2010 | (11) 2 176 972 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 164 127 | 18.09.2010 | (11) 2 177 511 | 01.07.2010 | | |
| (11) 2 164 165 | 02.10.2010 | (11) 2 178 117 | 22.10.2010 | | |
| (11) 2 165 606 | 25.09.2010 | (11) 2 178 964 | 19.10.2010 | | |
| (11) 2 165 680 | 25.09.2010 | (11) 2 179 063 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 165 705 | 25.09.2010 | (11) 2 183 292 | 15.10.2010 | | |
| (11) 2 165 706 | 26.10.2010 | (11) 2 183 712 | 15.10.2010 | (11) 1 322 978 | 01.06.2011 |

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

(11) **1 984 521**
ES PT 06.12.2010

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **2 146 879** (51) **B60T 7/10**
01 01 excl.
Beringer SA
Chatelneuf (42) (FR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 288 382** (51) **A61K 39/395**
01 01 excl.
Genentech, Inc.
1 DNA Way
South San Francisco CA 94080-4990 (US)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK
TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **2 218 239** (51) **H04L 29/06**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 220 856** (51) **H04M 1/725**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK
TR

(11) **2 241 099** (51) **H04M 9/08**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK
TR

I.12

| | | | | | |
|--|---------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------|
| I.12 | | H04L 29/08 | G06F 15/80 | (11) 1 550 362 | |
| • Änderungen und Korrekturen | | (11) 1 378 154 | | (51) H05K 11/02 | H04M 1/60 |
| • Alterations and Corrections | | (51) H01L 23/427 | | G01C 21/26 | |
| • Modifications et corrections | | (11) 1 384 513 | | (11) 1 553 715 | |
| I.12(1) | | (51) B05C 11/10 | B05B 1/08 | (51) H04J 13/00 | H04W 36/38 |
| • Internationale Patentklassifikation | | B05B 1/30 | B05C 5/02 | (11) 1 558 122 | |
| • International Patent Classification | | (11) 1 398 571 | | (51) A61B 1/00 | A61B 5/103 |
| • Classification internationale des brevets | | (51) F23R 3/00 | F23R 3/50 | (11) 1 558 494 | |
| (11) 0 973 353 | | (11) 1 404 532 | | (51) B65B 1/00 | A61M 25/00 |
| (51) H04B 7/005 | H04W 16/10 | (51) G06T 11/00 | | A61B 19/02 | |
| (11) 1 010 278 | | (11) 1 434 497 | | (11) 1 559 161 | |
| (51) H04J 3/14 | H04J 3/16 | (51) A21C 15/02 | A23L 1/00 | (51) H01M 8/06 | C01B 3/34 |
| H04J 13/00 | | A23P 1/00 | | C01B 3/36 | C01B 3/48 |
| (11) 1 026 992 | | (11) 1 441 000 | | (11) 1 563 078 | |
| (51) A61B 10/00 | | (51) B29C 61/00 | C08J 5/18 | (51) C12N 15/82 | |
| (11) 1 068 638 | | (11) 1 443 785 | | (11) 1 565 873 | |
| (51) B81B 7/00 | | (51) H04L 1/08 | H04L 12/56 | (51) G06K 9/00 | G06T 7/00 |
| (11) 1 079 824 | | H04L 29/06 | H04W 52/50 | (11) 1 572 454 | |
| (51) A61K 31/70 | A61K 31/704 | (11) 1 444 969 | | (51) B32B 27/32 | B32B 25/10 |
| A61K 41/00 | | (51) A61F 13/15 | A61L 15/42 | B32B 25/14 | B23B 3/26 |
| (11) 1 089 253 | | A61L 15/34 | A61F 13/84 | A61F 13/15 | B29C 55/18 |
| (51) G10H 1/00 | | (11) 1 467 439 | | D04H 13/00 | A61L 15/24 |
| (11) 1 089 254 | | (51) H01R 12/51 | | (11) 1 581 692 | |
| (51) G10H 7/00 | | (11) 1 477 722 | | (51) D21C 9/00 | D21H 11/20 |
| (11) 1 117 140 | | (51) F17C 3/02 | F17C 3/08 | D21H 21/14 | D21H 21/20 |
| (51) H01M 4/58 | H01M 4/505 | (11) 1 479 762 | | (11) 1 583 294 | |
| H01M 4/485 | H01M 10/0525 | (51) C12N 9/02 | | (51) H04L 29/08 | |
| (11) 1 143 872 | | (11) 1 485 395 | | (11) 1 587 063 | |
| (51) A61C 7/00 | | (51) C07H 19/00 | C07H 21/00 | (51) G10L 19/14 | |
| (11) 1 145 704 | | A61K 31/7068 | A61K 31/7076 | (11) 1 587 732 | |
| (51) A61K 8/06 | A61K 8/19 | (11) 1 493 016 | | (51) B63H 11/103 | B63H 25/02 |
| A61K 8/26 | B01F 3/12 | (51) G01N 21/21 | G01N 21/25 | B63H 25/04 | |
| B01F 13/10 | B02C 17/16 | G02B 21/00 | G02B 21/12 | (11) 1 593 234 | |
| A61Q 1/02 | A61Q 1/06 | G02B 21/26 | G02B 21/36 | (51) H04L 12/28 | H04L 29/06 |
| A61Q 1/12 | A61Q 17/04 | G01N 21/81 | C30B 7/00 | (11) 1 597 922 | |
| (11) 1 165 235 | | B01L 3/06 | B01D 9/00 | (51) H04W 16/10 | H04M 1/00 |
| (51) G01N 33/50 | | G06F 19/00 | G06T 7/00 | H04B 1/38 | |
| (11) 1 203 755 | | (11) 1 493 088 | | (11) 1 603 797 | |
| (51) C03B 37/012 | | (51) H04L 12/24 | | (51) B63H 20/14 | B63H 20/10 |
| (11) 1 205 339 | | (11) 1 501 243 | | (11) 1 606 140 | |
| (51) B60W 30/18 | F16H 61/02 | (51) H04W 48/14 | | (51) B60N 2/26 | A47C 7/54 |
| (11) 1 207 719 | | (11) 1 506 986 | | (11) 1 609 244 | |
| (51) H04R 7/12 | H04R 1/24 | (51) C09K 3/00 | C08J 7/12 | (51) H03M 1/00 | H04N 7/26 |
| H04R 31/00 | | (11) 1 508 335 | | G06T 1/20 | |
| (11) 1 323 638 | | (51) A61K 36/185 | A61K 31/20 | (11) 1 610 011 | |
| (51) B65D 25/32 | A47J 45/07 | A61K 31/201 | A61P 1/02 | (51) F16C 17/02 | F16C 23/04 |
| A47J 47/18 | B65D 25/28 | A61P 31/04 | | F16C 33/10 | F16C 33/14 |
| A45F 5/10 | B65D 63/18 | (11) 1 511 335 | | B22F 5/10 | |
| (11) 1 347 008 | | (51) H04W 68/00 | | (11) 1 611 804 | |
| (51) B29C 67/20 | C08J 9/12 | (11) 1 523 821 | | (51) A24C 5/14 | A24D 1/02 |
| C08J 9/228 | C08L 3/02 | (51) H04W 76/04 | | (11) 1 614 106 | |
| (11) 1 362 576 | | (11) 1 524 792 | | (51) G11B 20/18 | |
| (51) A61Q 5/06 | A61K 8/73 | (51) H04L 1/00 | H04L 1/06 | (11) 1 614 424 | |
| A61K 8/36 | A61K 8/362 | (11) 1 534 571 | | (51) A61K 38/38 | B01D 61/14 |
| A61K 8/365 | A61K 8/81 | (51) B61H 13/00 | B61H 1/00 | C07K 1/34 | C07K 14/76 |
| (11) 1 366 552 | | (11) 1 548 559 | | (11) 1 615 467 | |
| (51) H03K 17/082 | H01L 27/02 | (51) G06F 3/033 | G06F 3/00 | (51) H04R 9/04 | H04R 7/20 |
| (11) 1 370 968 | | | | | |
| (51) G06F 9/48 | G06F 9/50 | | | | |

| | | | | | |
|--------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| (11) 1 615 952 | | (11) 1 667 446 | | (11) 1 738 390 | |
| (51) A61K 38/00 | A61K 39/395 | (51) H04N 5/76 | G06F 3/00 | (51) H01J 35/00 | H01J 35/32 |
| A61P 29/00 | C07K 7/00 | G06F 12/00 | G06T 1/00 | H01J 35/12 | A61N 5/02 |
| C07K 14/515 | C07K 16/22 | H04N 5/91 | H04N 5/232 | A61B 6/00 | A61M 25/00 |
| C07K 19/00 | | | | | |
| (11) 1 616 000 | | (11) 1 668 146 | | (11) 1 739 050 | |
| (51) C12N 5/07 | A61K 48/00 | (51) C12P 21/02 | C12Q 1/70 | (51) B67C 3/18 | |
| C07K 14/755 | | | | | |
| (11) 1 616 157 | | (11) 1 671 786 | | (11) 1 741 962 | |
| (51) G01J 3/44 | G01N 21/65 | (51) B32B 27/36 | C08L 67/04 | (51) F16H 61/22 | |
| G02B 5/20 | | | | | |
| (11) 1 617 610 | | (11) 1 672 288 | | (11) 1 746 477 | |
| (51) H04L 1/00 | H04L 1/06 | (51) F24H 9/12 | | (51) G05D 1/02 | G01S 3/782 |
| H04L 25/02 | H04L 27/26 | | | | |
| H04B 7/04 | H04B 7/06 | (11) 1 676 698 | B32B 27/06 | (11) 1 749 254 | |
| | | (51) B32B 27/00 | | (51) F16C 7/02 | |
| (11) 1 619 423 | | (11) 1 681 363 | | (11) 1 756 394 | |
| (51) F16H 63/34 | F16H 61/22 | (51) C22C 38/00 | C22C 38/14 | (51) C09K 8/32 | |
| B60T 1/06 | | C22C 38/58 | C21D 9/46 | | |
| | | C23C 2/26 | | (11) 1 765 062 | |
| (11) 1 626 594 | | (11) 1 682 034 | | (51) A23F 5/14 | A23F 3/14 |
| (51) H04W 72/12 | H04W 28/20 | (51) A61B 17/12 | A61F 2/00 | (11) 1 765 962 | |
| | | (11) 1 690 491 | | (51) C10L 9/10 | B01D 53/50 |
| (11) 1 629 467 | | (51) A61B 1/273 | A61B 5/06 | F23K 1/00 | |
| (51) G11B 20/00 | G11B 27/19 | (11) 1 695 157 | | (11) 1 767 446 | |
| G11B 27/24 | G11B 27/30 | (51) G05B 19/04 | D06F 33/02 | (51) B62K 11/00 | B62K 11/04 |
| G11B 19/04 | G11B 19/12 | H02M 7/00 | | (11) 1 767 802 | |
| G11B 7/007 | | | | (51) F16D 13/38 | F16D 13/58 |
| (11) 1 637 090 | | (11) 1 696 785 | | (11) 1 768 266 | |
| (51) A61F 2/06 | | (51) B01D 21/26 | B01D 33/00 | (51) H04B 1/10 | H04B 1/16 |
| | | B01L 3/12 | G01N 1/18 | | |
| (11) 1 639 153 | | B04B 5/04 | | (11) 1 768 463 | |
| (51) H01M 10/0565 | | (11) 1 700 779 | | (51) H05B 33/02 | G02B 5/02 |
| | | (51) B60Q 1/26 | B62J 6/04 | H05B 33/14 | H01L 51/52 |
| (11) 1 641 480 | | B62J 23/00 | | (11) 1 771 954 | |
| (51) A61K 38/14 | A61K 31/7052 | (11) 1 702 683 | | (51) H04B 7/185 | H04W 52/24 |
| A61P 31/10 | | (51) B01J 27/24 | C25B 11/06 | H04W 52/14 | H04W 52/46 |
| | | H01M 4/90 | | (11) 1 777 072 | |
| (11) 1 641 813 | | (11) 1 711 708 | | (51) B41F 27/00 | B41F 27/12 |
| (51) C07K 1/107 | C07K 14/55 | (51) F03B 3/04 | F03B 13/08 | G03F 9/00 | B41C 1/10 |
| | | F03B 17/06 | | (11) 1 777 186 | |
| (11) 1 646 067 | | (11) 1 714 202 | | (51) B65H 31/26 | |
| (51) H01J 37/28 | H01J 37/244 | (51) G09G 5/00 | H04N 7/26 | (11) 1 777 729 | |
| H01J 37/22 | H01J 37/21 | H04N 7/36 | | (51) H01J 37/02 | H01J 37/20 |
| | | | | H01J 37/28 | |
| (11) 1 647 936 | | (11) 1 716 265 | | (11) 1 780 567 | |
| (51) G06K 9/00 | | (51) C22F 1/043 | C22C 21/02 | (51) G02B 7/10 | G02B 13/00 |
| | | B21J 5/00 | C22C 21/04 | | |
| (11) 1 649 844 | | (11) 1 716 950 | | (11) 1 784 719 | |
| (51) A61F 13/20 | | (51) B23B 29/034 | | (51) G06F 21/00 | G06F 9/00 |
| | | (11) 1 717 628 | G02B 21/02 | H04L 9/00 | H04K 1/00 |
| (11) 1 650 547 | | (51) G02B 21/00 | | (11) 1 787 850 | |
| (51) G01N 21/55 | G01N 27/447 | (11) 1 718 001 | | (51) B60L 9/18 | H02M 7/12 |
| | | (51) H04L 12/56 | H04L 27/26 | H02M 7/48 | B60L 9/22 |
| (11) 1 652 216 | | (11) 1 720 147 | | (11) 1 789 708 | |
| (51) H01L 21/673 | | (51) G09F 27/00 | G09F 15/00 | (51) F16K 1/00 | |
| (11) 1 652 286 | | (11) 1 723 713 | | (11) 1 790 666 | |
| (51) H02M 1/36 | H02M 3/335 | (51) H02K 1/28 | | (51) C08C 19/25 | C08L 9/00 |
| | | (11) 1 725 669 | | B60C 1/00 | C08L 15/00 |
| (11) 1 654 651 | | (51) C12P 9/00 | | C08L 21/00 | C08C 19/44 |
| (51) G06F 11/00 | H04L 1/00 | (11) 1 729 534 | | (11) 1 793 600 | |
| | | (51) H04W 36/00 | | (51) H04N 5/74 | G03B 21/00 |
| (11) 1 656 568 | | (11) 1 733 863 | | (11) 1 795 210 | |
| (51) G01S 15/89 | G10K 11/34 | (51) B29C 45/17 | B29C 45/46 | (51) A61L 15/22 | A61L 15/42 |
| G10K 11/32 | | | | | |
| (11) 1 656 609 | | | | | |
| (51) G06F 3/048 | | | | | |
| (11) 1 663 796 | | | | | |
| (51) B65D 23/12 | | | | | |
| (11) 1 666 755 | | | | | |
| (51) F16D 33/02 | F16H 61/54 | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------|-------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| (11) 1 795 688 | | | <i>D02G 3/40</i> | | <i>H04R 25/00</i> | <i>H04R 11/02</i> |
| (51) <i>E06B 3/66</i> | <i>E04C 2/36</i> | (11) 1 842 811 | | | <i>H04R 31/00</i> | |
| <i>E04C 2/54</i> | <i>E06B 3/673</i> | (51) <i>B65H 5/00</i> | | <i>B65H 9/14</i> | (11) 1 867 332 | |
| (11) 1 795 740 | | <i>G03G 15/00</i> | | | (51) <i>A61K 31/445</i> | <i>A61K 31/4196</i> |
| (51) <i>F02M 51/06</i> | | (11) 1 843 771 | | | <i>A61K 31/7048</i> | <i>A61P 31/10</i> |
| (11) 1 796 277 | | (51) <i>A61K 31/506</i> | | <i>A61P 9/12</i> | <i>A61P 43/00</i> | |
| (51) <i>H04B 1/44</i> | <i>H01P 1/15</i> | (11) 1 850 403 | | | (11) 1 867 541 | |
| (11) 1 805 924 | | (51) <i>H01L 41/083</i> | | | (51) <i>B60T 13/57</i> | |
| (51) <i>H04L 12/56</i> | | (11) 1 850 458 | | | (11) 1 867 757 | |
| (11) 1 808 726 | | (51) <i>H02K 1/32</i> | | <i>H02K 3/32</i> | (51) <i>C25D 11/04</i> | <i>C25D 11/12</i> |
| (51) <i>G02C 7/02</i> | <i>C08K 5/103</i> | (11) 1 852 974 | | | <i>C25D 11/18</i> | |
| <i>C08K 5/3475</i> | <i>C08K 5/49</i> | (51) <i>H03H 9/17</i> | | <i>H01L 41/09</i> | (11) 1 867 922 | |
| <i>C08L 69/00</i> | | <i>H01L 41/22</i> | | | (51) <i>F23D 3/40</i> | <i>F23C 7/00</i> |
| (11) 1 810 619 | | (11) 1 853 506 | | | (11) 1 868 139 | |
| (51) <i>A61B 8/00</i> | | (51) <i>B66B 3/00</i> | | | (51) <i>G06K 9/00</i> | |
| (11) 1 811 241 | | (11) 1 853 792 | | | (11) 1 868 300 | |
| (51) <i>F24F 11/00</i> | <i>F24F 1/00</i> | (51) <i>E21B 43/1185</i> | | <i>E21B 43/14</i> | (51) <i>H04W 52/14</i> | |
| (11) 1 814 465 | | <i>E21B 47/12</i> | | | (11) 1 869 579 | |
| (51) <i>A61B 17/04</i> | <i>A61B 17/12</i> | (11) 1 853 804 | | | (51) <i>G06F 17/16</i> | <i>E21B 49/00</i> |
| (11) 1 816 955 | | (51) <i>F02B 29/04</i> | | | <i>G06Q 10/00</i> | |
| (51) <i>A61B 5/04</i> | <i>A61B 5/00</i> | (11) 1 853 948 | | | (11) 1 869 802 | |
| <i>G06F 19/00</i> | | (51) <i>G02B 5/30</i> | | <i>G02F 1/13357</i> | (51) <i>H04B 7/216</i> | <i>H04B 1/707</i> |
| (11) 1 817 601 | | <i>C09K 19/34</i> | | | (11) 1 871 108 | |
| (51) <i>G01R 33/12</i> | <i>G01N 27/72</i> | (11) 1 854 189 | | | (51) <i>G11B 27/32</i> | <i>H04N 5/92</i> |
| <i>G01R 33/028</i> | <i>G01N 27/02</i> | (51) <i>H01S 5/00</i> | | <i>H01S 5/028</i> | (11) 1 871 334 | |
| <i>G01N 33/20</i> | | (11) 1 855 317 | | | (51) <i>A61K 8/44</i> | <i>A61K 8/49</i> |
| (11) 1 817 655 | | (51) <i>H01L 23/34</i> | | <i>F24H 3/06</i> | <i>A61K 8/67</i> | <i>A61K 8/97</i> |
| (51) <i>G06F 3/033</i> | <i>G06F 3/03</i> | (11) 1 855 432 | | | <i>A61Q 19/02</i> | <i>A61K 36/185</i> |
| (11) 1 818 008 | | (51) <i>H04L 27/06</i> | | <i>H04L 25/08</i> | <i>A61K 36/484</i> | <i>A61K 36/258</i> |
| (51) <i>A61B 5/1455</i> | | <i>H04L 25/49</i> | | <i>H03K 5/08</i> | <i>A61K 36/82</i> | <i>A61K 36/752</i> |
| (11) 1 818 589 | | <i>H03K 9/02</i> | | <i>H04L 7/00</i> | <i>A61K 36/42</i> | <i>A61K 36/9062</i> |
| (51) <i>F16L 17/035</i> | <i>F16L 21/03</i> | <i>H04L 25/06</i> | | | <i>A61K 36/605</i> | <i>A61K 36/739</i> |
| <i>F16J 15/02</i> | | (11) 1 857 408 | | | <i>A61K 36/53</i> | |
| (11) 1 819 842 | | (51) <i>H04B 13/00</i> | | <i>B82B 1/00</i> | (11) 1 872 188 | |
| (51) <i>C23C 14/34</i> | <i>C23C 14/06</i> | (11) 1 858 096 | | | (51) <i>G06Q 99/00</i> | <i>G06F 21/00</i> |
| <i>C03C 17/34</i> | | (51) <i>H01M 8/02</i> | | <i>H01M 8/10</i> | <i>H04M 3/38</i> | <i>G06Q 20/00</i> |
| (11) 1 820 874 | | (11) 1 859 797 | | | (11) 1 873 006 | |
| (51) <i>C23C 4/12</i> | <i>C23C 4/18</i> | (51) <i>A61K 31/18</i> | | | (51) <i>B60N 2/28</i> | |
| <i>C23C 4/16</i> | <i>B23P 9/02</i> | <i>A61K 31/381</i> | | <i>A61K 31/343</i> | (11) 1 875 931 | |
| <i>F02F 1/00</i> | <i>F02F 1/18</i> | <i>A61K 31/4741</i> | | <i>A61K 31/404</i> | (51) <i>A61M 1/14</i> | <i>A61M 1/36</i> |
| <i>F16J 10/04</i> | | <i>A61K 31/7068</i> | | <i>A61K 31/498</i> | (11) 1 878 561 | |
| (11) 1 821 260 | | <i>A61K 45/06</i> | | <i>A61K 33/24</i> | (51) <i>B29C 65/20</i> | <i>B29C 65/02</i> |
| (51) <i>G07C 5/00</i> | <i>H04M 1/60</i> | <i>A61P 35/00</i> | | <i>A61P 9/00</i> | <i>B29C 65/78</i> | |
| (11) 1 824 520 | | (11) 1 860 833 | | | (11) 1 879 407 | |
| (51) <i>G01N 33/574</i> | <i>A61K 51/04</i> | (51) <i>H04W 72/12</i> | | | (51) <i>H04W 72/04</i> | |
| (11) 1 825 644 | | (11) 1 861 213 | | | (11) 1 879 418 | |
| (51) <i>H04L 12/56</i> | | (51) <i>B21D 5/08</i> | | <i>B21D 28/12</i> | (51) <i>H04W 48/12</i> | |
| (11) 1 833 652 | | <i>B21D 28/26</i> | | <i>B21D 28/36</i> | (11) 1 880 727 | |
| (51) <i>B29C 45/22</i> | <i>B29C 45/16</i> | (11) 1 861 967 | | | (51) <i>A61K 36/185</i> | <i>A61K 35/74</i> |
| (11) 1 834 096 | | (51) <i>H04L 12/56</i> | | <i>H04L 12/46</i> | <i>A61K 31/19</i> | <i>A61K 9/00</i> |
| (51) <i>F04B 49/02</i> | <i>B60T 17/02</i> | <i>H04L 29/12</i> | | | (11) 1 883 835 | |
| <i>B60T 8/00</i> | <i>B60G 17/00</i> | (11) 1 862 062 | | | (51) <i>H04N 15/00</i> | <i>H04N 13/02</i> |
| <i>B60K 25/00</i> | <i>B60T 10/00</i> | (51) <i>A01G 3/00</i> | | <i>A01G 23/06</i> | <i>H04N 13/00</i> | |
| <i>B60T 13/26</i> | <i>B60T 7/16</i> | <i>A01G 23/093</i> | | | (11) 1 885 576 | |
| <i>B60T 7/18</i> | | (11) 1 864 110 | | | (51) <i>B60K 31/00</i> | <i>F16H 61/02</i> |
| (11) 1 836 117 | | (51) <i>G01N 21/31</i> | | <i>G01N 21/57</i> | <i>B60W 10/06</i> | <i>B60W 30/14</i> |
| (51) <i>B65H 81/00</i> | | <i>G01N 21/47</i> | | | (11) 1 885 864 | |
| (11) 1 838 909 | | (11) 1 864 393 | | | (51) <i>C12P 7/08</i> | <i>D21C 1/02</i> |
| (51) <i>D03D 15/00</i> | <i>D02G 3/06</i> | (51) <i>H02K 41/00</i> | | <i>H04R 9/06</i> | <i>D21C 1/04</i> | <i>D21C 3/00</i> |

| | | | | | |
|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|------------------------|---------------------|
| | <i>C13K 1/02</i> | (11) 1 922 721 | | (11) 1 948 343 | |
| (11) 1 889 421 | | (51) <i>G10L 19/00</i> | <i>G10L 19/14</i> | (51) <i>B01D 25/00</i> | |
| (51) <i>G06F 11/00</i> | <i>H04L 12/56</i> | <i>G10L 19/02</i> | | (11) 1 949 157 | |
| (11) 1 891 296 | | (11) 1 925 521 | | (51) <i>G02B 6/38</i> | |
| (51) <i>E21B 33/12</i> | <i>E21B 34/14</i> | (51) <i>B60W 20/00</i> | <i>B60K 6/48</i> | (11) 1 950 191 | |
| (11) 1 894 719 | | <i>B60K 6/547</i> | | (51) <i>C07C 51/27</i> | <i>C07C 29/10</i> |
| (51) <i>B41F 13/20</i> | <i>B41F 13/44</i> | (11) 1 926 051 | | <i>C07C 33/22</i> | <i>C07C 45/42</i> |
| <i>B41F 13/008</i> | | (51) <i>A63F 13/12</i> | <i>G06T 15/00</i> | <i>C07C 45/86</i> | <i>C07C 47/14</i> |
| (11) 1 895 654 | | (11) 1 926 854 | | <i>C07C 53/21</i> | <i>C07B 61/00</i> |
| (51) <i>H03F 1/32</i> | | (51) <i>D21H 21/10</i> | <i>D21H 17/68</i> | (11) 1 954 086 | |
| (11) 1 902 175 | | <i>D21H 17/28</i> | | (51) <i>H04L 29/06</i> | |
| (51) <i>D21F 1/00</i> | <i>D21F 7/00</i> | (11) 1 928 019 | | (11) 1 954 134 | |
| <i>D21F 9/00</i> | | (51) <i>H01L 21/683</i> | <i>C23C 14/50</i> | (51) <i>A01N 43/42</i> | <i>A61K 31/44</i> |
| (11) 1 902 531 | | <i>H01L 21/687</i> | | (11) 1 957 379 | |
| (51) <i>H04B 7/00</i> | <i>H04W 24/00</i> | (11) 1 928 536 | | (51) <i>B65D 81/34</i> | <i>A23L 1/01</i> |
| (11) 1 903 556 | | (51) <i>A61M 31/00</i> | <i>A61B 5/00</i> | <i>A47G 23/06</i> | <i>B65D 21/00</i> |
| (51) <i>G10H 7/10</i> | <i>G10H 7/02</i> | (11) 1 928 751 | | <i>B65D 77/04</i> | <i>B65D 81/32</i> |
| (11) 1 903 788 | | (51) <i>B65C 9/46</i> | <i>B65C 9/18</i> | (11) 1 957 793 | |
| (51) <i>G06F 3/042</i> | | <i>B65C 9/36</i> | <i>B41M 5/30</i> | (51) <i>F04B 37/02</i> | <i>F04B 9/08</i> |
| (11) 1 903 829 | | (11) 1 929 568 | | <i>F04B 19/00</i> | <i>A61M 5/142</i> |
| (51) <i>H04W 74/04</i> | | (51) <i>H01M 8/04</i> | | (11) 1 960 938 | |
| (11) 1 904 599 | | (11) 1 930 310 | | (51) <i>G07F 7/10</i> | <i>G06K 5/00</i> |
| (51) <i>C10M 169/04</i> | | (51) <i>C07C 45/42</i> | <i>C07C 41/16</i> | (11) 1 961 985 | |
| (11) 1 908 050 | | <i>C07C 43/176</i> | <i>C07C 47/14</i> | (51) <i>F16D 25/08</i> | <i>F16D 25/12</i> |
| (51) <i>G06Q 30/00</i> | <i>G09G 5/00</i> | (11) 1 931 634 | | (11) 1 964 206 | |
| (11) 1 908 747 | | (51) <i>C07D 209/86</i> | <i>C07D 209/88</i> | (51) <i>H01Q 1/24</i> | <i>H01Q 3/04</i> |
| (51) <i>C07C 67/343</i> | <i>C07C 69/675</i> | <i>C09K 11/06</i> | <i>H01L 51/50</i> | <i>H01Q 3/36</i> | <i>H01Q 19/10</i> |
| <i>C07B 53/00</i> | <i>C07B 61/00</i> | (11) 1 932 358 | | <i>H01Q 21/08</i> | |
| (11) 1 908 986 | | (51) <i>H04N 7/26</i> | <i>H04N 7/68</i> | (11) 1 964 744 | |
| (51) <i>F16F 13/14</i> | | <i>H04N 5/44</i> | | (51) <i>B60W 10/06</i> | <i>B60W 10/08</i> |
| (11) 1 910 206 | | (11) 1 933 354 | | <i>B60W 30/18</i> | <i>B60K 6/365</i> |
| (51) <i>B66B 1/34</i> | <i>B66B 1/46</i> | (51) <i>H01J 17/04</i> | <i>H01J 17/49</i> | <i>B60K 6/445</i> | |
| <i>B66B 3/00</i> | | (11) 1 936 895 | | (11) 1 965 372 | |
| (11) 1 910 632 | | (51) <i>H04L 25/02</i> | <i>H04L 12/40</i> | (51) <i>G09G 3/34</i> | <i>G09G 3/36</i> |
| (51) <i>E05B 27/02</i> | <i>E05B 15/12</i> | <i>H04L 25/08</i> | | <i>G02F 1/133</i> | <i>G02F 1/13357</i> |
| <i>E05B 27/00</i> | | (11) 1 938 139 | | <i>G09G 3/20</i> | |
| (11) 1 912 345 | | (51) <i>H01S 3/00</i> | | (11) 1 966 641 | |
| (51) <i>H04W 52/24</i> | <i>H04W 52/14</i> | (11) 1 938 589 | | (51) <i>G02B 6/36</i> | |
| <i>H04W 52/36</i> | | (51) <i>G06F 3/00</i> | <i>G06F 9/44</i> | (11) 1 967 690 | |
| (11) 1 914 416 | | <i>H04N 5/00</i> | | (51) <i>E21B 43/10</i> | <i>E21B 17/042</i> |
| (51) <i>F02M 37/00</i> | | (11) 1 940 666 | | <i>F16L 13/14</i> | |
| (11) 1 915 881 | | (51) <i>B60W 30/18</i> | <i>B60K 28/10</i> | (11) 1 968 568 | |
| (51) <i>G05D 1/02</i> | <i>H04W 16/20</i> | (11) 1 940 748 | | (51) <i>A61K 31/33</i> | <i>A61P 35/00</i> |
| (11) 1 916 416 | | (51) <i>C04B 37/00</i> | <i>G03F 7/20</i> | <i>A61P 19/02</i> | |
| (51) <i>F03D 7/02</i> | | <i>H01L 21/67</i> | <i>H01L 21/683</i> | (11) 1 968 648 | |
| (11) 1 917 665 | | (11) 1 942 282 | | (51) <i>A61K 49/00</i> | <i>A61K 51/08</i> |
| (51) <i>G21K 1/10</i> | <i>A61N 5/00</i> | (51) <i>F16C 32/04</i> | | <i>A61B 5/00</i> | <i>G01N 33/574</i> |
| <i>G21K 3/00</i> | | (11) 1 946 150 | | <i>C12N 15/00</i> | |
| (11) 1 917 814 | | (51) <i>G01V 3/00</i> | <i>G01R 33/38</i> | (11) 1 970 436 | |
| (51) <i>H04N 7/32</i> | <i>H04N 7/26</i> | <i>G01R 33/34</i> | | (51) <i>C12N 5/07</i> | <i>B01L 3/00</i> |
| (11) 1 919 143 | | (11) 1 947 907 | | <i>C12N 5/00</i> | <i>C12M 1/20</i> |
| (51) <i>H04W 72/04</i> | | (51) <i>H04R 31/00</i> | <i>H04R 25/00</i> | (11) 1 972 385 | |
| (11) 1 921 231 | | <i>B29C 67/00</i> | | (51) <i>B05C 5/00</i> | <i>B41J 2/01</i> |
| (51) <i>E05B 3/06</i> | <i>E05B 15/04</i> | (11) 1 948 112 | | <i>B41J 3/54</i> | <i>G02B 5/20</i> |
| (11) 1 922 044 | | (51) <i>A61G 99/00</i> | <i>A61J 1/14</i> | (11) 1 972 386 | |
| (51) <i>A61F 15/00</i> | <i>A61F 13/00</i> | <i>A61M 5/31</i> | <i>G06F 19/00</i> | (51) <i>B05C 5/00</i> | |
| <i>A61M 1/00</i> | <i>A61M 27/00</i> | <i>G06Q 50/00</i> | <i>A61J 1/18</i> | (11) 1 975 030 | |
| | | <i>A61M 39/10</i> | <i>A61M 39/22</i> | (51) <i>B60W 30/18</i> | <i>B60W 10/06</i> |
| | | <i>G06Q 10/00</i> | | <i>B60W 10/10</i> | <i>F16H 61/04</i> |
| | | | | <i>F16H 61/02</i> | <i>F02D 41/00</i> |

| | | | | | |
|--|---|--|--|---|---|
| (11) 1 975 220 (51) C09K 19/42 C09K 19/30 | C09K 19/12 G02F 1/13 | C22B 9/193 C22C 19/07 C22C 38/48 | C22C 19/05 C22C 38/00 B22D 23/10 | F02M 61/16 | F02M 61/14 |
| (11) 1 976 149 (51) H04B 7/04 H04B 7/08 | H04B 7/06 | (11) 2 001 644 (51) B28B 1/26 G04D 3/00 | G04B 37/22 | (11) 2 017 590 (51) G01G 19/50 | |
| (11) 1 976 489 (51) A61K 9/22 A61K 9/16 | A61K 47/38 A61K 9/50 | (11) 2 003 235 (51) D04H 1/42 D06M 11/82 | D04H 1/54 D06M 101/20 | (11) 2 018 447 (51) D01B 1/14 A01D 45/00 D01B 1/22 | D01B 1/24 D01B 1/28 |
| (11) 1 977 429 (51) B23Q 9/00 | | (11) 2 006 208 (51) B65D 30/28 B65D 33/00 B65D 81/36 | B65D 30/22 B65D 33/02 B65D 75/50 | (11) 2 019 229 (51) F16H 3/00 | F16H 3/093 |
| (11) 1 978 374 (51) G01R 33/64 | G01N 24/14 | (11) 2 006 935 (51) H01M 2/06 H01M 2/26 | H01M 2/02 H01M 2/08 | (11) 2 020 497 (51) F02D 41/22 G07C 5/08 | F02D 41/24 |
| (11) 1 978 864 (51) A61B 5/024 | A61B 5/103 | (11) 2 008 189 (51) G06F 15/00 G10L 15/22 | G10L 15/18 | (11) 2 020 671 (51) H01J 17/49 | |
| (11) 1 980 474 (51) B62D 65/18 | B65G 35/06 | (11) 2 010 432 (51) B65B 7/28 | F16H 53/08 | (11) 2 021 964 (51) G07F 17/32 A63F 13/12 | G06F 19/00 G06F 11/14 |
| (11) 1 980 609 (51) C10M 171/06 C10N 20/06 C10N 40/25 C10N 10/10 C10N 40/04 C10N 40/18 | C10N 10/06 C10N 30/06 C10M 169/04 C10N 40/02 C10N 40/06 C10N 40/26 | (11) 2 010 998 (51) G06F 3/12 G06F 17/24 | G06F 17/22 | (11) 2 022 400 (51) A61B 6/00 A61B 5/00 | G06F 19/00 |
| (11) 1 980 896 (51) G02B 27/28 | G02F 1/13357 | (11) 2 011 363 (51) H04Q 11/00 H04L 1/02 | H04B 7/06 | (11) 2 022 856 (51) C12N 15/10 C12N 15/62 C07K 14/47 C40B 40/02 C40B 50/06 | C12N 15/12 C12Q 1/68 A61K 48/00 C40B 40/08 |
| (11) 1 981 220 (51) H04L 12/56 | H04L 29/06 | (11) 2 012 258 (51) G06K 19/077 H05K 1/16 G09F 3/00 | G06K 19/07 B42D 15/10 | (11) 2 023 011 (51) F16H 25/22 | F16H 25/24 |
| (11) 1 982 759 (51) B01J 20/04 C02F 1/56 C02F 103/32 | C02F 1/28 C02F 103/28 | (11) 2 012 486 (51) H04L 29/06 | | (11) 2 023 398 (51) H01L 31/0304 H01L 27/144 | H01L 31/0203 |
| (11) 1 983 534 (51) H01H 13/48 | H01H 13/06 | (11) 2 012 537 (51) H04N 5/91 H04N 5/232 H04N 5/765 | H04N 5/225 H04N 5/76 G11B 27/031 | (11) 2 024 263 (51) B65G 51/20 | |
| (11) 1 984 420 (51) C08G 63/56 | | (11) 2 012 564 (51) G09G 3/34 G02F 1/133 G09G 3/36 H05B 41/282 | H05B 41/392 G09G 3/20 H05B 41/24 | (11) 2 024 906 (51) G06K 9/18 | G06K 9/62 |
| (11) 1 985 076 (51) H04L 29/08 | G06F 15/173 | (11) 2 013 032 (51) B43K 5/17 A45D 40/20 | A45D 40/02 | (11) 2 025 187 (51) H04W 76/04 | |
| (11) 1 986 011 (51) G01N 33/68 | | (11) 2 013 497 (51) F16C 33/02 F16B 19/08 | F16C 43/00 | (11) 2 025 785 (51) D04B 7/26 | D04B 15/36 |
| (11) 1 986 207 (51) H01H 13/02 H01H 13/702 | H01H 13/48 | (11) 2 013 799 (51) G06F 19/00 G06Q 10/00 | G06Q 30/00 | (11) 2 025 787 (51) D04B 27/32 | D04B 25/12 |
| (11) 1 989 483 (51) F23G 5/10 | F23G 5/08 | (11) 2 017 051 (51) B64C 3/18 B64C 3/26 B29C 70/30 | B64C 3/24 B29C 33/30 | (11) 2 027 105 (51) C07D 317/10 C07C 209/66 C07C 211/48 A61K 31/40 | C07C 205/06 C07C 211/46 C07D 303/22 A61P 29/00 |
| (11) 1 989 676 (51) G06Q 40/00 | G06Q 30/00 | (11) 2 017 259 (51) C07C 227/32 C07C 229/08 | C07C 255/19 C12P 41/00 | (11) 2 028 024 (51) B60C 11/02 B60C 11/04 | B60C 11/00 |
| (11) 1 989 835 (51) H04L 12/56 | | (11) 2 017 463 (51) F02M 55/02 | F02M 55/00 | (11) 2 031 335 (51) F28F 1/32 F25B 39/00 | F28F 13/08 |
| (11) 1 993 243 (51) H04L 12/18 | | | | (11) 2 031 754 (51) H03D 7/00 H04B 1/30 | H03L 7/06 H03D 3/24 |
| (11) 1 993 845 (51) B41M 5/00 | | | | | |
| (11) 1 996 891 (51) F28F 1/40 F28D 7/16 | F02M 25/07 | | | | |
| (11) 2 000 548 (51) C22B 9/18 | C22B 9/187 | | | | |

| | | | | | |
|--------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|--------------------|
| | <i>H04B 1/00</i> | (11) 2 051 162 | | (11) 2 065 127 | |
| (11) 2 032 846 | | (51) <i>G06F 3/12</i> | <i>G03G 21/02</i> | (51) <i>B23Q 11/00</i> | |
| (51) <i>H02P 9/00</i> | <i>F03D 9/00</i> | (11) 2 051 959 | | (11) 2 065 650 | |
| (11) 2 033 736 | | (51) <i>C07C 229/24</i> | <i>C07C 227/08</i> | (51) <i>F24C 7/08</i> | <i>F24C 15/10</i> |
| (51) <i>B23Q 16/06</i> | <i>B23Q 16/02</i> | <i>C07C 41/48</i> | <i>C07C 67/343</i> | <i>A47L 15/42</i> | <i>D06F 39/00</i> |
| | | <i>C07C 69/734</i> | <i>C07C 59/255</i> | (11) 2 065 724 | |
| (11) 2 033 934 | | (11) 2 053 036 | | (51) <i>G01S 7/481</i> | <i>G01S 7/497</i> |
| (51) <i>D01D 5/24</i> | <i>B82B 3/00</i> | (51) <i>C23C 16/08</i> | <i>C07F 15/00</i> | <i>G01S 17/42</i> | |
| <i>C07H 13/06</i> | <i>A61K 8/60</i> | | | (11) 2 066 775 | |
| <i>A61K 47/26</i> | <i>A61K 47/44</i> | (11) 2 053 161 | | (51) <i>C12G 3/06</i> | |
| <i>B01J 20/24</i> | <i>B01J 20/28</i> | (51) <i>D06M 15/693</i> | <i>B60R 21/16</i> | (11) 2 067 944 | |
| | | <i>C08K 5/5425</i> | <i>C08L 83/05</i> | (51) <i>F01L 1/34</i> | |
| (11) 2 034 111 | | <i>C08L 83/07</i> | <i>D06M 11/79</i> | (11) 2 068 161 | |
| (51) <i>E05B 29/00</i> | <i>E05B 9/04</i> | <i>D06M 13/224</i> | <i>D06M 13/513</i> | (51) <i>G01R 31/36</i> | <i>H01M 10/48</i> |
| <i>H01H 27/06</i> | | <i>C08L 83/04</i> | <i>C09D 183/04</i> | <i>H02J 7/00</i> | |
| | | <i>D06M 15/643</i> | | (11) 2 068 819 | |
| (11) 2 034 294 | | (11) 2 053 780 | | (51) <i>A61K 8/72</i> | <i>A61K 31/785</i> |
| (51) <i>G01N 21/35</i> | <i>A61B 5/1455</i> | (51) <i>H04L 12/24</i> | <i>H04L 12/437</i> | <i>A61P 3/12</i> | |
| <i>A61B 5/00</i> | <i>G01N 21/47</i> | <i>H04L 12/40</i> | <i>G06F 11/14</i> | | |
| <i>G01N 21/31</i> | <i>G01N 21/49</i> | <i>G06F 11/20</i> | <i>H04L 29/08</i> | (11) 2 070 293 | |
| (11) 2 035 537 | | (11) 2 054 243 | | (51) <i>H04L 29/04</i> | <i>H04L 12/28</i> |
| (51) <i>C11D 17/04</i> | <i>B08B 9/38</i> | (51) <i>B43K 24/08</i> | <i>A45D 40/02</i> | <i>H04L 12/64</i> | <i>H04L 12/66</i> |
| <i>A47L 15/00</i> | <i>A47L 15/44</i> | <i>A45D 40/20</i> | | <i>H04M 11/06</i> | <i>H04Q 3/64</i> |
| <i>C11D 3/37</i> | | (11) 2 054 914 | | (11) 2 071 119 | |
| (11) 2 035 979 | | (51) <i>H01J 17/49</i> | <i>H01J 17/04</i> | (51) <i>E06B 9/88</i> | <i>E05F 15/00</i> |
| (51) <i>G01R 31/30</i> | <i>G01R 31/28</i> | (11) 2 055 546 | | <i>H02H 7/085</i> | <i>B66B 13/26</i> |
| (11) 2 036 770 | | (51) <i>B60W 10/06</i> | <i>B60L 11/14</i> | <i>G01S 17/00</i> | |
| (51) <i>B60Q 1/14</i> | | <i>B60W 10/08</i> | <i>B60W 20/00</i> | (11) 2 072 120 | |
| (11) 2 037 616 | | <i>F02D 29/02</i> | <i>F02D 29/06</i> | (51) <i>B01J 23/30</i> | <i>B01D 53/94</i> |
| (51) <i>H04L 1/16</i> | <i>H04L 5/00</i> | <i>F02D 45/00</i> | <i>B60W 30/18</i> | <i>B01J 35/10</i> | <i>B01J 37/03</i> |
| | | (11) 2 055 643 | | <i>B01D 53/86</i> | |
| (11) 2 038 397 | | (51) <i>B65D 33/00</i> | <i>B65D 33/25</i> | (11) 2 072 743 | |
| (51) <i>C11D 17/04</i> | <i>A47L 15/00</i> | <i>A44B 19/16</i> | | (51) <i>E06B 1/32</i> | <i>E06B 3/263</i> |
| <i>B08B 9/38</i> | <i>A47L 15/44</i> | (11) 2 058 138 | | <i>E06B 3/96</i> | |
| <i>C11D 3/40</i> | <i>C11D 3/37</i> | (51) <i>B41M 5/385</i> | <i>B41M 5/39</i> | (11) 2 073 257 | |
| (11) 2 038 916 | | (11) 2 058 346 | | (51) <i>H01L 21/336</i> | <i>H01L 29/786</i> |
| (51) <i>H01L 21/3105</i> | <i>H01L 21/321</i> | (51) <i>C08G 18/30</i> | <i>C08G 18/52</i> | <i>H01L 29/49</i> | |
| <i>C09G 1/02</i> | | <i>G02B 1/04</i> | | (11) 2 075 889 | |
| (11) 2 039 172 | | (11) 2 058 615 | | (51) <i>H01R 13/453</i> | <i>H01R 24/00</i> |
| (51) <i>H04N 7/173</i> | <i>H04N 17/00</i> | (51) <i>F27B 17/02</i> | <i>G01N 25/00</i> | <i>H02G 3/14</i> | <i>F16K 3/03</i> |
| | | <i>B65G 7/08</i> | | (11) 2 078 619 | |
| (11) 2 041 567 | | (11) 2 062 882 | | (51) <i>B60B 27/00</i> | <i>B60B 35/02</i> |
| (51) <i>G01N 33/53</i> | <i>G01N 33/558</i> | (51) <i>C07D 307/58</i> | <i>C08F 24/00</i> | <i>B21K 1/40</i> | <i>B21K 23/04</i> |
| | | <i>C08F 220/36</i> | <i>C09K 19/38</i> | (11) 2 078 789 | |
| (11) 2 042 265 | | <i>G02B 5/30</i> | <i>G02F 1/13363</i> | (51) <i>E01H 4/02</i> | |
| (51) <i>B24B 13/005</i> | <i>B65H 1/18</i> | (11) 2 062 976 | | (11) 2 078 894 | |
| (11) 2 042 937 | | (51) <i>C12N 15/67</i> | <i>C12P 21/00</i> | (51) <i>F21L 4/00</i> | <i>A42B 3/04</i> |
| (51) <i>G03G 15/00</i> | <i>G06F 11/10</i> | <i>C12P 21/02</i> | | <i>E21F 17/18</i> | <i>F21L 4/06</i> |
| | | (11) 2 062 992 | | <i>G08B 17/117</i> | |
| (11) 2 042 980 | | (51) <i>C23C 2/00</i> | <i>C23C 2/06</i> | (11) 2 079 152 | |
| (51) <i>G06F 3/06</i> | <i>G06F 11/10</i> | <i>C23C 2/16</i> | <i>C23C 2/28</i> | (51) <i>H02K 5/26</i> | <i>H02K 5/15</i> |
| (11) 2 043 801 | | <i>C21D 9/56</i> | | (11) 2 079 163 | |
| (51) <i>B22F 3/22</i> | <i>C22C 33/02</i> | (11) 2 063 447 | | (51) <i>G06F 7/58</i> | |
| | | (51) <i>H01J 17/04</i> | <i>H01J 17/49</i> | (11) 2 079 229 | |
| (11) 2 044 224 | | <i>H01J 9/02</i> | | (51) <i>H01L 27/146</i> | <i>H04N 5/3745</i> |
| (51) <i>C12Q 1/70</i> | <i>C12P 21/04</i> | (11) 2 063 631 | | <i>H04N 5/355</i> | |
| <i>C12N 7/04</i> | | (51) <i>H04N 5/33</i> | <i>H04N 5/232</i> | (11) 2 081 094 | |
| (11) 2 044 706 | | (11) 2 064 229 | | (51) <i>G05B 19/18</i> | <i>G05B 19/416</i> |
| (51) <i>H04B 10/06</i> | <i>H04B 10/148</i> | (51) <i>A61K 35/76</i> | <i>A61P 35/00</i> | (11) 2 082 082 | |
| (11) 2 044 759 | | <i>A61P 35/04</i> | | (51) <i>D01F 8/12</i> | <i>D01F 8/04</i> |
| (51) <i>H04L 29/06</i> | <i>H04M 3/22</i> | | | | |
| <i>H04W 12/02</i> | | | | | |

| | | | | | |
|------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|--------------|
| (11) 2 083 224 | | | <i>H04N 7/50</i> | (11) 2 132 059 | |
| (51) F24F 1/00 | F24F 13/28 | (11) 2 104 259 | | (51) B60R 13/10 | G02B 6/00 |
| F24F 13/32 | F24F 13/20 | (51) H04L 1/06 | H04B 7/02 | (11) 2 132 720 | |
| (11) 2 083 670 | | (51) H04B 7/06 | H04B 7/08 | (51) G08B 13/00 | G08B 29/26 |
| (51) A61B 3/113 | A61B 3/10 | H04L 25/03 | H04J 11/00 | (11) 2 132 728 | |
| G06F 3/01 | G06T 7/60 | H04B 7/04 | | (51) G09G 5/02 | H04N 9/64 |
| (11) 2 084 084 | | (11) 2 104 408 | | (11) 2 133 756 | |
| (51) B65D 81/34 | A47J 36/24 | (51) H05K 3/46 | B62D 5/04 | (51) G04B 1/14 | G04D 3/00 |
| F24C 7/00 | A47J 27/084 | (11) 2 106 329 | | (11) 2 134 346 | |
| (11) 2 084 587 | | (51) B24D 3/28 | B24D 11/00 | (51) C07D 471/04 | C07D 471/14 |
| (51) G05B 15/00 | C11C 3/00 | B24D 13/14 | B24D 18/00 | A61K 31/497 | A61K 31/00 |
| G05B 13/04 | | (11) 2 107 073 | | A61P 35/00 | |
| (11) 2 084 860 | | (51) C08F 216/14 | H01B 1/06 | (11) 2 135 177 | |
| (51) G01R 31/08 | H04L 29/08 | H01M 8/02 | H01M 8/10 | (51) G06F 3/023 | G06F 17/21 |
| H04L 29/06 | | C08F 214/18 | C08F 8/12 | G06F 17/22 | G06F 17/27 |
| (11) 2 085 286 | | C08F 8/26 | C08F 8/38 | | |
| (51) B61L 17/00 | B61L 25/02 | (11) 2 110 845 | | (11) 2 135 980 | |
| (11) 2 086 934 | | (51) H01J 49/02 | H01J 49/40 | (51) D01D 5/098 | D04H 3/16 |
| (51) C07D 211/08 | C11D 1/00 | (11) 2 110 899 | | (11) 2 136 245 | |
| (11) 2 090 930 | | (51) H01R 25/14 | F21V 21/002 | (51) G02F 1/1333 | F21S 2/00 |
| (51) B41N 1/14 | G03F 7/00 | F16B 13/00 | | F21V 3/00 | G02F 1/13357 |
| G03F 7/11 | | (11) 2 111 237 | | F21Y 103/00 | |
| (11) 2 091 269 | | (51) A61K 51/00 | A61M 36/14 | (11) 2 136 846 | |
| (51) H04R 25/00 | | C07K 7/64 | | (51) C12N 15/11 | A61K 31/7088 |
| (11) 2 092 450 | | (11) 2 112 418 | | A61K 31/712 | A61K 31/7125 |
| (51) G06F 19/00 | G06Q 30/00 | (51) F16L 47/24 | | (11) 2 137 003 | |
| (11) 2 092 847 | | (11) 2 112 534 | | (51) B60G 9/00 | B60G 7/00 |
| (51) A47B 47/00 | F16B 12/00 | (51) G02B 6/13 | G02B 6/42 | B60G 11/28 | |
| A47B 47/02 | A47B 57/06 | G02B 6/43 | | (11) 2 137 630 | |
| A47B 57/26 | | (11) 2 114 541 | | (51) H04L 29/06 | |
| (11) 2 093 963 | | (51) A63H 33/06 | | (11) 2 137 793 | |
| (51) H04L 12/56 | | (11) 2 116 509 | | (51) H01Q 13/08 | H01Q 23/00 |
| (11) 2 094 714 | | (51) C01B 3/38 | H01M 8/06 | (11) 2 138 838 | |
| (51) C07D 513/04 | A61K 31/4709 | H01M 8/04 | | (51) G01N 29/265 | G01N 29/28 |
| (11) 2 095 255 | | (11) 2 124 357 | | G01N 29/22 | G01N 29/24 |
| (51) G06F 15/16 | H04L 29/08 | (51) H04J 3/14 | | (11) 2 142 245 | |
| H04L 29/06 | | (11) 2 124 652 | | (51) A61N 1/05 | A61N 1/365 |
| (11) 2 095 262 | | (51) B65D 81/34 | | A61B 5/00 | |
| (51) G06F 17/00 | G06Q 20/00 | (11) 2 126 305 | | (11) 2 142 777 | |
| (11) 2 095 561 | | (51) F01N 3/20 | | (51) F23R 3/34 | F23L 15/04 |
| (51) H04L 9/00 | H04L 9/08 | (11) 2 126 319 | | F23R 3/14 | |
| (11) 2 095 734 | | (51) B60W 30/18 | B60W 10/06 | (11) 2 143 362 | |
| (51) A44B 19/38 | B63C 9/00 | F02D 41/00 | | (51) A47J 37/07 | |
| A44B 19/16 | | (11) 2 127 663 | | (11) 2 144 454 | |
| (11) 2 096 530 | | (51) A61K 38/00 | A23L 1/305 | (51) H04W 60/04 | |
| (51) G06F 3/06 | G06F 11/20 | A61P 3/04 | A61P 3/10 | (11) 2 146 027 | |
| G06F 13/40 | | A61P 9/10 | A61K 38/01 | (51) E04H 12/34 | E21B 15/00 |
| (11) 2 096 903 | | (11) 2 127 992 | | E21B 7/02 | E02D 7/16 |
| (51) G09G 3/34 | H05B 37/02 | (51) B61L 5/10 | B61L 7/08 | (11) 2 146 211 | |
| G02F 1/13357 | G09G 3/20 | (11) 2 128 396 | | (51) G01P 3/44 | G01P 3/487 |
| G09G 3/32 | H01L 33/00 | (51) F01N 3/20 | B01D 53/86 | G01P 1/00 | |
| H05B 33/08 | | B01D 53/94 | F01N 3/08 | (11) 2 147 375 | |
| (11) 2 100 803 | | F01N 3/18 | F01N 3/24 | (51) G06F 11/20 | G06F 15/173 |
| (51) B62D 49/08 | B62D 49/06 | F02D 41/14 | F02D 45/00 | (11) 2 147 780 | |
| (11) 2 101 031 | | F01N 11/00 | | (51) B32B 1/08 | B32B 27/08 |
| (51) E06B 7/10 | F24F 13/00 | (11) 2 129 710 | | B32B 27/12 | F02M 35/10 |
| (11) 2 103 141 | | (51) C08J 9/00 | C11D 17/00 | F16L 11/08 | F16L 11/112 |
| (51) H04N 7/32 | H04N 7/26 | (11) 2 131 718 | | (11) 2 147 950 | |
| | | (51) A61B 1/01 | A61B 1/018 | (51) C08J 5/04 | C08J 5/24 |

| | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|
| (11) 2 148 541 (51) H04W 76/04 | | (11) 2 164 774 (51) B05C 17/00 A45D 34/04 | B05C 17/02 | (11) 2 187 224 (51) G01R 1/067 | |
| (11) 2 149 496 (51) B64C 25/24 | F16H 25/24 | (11) 2 165 915 (51) B61L 23/04 G01B 11/25 | B61K 9/08 | (11) 2 189 070 (51) A23N 7/00 A23N 15/00 | A23N 12/00 |
| (11) 2 149 836 (51) G06F 1/32 H04M 1/73 | H04W 88/02 H04W 52/02 | (11) 2 165 951 (51) B65G 53/66 B65G 67/60 | B65G 53/08 E21B 21/06 | (11) 2 189 235 (51) B23K 20/00 H01L 21/00 | B23K 20/10 H01L 21/60 |
| (11) 2 149 873 (51) G09G 3/36 G09G 3/20 | G02F 1/133 H04N 7/01 | (11) 2 167 519 (51) C07H 5/10 C07H 1/00 | C08B 37/00 C12Q 1/68 | (11) 2 189 499 (51) C08L 25/02 C09J 125/08 C08L 33/08 C08L 25/04 | C08F 2/26 C09J 129/04 C09J 133/08 C09J 125/04 |
| (11) 2 150 175 (51) A61B 5/11 B25J 3/00 A61H 1/02 | A61H 1/00 B25J 3/02 | (11) 2 168 209 (51) H01Q 9/30 H01Q 1/10 | H01Q 1/08 | (11) 2 189 643 (51) F02D 45/00 G01M 15/12 | G01M 15/06 G01M 15/04 |
| (11) 2 151 523 (51) D21F 5/00 F24C 15/24 | F23D 14/12 | (11) 2 169 111 (51) D21F 1/32 | | (11) 2 189 644 (51) F02F 3/00 | F16B 5/02 |
| (11) 2 151 922 (51) H03H 9/05 H03H 9/00 | H03H 9/72 H03H 9/25 | (11) 2 169 574 (51) G06F 19/00 H04M 15/00 | H04L 12/14 | (11) 2 190 087 (51) H02B 1/052 | H02B 1/044 |
| (11) 2 153 081 (51) B60K 23/08 | | (11) 2 174 693 (51) A63B 21/062 A63B 23/04 | A63B 21/068 A61H 1/00 | (11) 2 190 146 (51) H04L 12/28 H04L 29/12 H04W 88/02 | H04L 12/24 H04W 28/10 |
| (11) 2 153 152 (51) F26B 21/00 | | (11) 2 174 943 (51) C07F 9/09 | | (11) 2 192 146 (51) C08J 3/22 D01F 6/92 | C08L 65/00 |
| (11) 2 153 680 (51) H04W 52/02 | | (11) 2 175 068 (51) D21G 3/00 | | (11) 2 194 021 (51) B67D 1/07 | |
| (11) 2 153 729 (51) A23D 7/005 A21D 8/00 | A23D 7/01 | (11) 2 178 327 (51) H04W 36/02 | | (11) 2 194 022 (51) B67D 1/07 | |
| (11) 2 153 810 (51) A61F 13/15 B29C 65/02 | A61F 13/515 | (11) 2 178 404 (51) A41D 7/00 A41D 1/08 | A41F 9/02 | (11) 2 195 637 (51) G01N 21/49 G01N 21/85 | G01N 21/69 |
| (11) 2 154 165 (51) C08F 226/02 C09K 11/06 H01L 51/00 | C08G 61/12 H05B 33/14 C08G 61/02 | (11) 2 180 116 (51) B29C 69/00 | E04F 15/10 | (11) 2 196 384 (51) B62K 5/04 | B62K 5/08 |
| (11) 2 155 537 (51) B62D 35/00 | | (11) 2 182 410 (51) G03F 7/031 C08F 290/12 G03F 7/004 G03F 7/038 | C08F 2/50 G02B 6/12 G03F 7/027 C08J 5/18 | (11) 2 196 645 (51) F01N 3/022 | B01D 46/24 |
| (11) 2 156 573 (51) H04L 12/56 H04W 60/00 | H04W 36/00 | (11) 2 182 661 (51) H04B 13/00 | B82B 1/00 | (11) 2 197 213 (51) H04N 7/24 | |
| (11) 2 157 005 (51) B61C 17/12 H01F 37/00 | H01F 27/06 H01F 27/02 | (11) 2 184 037 (51) A61F 2/44 | | (11) 2 198 296 (51) C12Q 1/68 G01N 30/00 | G01N 33/48 G01N 33/574 |
| (11) 2 159 111 (51) B60R 19/18 | B60R 21/34 | (11) 2 184 293 (51) C07K 14/325 C12N 15/75 C12N 1/21 C12P 21/04 | C12N 15/32 C12N 15/82 A01H 5/00 | (11) 2 198 854 (51) A61K 9/127 A61K 31/445 | A61K 9/00 A61K 49/00 |
| (11) 2 160 032 (51) H04N 7/173 | H04N 5/455 | (11) 2 184 644 (51) G03G 9/097 G03G 9/10 G03G 9/087 | G03G 9/09 G03G 9/08 | (11) 2 198 952 (51) B01J 13/18 B01J 20/26 B82B 3/00 C08F 291/00 B01D 15/08 | B01J 13/20 B82B 1/00 C07K 17/02 G01N 30/88 |
| (11) 2 161 130 (51) B41F 16/00 B41F 19/00 B65H 23/188 | B41F 19/02 B65H 23/025 B65H 23/192 | (11) 2 184 711 (51) G06Q 30/00 H04L 29/08 | H04M 3/487 | (11) 2 199 139 (51) B60K 25/02 | B60K 17/28 |
| (11) 2 161 995 (51) A01N 43/38 A61P 25/22 | A61K 31/437 | (11) 2 185 766 (51) D06F 25/00 D06F 73/02 | D06F 58/20 D06F 39/00 | (11) 2 199 448 (51) B32B 5/04 D04H 3/04 | D04H 13/00 B32B 5/26 |
| (11) 2 162 546 (51) A61K 39/09 C12P 19/04 | C07K 16/12 | | | (11) 2 200 357 (51) H04W 12/02 | |

| | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|
| (11) 2 200 838 (51) B41M 5/382 H05K 3/04 H05K 9/00 | B41M 5/392 H05K 3/18 | (11) 2 210 609 (51) A61K 35/74 A23L 1/30 A61P 3/06 A23L 2/52 | A23K 1/16 A61P 3/04 A61P 9/12 | (11) 2 224 609 (51) H04B 7/06 | H03F 1/00 |
| (11) 2 201 084 (51) C09K 15/34 A23B 7/05 A23L 3/015 | A23B 7/015 A23L 3/32 | (11) 2 210 974 (51) D06F 39/14 | | (11) 2 226 086 (51) A61M 1/00 | A61M 31/00 |
| (11) 2 201 688 (51) H03M 1/10 | | (11) 2 211 521 (51) H04L 12/24 | | (11) 2 226 263 (51) B65D 33/25 | A61J 1/10 |
| (11) 2 202 171 (51) B65D 19/38 | | (11) 2 211 585 (51) H04W 72/12 | | (11) 2 226 486 (51) F02K 1/36 | B64D 33/10 |
| (11) 2 202 340 (51) B32B 5/04 D04H 3/04 | D04H 13/00 B32B 5/26 | (11) 2 213 551 (51) B62D 21/15 | B62D 25/04 | (11) 2 226 521 (51) F16B 45/00 | |
| (11) 2 202 459 (51) F21V 14/06 | F21S 8/12 | (11) 2 214 078 (51) G06F 1/26 | G06F 1/32 | (11) 2 228 938 (51) H04L 5/00 | H04L 1/00 |
| (11) 2 203 704 (51) F41A 15/00 | F41A 17/42 | (11) 2 214 192 (51) H01H 50/02 | H01H 9/04 | (11) 2 228 939 (51) H04L 5/00 | H04L 1/00 |
| (11) 2 204 096 (51) A21D 8/06 H05B 6/46 | A21B 2/00 | (11) 2 214 200 (51) H01L 21/3065 H01L 21/3213 | H01L 21/311 | (11) 2 229 605 (51) G02F 1/1335 G02B 26/00 | G02B 6/00 G09G 3/34 |
| (11) 2 204 337 (51) B65D 81/20 | | (11) 2 216 231 (51) B62B 5/04 | B62B 9/08 | (11) 2 229 807 (51) H05K 7/20 G11B 25/04 G11B 33/14 | G11B 33/02 G11B 33/12 |
| (11) 2 204 372 (51) C07F 9/22 | C07B 63/00 | (11) 2 216 657 (51) G01S 1/00 | | (11) 2 229 852 (51) A47J 37/12 | F24C 14/00 |
| (11) 2 204 661 (51) G01R 31/36 G06F 1/28 H01M 10/48 | G06F 1/26 H01M 10/42 | (11) 2 216 663 (51) G02B 6/30 | G02B 6/42 | (11) 2 230 577 (51) G05B 19/042 G05B 23/02 | G05B 19/418 |
| (11) 2 204 868 (51) H01M 4/38 H01M 4/04 H01M 4/48 | H01M 4/66 H01M 10/0525 C01B 33/02 | (11) 2 217 015 (51) H04W 36/00 | | (11) 2 231 385 (51) B29C 65/34 | |
| (11) 2 204 964 (51) H04L 29/08 | | (11) 2 218 606 (51) B60K 35/00 G01C 21/36 | B60R 11/02 | (11) 2 231 558 (51) C07D 401/06 C07D 405/14 C07D 413/14 C07D 491/04 A61K 31/4025 A61K 31/5377 | C07D 401/14 C07D 409/14 C07D 413/06 C07D 491/10 A61K 31/454 A61P 25/28 |
| (11) 2 205 027 (51) H04W 52/02 | | (11) 2 219 092 (51) G05D 1/02 B60W 10/18 B60W 40/06 | G05B 13/04 B60W 30/18 B60W 50/08 | (11) 2 231 866 (51) C12Q 1/68 C12N 15/11 | C12Q 1/14 |
| (11) 2 205 039 (51) H04W 4/10 | | (11) 2 221 326 (51) C08F 290/14 G02B 1/04 G03F 7/029 C08F 283/12 H01L 21/027 | C08G 77/20 G03F 7/027 G03F 7/075 G03F 7/26 | (11) 2 232 536 (51) H01L 21/331 H01L 21/336 H01L 29/739 | H01L 21/26 H01L 29/78 |
| (11) 2 206 592 (51) B29C 43/34 B29C 31/04 | B29B 11/12 B29L 31/56 | | | (11) 2 233 061 (51) A47L 15/42 | |
| (11) 2 206 736 (51) C08G 69/10 | | (11) 2 221 633 (51) G01S 7/52 A61B 8/14 | A61B 8/08 | (11) 2 233 866 (51) E02F 3/36 | E02F 9/22 |
| (11) 2 207 161 (51) G09G 5/00 H04N 7/01 | G06T 3/40 | (11) 2 222 009 (51) H04L 1/06 | H04L 27/34 | (11) 2 237 326 (51) G02F 1/13357 | |
| (11) 2 208 901 (51) F16C 29/04 F16C 33/48 | F16C 33/40 A47B 88/04 | (11) 2 223 836 (51) B60W 50/08 B60W 30/08 B60W 10/18 B60N 2/50 | B60W 10/22 B60W 10/06 B62D 5/04 B60G 17/0195 | (11) 2 239 252 (51) C07C 319/18 | |
| (11) 2 209 317 (51) H04N 7/26 H04N 7/24 | H04N 7/50 G06K 9/00 | | | (11) 2 241 124 (51) H04W 72/12 | |
| (11) 2 209 373 (51) A61K 31/405 C07D 403/04 C07D 401/14 | C07D 401/04 C07D 403/14 A61P 25/00 | (11) 2 223 838 (51) B60W 50/08 B60W 30/08 B60W 10/18 B60N 2/50 | B60W 10/22 B60W 10/06 B62D 5/04 B60G 17/0195 | (11) 2 241 554 (51) C07D 223/16 | |
| | | | | (11) 2 242 370 (51) A01N 43/54 A01N 51/00 A01N 43/653 | A01N 43/40 A01N 47/40 A01N 47/38 |

| | | | | | |
|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------|
| <i>A01P 3/00</i> | <i>A01P 7/00</i> | (11) 2 262 472 | | (11) 2 275 513 | |
| (11) 2 243 608 | | (51) <i>A61K 8/34</i> | | (51) <i>C10G 9/32</i> | <i>C10G 31/06</i> |
| (51) <i>B28B 11/02</i> | <i>B28B 17/00</i> | (11) 2 262 498 | | (11) 2 278 260 | |
| (11) 2 245 020 | | (51) <i>A61K 31/4155</i> | <i>A61K 31/4427</i> | (51) <i>G01B 3/28</i> | <i>G01B 5/18</i> |
| (51) <i>A61K 31/00</i> | <i>A61K 45/06</i> | <i>A61K 31/4436</i> | <i>A61K 31/506</i> | <i>G01B 21/18</i> | <i>G06Q 50/00</i> |
| (11) 2 245 542 | | <i>A61K 31/517</i> | <i>A61K 31/519</i> | | |
| (51) <i>G06F 11/10</i> | <i>G11C 16/34</i> | <i>A61P 3/10</i> | <i>A61P 25/28</i> | (11) 2 278 567 | |
| (11) 2 249 062 | | <i>A61P 35/00</i> | | (51) <i>G08B 17/10</i> | <i>G01F 1/66</i> |
| (51) <i>F16H 37/04</i> | <i>F16H 61/04</i> | (11) 2 263 373 | | (11) 2 280 064 | |
| (11) 2 249 470 | | (51) <i>H04N 1/03</i> | <i>H04N 9/04</i> | (51) <i>C12N 5/07</i> | |
| (51) <i>H02M 1/15</i> | <i>H02M 1/42</i> | (11) 2 266 656 | | (11) 2 280 904 | |
| <i>H05B 41/298</i> | <i>H02M 7/538</i> | (51) <i>A61N 1/32</i> | <i>C12N 15/87</i> | (51) <i>B67D 7/04</i> | <i>B67D 7/80</i> |
| (11) 2 249 473 | | <i>C12M 1/42</i> | <i>A61K 48/00</i> | <i>B61D 5/00</i> | <i>B60P 3/22</i> |
| (51) <i>H02P 7/29</i> | <i>F02B 31/00</i> | (11) 2 267 257 | | <i>B65D 88/74</i> | |
| <i>F02M 25/07</i> | <i>F02D 41/00</i> | (51) <i>E05C 17/28</i> | | (11) 2 282 218 | |
| (11) 2 249 622 | | (11) 2 267 989 | | (51) <i>G01Q 70/06</i> | <i>G01Q 70/10</i> |
| (51) <i>H05B 33/08</i> | | (51) <i>H04W 52/02</i> | | <i>B82Y 35/00</i> | |
| (11) 2 249 664 | | (11) 2 268 015 | | (11) 2 283 915 | |
| (51) <i>A23L 1/052</i> | <i>A23L 1/053</i> | (51) <i>H04N 13/00</i> | | (51) <i>B01F 1/00</i> | |
| <i>A23L 1/216</i> | <i>A23L 1/0522</i> | (11) 2 268 613 | | (11) 2 284 692 | |
| <i>A23L 1/212</i> | <i>A23L 1/217</i> | (51) <i>C07C 311/21</i> | <i>A61K 31/222</i> | (51) <i>G05B 19/042</i> | |
| <i>A23L 1/0528</i> | <i>A23L 1/214</i> | <i>A61P 35/00</i> | | (11) 2 290 263 | |
| <i>A23L 1/307</i> | <i>A47J 37/06</i> | (11) 2 268 739 | | (51) <i>F16H 61/28</i> | <i>F15B 11/12</i> |
| (11) 2 253 538 | | (51) <i>C08L 67/04</i> | <i>C08L 35/04</i> | (11) 2 290 937 | |
| (51) <i>B64C 1/14</i> | <i>B64C 7/02</i> | <i>C08L 35/06</i> | <i>C08L 25/04</i> | (51) <i>H04M 3/00</i> | <i>H04M 3/18</i> |
| <i>F01D 25/18</i> | | <i>C08L 33/12</i> | <i>C08L 33/08</i> | (11) 2 291 317 | |
| (11) 2 253 539 | | <i>C08J 5/00</i> | <i>C08L 25/14</i> | (51) <i>B65H 51/10</i> | <i>B65H 51/32</i> |
| (51) <i>B64C 1/14</i> | <i>B64C 7/02</i> | <i>C08L 25/08</i> | | <i>H01R 43/052</i> | <i>B65H 57/04</i> |
| <i>F01D 25/18</i> | | (11) 2 269 768 | | <i>H01R 43/058</i> | |
| (11) 2 253 952 | | (51) <i>B23Q 1/28</i> | <i>B23Q 1/70</i> | (11) 2 295 319 | |
| (51) <i>G01N 27/64</i> | | <i>B23Q 5/04</i> | | (51) <i>B65B 17/02</i> | <i>B65G 17/32</i> |
| (11) 2 256 820 | | (11) 2 270 358 | | (11) 2 297 509 | |
| (51) <i>H01L 31/0224</i> | <i>H01L 31/0352</i> | (51) <i>F16H 1/28</i> | <i>F16H 3/54</i> | (51) <i>F21K 99/00</i> | <i>F21Y 101/02</i> |
| <i>H01L 31/18</i> | <i>H01L 27/142</i> | (11) 2 270 917 | | <i>F21V 29/00</i> | |
| <i>H01L 33/24</i> | <i>H01L 33/08</i> | (51) <i>H01M</i> | | (11) 2 304 309 | |
| (11) 2 258 964 | | (11) 2 271 144 | | (51) <i>F21K 99/00</i> | <i>F21Y 101/02</i> |
| (51) <i>F16H 1/28</i> | <i>F16D 41/18</i> | (51) <i>H04W 12/04</i> | <i>H04W 36/08</i> | (11) 2 306 654 | |
| <i>F16D 41/30</i> | <i>F16H 3/00</i> | <i>H04W 36/26</i> | <i>H04W 12/06</i> | (51) <i>H03M 13/29</i> | <i>H03M 13/27</i> |
| (11) 2 259 550 | | (11) 2 271 898 | | | |
| (51) <i>H04L 29/06</i> | | (51) <i>G01D 21/00</i> | <i>B60Q 9/00</i> | | |
| (11) 2 259 584 | | <i>B60R 1/12</i> | <i>B60W 30/08</i> | | |
| (51) <i>H04N 13/00</i> | | <i>G01S 7/56</i> | <i>G01S 15/93</i> | | |
| (11) 2 259 585 | | <i>B62D 15/02</i> | | | |
| (51) <i>H04N 13/00</i> | | (11) 2 272 531 | | | |
| (11) 2 259 997 | | (51) <i>A61K 47/48</i> | <i>A61K 39/095</i> | I.12(3) | |
| (51) <i>B81C 99/00</i> | <i>C25D 1/00</i> | (11) 2 273 458 | | • Anmeldetag | |
| <i>G04B 13/00</i> | | (51) <i>G07D 9/00</i> | <i>G07D 11/00</i> | • Date of filing | |
| (11) 2 260 009 | | (11) 2 273 752 | | • Date de dépôt | |
| (51) <i>C03C 3/078</i> | <i>C03C 8/02</i> | (51) <i>H04L 29/06</i> | | (11) 2 223 717 | (51) <i>A61N 1/05</i> |
| <i>C03C 8/04</i> | <i>C03C 8/16</i> | (11) 2 274 149 | | (22) 09.04.2004 | |
| <i>C03C 8/18</i> | <i>C03C 21/00</i> | (51) <i>C08L 67/02</i> | <i>C08L 23/08</i> | | |
| (11) 2 260 342 | | <i>C08K 5/098</i> | <i>B29C 49/00</i> | I.12(4) | |
| (51) <i>G02B 6/13</i> | <i>H01L 31/052</i> | <i>B29C 49/04</i> | | • Sprache der Einreichung | |
| <i>H01L 31/055</i> | | (11) 2 274 951 | | • Language of filing | |
| (11) 2 261 620 | | (51) <i>H04L 12/56</i> | <i>H04L 12/28</i> | • Langue de dépôt | |
| (51) <i>G01J 5/04</i> | | (11) 2 275 231 | | (11) 2 257 445 | (51) <i>B60Q 1/00</i> |
| (11) 2 261 869 | | (51) <i>B25B 23/00</i> | | (25) EN | |
| (51) <i>G07D 9/00</i> | <i>G07D 11/00</i> | | | | |

I.12(5)

- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 716 606** (51) **H01M 2/02**

(30) 30.01.2004 KR 20040006104
12.10.2004 KR 20040081532

(11) **1 831 576** (51) **F16D 1/06**

(30) 03.12.2004 KR 20040100944

(11) **1 997 510** (51) **A61K 38/49**

(30) 02.11.2001 DE 10153601
17.12.2001 EP 01130006

(11) **2 224 860** (51) **A61B 17/12**

(30) 14.12.2007 US 13895 P
12.12.2008 US 334256

(11) **2 227 394** (51) **B41F 5/00**

(30) 18.12.2007 US 959016

(11) **2 243 279** (51) **H04M 1/00**

(30) 18.01.2008 US 22168 P

(11) **2 249 789** (51) **A61K 8/44**

(30) 08.02.2008 US 27431 P
08.02.2008 US 27420 P
08.02.2008 US 27435 P
08.02.2008 US 27432 P
09.02.2008 US 27438 P
09.02.2008 US 27442 P

(11) **2 250 577** (51) **G06F 17/00**

(30) 02.03.2008 US 67872 P
07.01.2009 US 350177

(11) **2 250 604** (51) **G06F 21/00**

(30) 04.03.2008 US 33735 P

(11) **2 250 607** (51) **G06F 21/00**

(30) 04.03.2008 US 33748 P

(11) **2 250 619** (51) **G06Q 30/00**

(30) 10.01.2008 US 6379 P

(11) **2 250 836** (51) **H04W 48/16**

(30) 04.02.2008 US 26125 P
03.02.2009 US 364880

(11) **2 252 256** (51) **A61K 8/81**

(30) 20.03.2008 FR 0851823
26.03.2008 US 64787 P

(11) **2 252 962** (51) **G06Q 30/00**

(30) 31.01.2008 US 25236 P

(11) **2 252 967** (51) **G06Q 40/00**

(30) 23.01.2008 US 6582 P

(11) **2 252 970** (51) **G06Q 50/00**

(30) 06.03.2008 US 34326 P

(11) **2 253 161** (51) **H04W 36/08**

(30) 20.03.2008 US 38215 P

(11) **2 254 749** (51) **B29C 70/48**

(30) 12.03.2008 DE 102008013759
12.03.2008 US 35975 P

(11) **2 255 278** (51) **G06F 9/00**

(30) 24.03.2008 US 39016 P
13.03.2009 US 403546

(11) **2 255 289** (51) **G06F 13/12**

(30) 26.02.2008 US 67159 P

(11) **2 255 341** (51) **G07F 17/32**

(30) 11.02.2008 US 27583 P
05.02.2009 US 365952

(11) **2 255 563** (51) **H04W 24/02**

(30) 25.03.2008 US 39219 P

(11) **2 260 454** (51) **G06Q 50/00**

(30) 20.02.2008 US 30174 P

(11) **2 262 472** (51) **A61K 8/34**

(30) 07.03.2008 US 34633 P

(11) **2 262 498** (51) **A61K 31/4155**

(30) 10.03.2008 US 35290 P

(11) **2 263 202** (51) **G06Q 20/00**

(30) 14.03.2008 US 36593 P
06.05.2008 US 116171

(11) **2 268 613** (51) **C07C 311/21**

(30) 28.02.2008 US 32293 P

(11) **2 272 035** (51) **G06Q 30/00**

(30) 25.03.2008 US 39402 P
19.03.2009 US 407583

(11) **2 274 366** (51) **C08J 5/18**

(30) 08.05.2008 DE 102008001655
19.09.2008 US 98363 P

(11) **2 274 673** (51) **G06F 9/445**

(30) 18.04.2008 US 46015 P
10.07.2008 US 171109

(11) **2 274 674** (51) **G06F 9/445**

(30) 24.04.2009 US 429472
25.04.2008 US 47927 P

(11) **2 274 676** (51) **G06F 9/46**

(30) 31.01.2008 US 25176 P
31.01.2008 US 25165 P
31.01.2008 US 25171 P
31.01.2008 US 25185 P

(11) **2 274 885** (51) **H04L 25/06**

(30) 29.03.2008 US 40663 P
05.03.2009 US 398285

(11) **2 276 487** (51) **A61K 31/45**

(30) 11.03.2008 US 69004 P
22.05.2008 US 55318

(11) **2 277 107** (51) **G06F 9/44**

(30) 25.03.2008 US 39402 P
19.03.2009 US 407567

(11) **2 278 166** (51) **F04C 29/00**

(30) 29.07.1998 JP 2140898

(11) **2 279 471** (51) **G06F 9/44**

(30) 25.03.2008 US 39402 P
19.03.2009 US 407574

(11) **2 282 730** (51) **A61K 31/13**

(30) 22.04.2008 US 46953 P

(11) **2 283 697** (51) **H05B 3/20**

(30) 29.05.2008 US 130220 P
28.05.2009 US 473763

(11) **2 286 481** (51) **H01M 6/04**

(30) 03.12.2008 CH 18892008
28.04.2008 CH 662082008

(11) **2 286 517** (51) **H04B 1/40**

(30) 01.05.2008 US 49748 P
28.04.2009 US 431683

(11) **2 286 521** (51) **H04B 5/02**

(30) 13.05.2008 US 53008 P
13.05.2008 US 53010 P
13.05.2008 US 53000 P
13.05.2008 US 53004 P
13.05.2008 US 53012 P
13.05.2008 US 53015 P
11.06.2008 US 60735 P
11.06.2008 US 60738 P
11.06.2008 US 60741 P
16.07.2008 US 81332 P
13.05.2008 US 266520

(11) **2 287 968** (51) **H01Q 7/00**

(30) 05.12.2007 US 992331 P
29.02.2008 US 40464
06.03.2008 US 34431 P
17.03.2008 US 50133

(11) **2 291 081** (51) **A01N 45/00**

(30) 15.12.2008 US 201854 P
12.06.2008 US 129222 P

(11) **2 301 970** (51) **C07K 16/24**

(30) 25.03.1999 US 126603 P

(11) **2 304 743** (51) **H01F 17/00**

(30) 02.06.2008 US 129042 P

(11) **2 304 942** (51) **H04N 7/16**

(30) 20.06.2008 US 129351 P

I.12(6)

- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **1 196 390** (51) **C07D 231/00**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 275 496** (51) **B32B 27/30**

(84) DE

(11) **1 302 071** (51) **H04N 5/765**

(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 362 513** (51) **A21C 11/16**

(84) AT BE CY DK ES FI FR GR IE IT LU MC
NL PT SE TR

(11) **1 400 149** (51) **H04R 1/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 412 109** (51) **B21K 1/76**

(84) DE ES GB IT SE

(11) **1 428 318** (51) **H03K 21/08**

(84) DE FR GB

(11) **1 435 148** (51) **H04L 1/00**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 524 711** (51) **H01M 4/92**

(84) DE FR GB

(11) **1 615 732** (51) **B08B 3/02**

(84) CZ DE FR IT

| | | | | | |
|---|-------------------------|---|------------------------|---|-------------------------|
| (11) 1 649 017 | (51) C12N 15/11 | (11) 1 797 313 | (51) F02M 51/06 | (11) 1 875 167 | (51) G01C 21/36 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE FR IT | | (84) DE ES FR GB IT | |
| (11) 1 656 731 | (51) H02P 7/29 | (11) 1 797 407 | (51) G01L 23/10 | (11) 1 875 168 | (51) G01C 21/36 |
| (84) DE ES FR SE | | (84) DE FR IT | | (84) DE EE FR GB IT NL | |
| (11) 1 680 317 | (51) B62D 1/28 | (11) 1 800 145 | (51) G01R 33/09 | (11) 1 881 884 | (51) B25F 5/00 |
| (84) DE FR GB IT | | (84) DE FR GB IT | | (84) DE FR GB | |
| (11) 1 700 029 | (51) F02M 61/14 | (11) 1 805 405 | (51) F02D 41/22 | (11) 1 887 132 | (51) B44F 1/12 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IT LI | | (84) DE ES FR GB IT | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 706 992 | (51) H04N 5/33 | (11) 1 807 741 | (51) G05B 21/02 | | AL BA HR LV MK YU |
| (84) DE FR GB | | (84) DE ES FR GB | | (11) 1 887 133 | (51) D21H 27/40 |
| (11) 1 707 967 | (51) G01R 1/067 | (11) 1 809 884 | (51) F02D 41/40 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (84) DE FR GB IT NL | | (84) DE ES FR GB IT | | | AL BA HR LV MK YU |
| (11) 1 738 579 | (51) H04N 5/225 | (11) 1 817 208 | (51) B60R 21/01 | (11) 1 888 914 | (51) F02P 23/04 |
| (84) DE FR GB | | (84) DE ES FR GB | | (84) DE FR GB | |
| (11) 1 743 163 | (51) G01N 25/08 | (11) 1 825 247 | (51) G01N 15/06 | (11) 1 893 380 | (51) B23H 9/14 |
| (84) DE FR GB | | (84) DE FR GB SE | | (84) CH DE ES LI | |
| (11) 1 753 983 | (51) F16H 61/12 | (11) 1 830 538 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 902 290 | (51) G01L 5/24 |
| (84) DE FR GB HU | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE ES FR GB | |
| (11) 1 755 198 | (51) H01R 13/646 | (11) 1 831 662 | (51) G01L 9/00 | (11) 1 904 839 | (51) G01N 27/64 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE FR GB IT | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 761 408 | (51) B60K 31/00 | (11) 1 834 090 | (51) F04B 1/04 | (11) 1 907 075 | (51) A63B 24/00 |
| (84) DE FR GB SE | | (84) DE ES FR IT | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 761 423 | (51) B60T 8/32 | (11) 1 834 397 | (51) H02K 9/06 | (11) 1 910 354 | (51) C07D 451/10 |
| (84) DE SE | | (84) DE GB PL | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 763 633 | (51) F02N 15/00 | (11) 1 838 803 | (51) C09K 8/32 | (11) 1 911 154 | (51) H03F 1/32 |
| (84) DE FR IT | | (84) DE DK FR GB IT NL | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 763 919 | (51) H02K 15/00 | (11) 1 839 276 | (51) G07C 9/00 | (11) 1 912 602 | (51) A61F 13/15 |
| (84) DE ES FR IT | | (84) DE GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 764 872 | (51) H01R 9/24 | (11) 1 842 289 | (51) H03M 1/06 | (11) 1 912 837 | (51) B60T 8/48 |
| (84) AT DE ES FR IT NL | | (84) DE FR IT | | (84) DE FR GB | |
| (11) 1 776 290 | (51) B65D 81/02 | (11) 1 846 268 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 915 092 | (51) A61B 5/15 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE ES FR GB IT SE | | (84) AT DE ES FR GB IT | |
| (11) 1 776 738 | (51) H01R 4/24 | (11) 1 848 570 | (51) B25F 5/02 | (11) 1 915 436 | (51) C09D 189/00 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE ES FR GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 776 835 | (51) H04N 7/18 | (11) 1 849 172 | (51) H01H 85/02 | (11) 1 919 367 | (51) A61B 17/03 |
| (84) DE FR GB IT SE | | (84) DE FR GB IT | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 782 564 | (51) H04L 1/00 | (11) 1 853 807 | (51) F02D 41/14 | (11) 1 922 849 | (51) H04L 12/58 |
| (84) DE FR GB | | (84) DE ES FR IT | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 792 154 | (51) G01L 23/08 | (11) 1 857 940 | (51) G06F 11/00 | | |
| (84) FR GB IT | | (84) DE GB | | (11) 1 922 849 | (51) H04L 12/58 |
| (11) 1 794 613 | (51) G01S 7/03 | (11) 1 861 616 | (51) F02M 61/14 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (84) DE FR GB IT | | (84) DE FR IT | | | |
| (11) 1 795 839 | (51) F25D 23/02 | (11) 1 864 090 | (51) G01D 11/24 | (11) 1 915 092 | (51) A61B 5/15 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE FR IT | | (84) AT DE ES FR GB IT | |
| (11) 1 796 878 | (51) B25H 7/00 | (11) 1 868 760 | (51) B23H 7/10 | (11) 1 915 436 | (51) C09D 189/00 |
| (84) DE FR GB | | (84) CH DE ES LI | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| | | (11) 1 868 761 | (51) B23H 7/26 | (11) 1 919 367 | (51) A61B 17/03 |
| | | (84) CH DE ES LI | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| | | (11) 1 868 851 | (51) B60R 21/00 | (11) 1 922 849 | (51) H04L 12/58 |
| | | (84) DE FR | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| | | (11) 1 871 574 | (51) B25F 5/00 | | |
| | | (84) DE FR GB | | | |

- (11) **1 922 854** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 520** (51) *A61M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 049** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 602** (51) *H02H 7/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 258** (51) *A61B 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 058** (51) *G03F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 065** (51) *G05B 15/02*
(84) DE FR
- (11) **1 933 858** (51) *A61K 36/185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 180** (51) *C07D 211/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 239** (51) *C07H 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 458** (51) *F02M 25/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 252** (51) *C08L 27/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 262** (51) *A47C 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 570** (51) *H01M 4/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 109** (51) *B60B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 138** (51) *B62D 53/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 251** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 235** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK RS
- (11) **1 948 503** (51) *B64C 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 611** (51) *C07D 215/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (11) **1 949 699** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 733** (51) *C07F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 551** (51) *H04B 7/08*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 953 432** (51) *F16K 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 954 890** (51) *E02F 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 913** (51) *A01N 47/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 741** (51) *A01P 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 257** (51) *H04W 48/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 285** (51) *C08J 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 371** (51) *C12N 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 299** (51) *B21C 23/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 670** (51) *A61M 5/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 968 975** (51) *C07D 471/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 727** (51) *H04B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 687** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 688** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 011** (51) *C12N 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 731** (51) *A61K 31/485*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 624** (51) *B01J 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 830** (51) *C07D 207/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 938** (51) *C09C 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 397** (51) *C08L 79/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 851** (51) *A24C 5/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 905** (51) *B61F 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 585** (51) *H03F 3/217*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 699** (51) *H05B 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 968** (51) *A61N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 991 883** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 638** (51) *H03F 3/217*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 060** (51) *A47L 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 336** (51) *A47L 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 463** (51) *B64D 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 774** (51) *E04B 2/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 911** (51) *B22C 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 507** (51) *G02B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 642** (51) *G06F 17/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 425** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 969** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 820** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 275** (51) *H04L 12/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 400** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 582** (51) *H03F 3/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 694** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 351** (51) *C09K 19/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 554** (51) *B25D 17/02*
(84) DE GB
- (11) **2 007 555** (51) *B25D 17/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 008 131** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 490** (51) *C07D 211/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 014 129** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 764** (51) *C12N 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 292** (51) *C08F 2/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 998** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 189** (51) *B60B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 787** (51) *C22C 47/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 317** (51) *H03F 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 304** (51) *B23K 26/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 377** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 179** (51) *B23K 20/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 245** (51) *B60J 10/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 967** (51) *C09K 11/79*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 159** (51) *C07K 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 593** (51) *A61K 8/73*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 316** (51) *F02D 41/20*
(84) DE FR IT
- (11) **2 045 052** (51) *B26B 19/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 258** (51) *C07H 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 200** (51) *A61B 5/151*
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **2 049 677** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 890** (51) *B60T 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 016** (51) *F21S 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 347** (51) *C08G 18/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 439** (51) *B60N 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 147** (51) *G06F 13/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 296** (51) *A61K 8/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 301** (51) *H04W 28/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 075 391** (51) *E04G 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 483** (51) *F16D 65/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 615** (51) *G02B 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 938** (51) *H04L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 553** (51) *C08F 8/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 559** (51) *C08J 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 706** (51) *C07D 233/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
- (11) **2 079 952** (51) *F16L 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 023** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 238** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 239** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 334** (51) *C08G 18/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 077** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 642** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 074** (51) *H04W 36/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 904** (51) *G09G 3/34*
(84) DE FR GB
- (11) **2 114 220** (51) *A47J 37/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 379** (51) *F41A 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 670** (51) *E04G 23/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 827** (51) *G01J 3/02*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 116 828** (51) *G01J 3/02*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 118 508** (51) *F16D 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 148** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 465** (51) *B65D 43/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 155** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 252** (51) *C12N 15/09*
(84) DE DK GB
- (11) **2 131 810** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 210** (51) *A45F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 115** (51) *C03B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 742** (51) *F16H 61/16*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 141 940** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 171** (51) *A61K 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 779** (51) *F02C 7/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 563** (51) *H03M 1/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 887** (51) *A47C 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 885** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 736** (51) *B60W 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 442** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 034** (51) *C08L 23/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 166 035** (51) *C08L 23/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 169 394** (51) *G01N 27/416*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 269** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 731** (51) *C07D 301/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 963** (51) *E21B 10/633*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 170** (51) *C01G 49/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 462** (51) *D21F 11/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 569** (51) *F16H 59/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 922** (51) *H01Q 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 179 264** (51) *G01N 3/317*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 076** (51) *C22C 38/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 008** (51) *B60K 6/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 028** (51) *A61P 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 439** (51) *E03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 143** (51) *A61K 31/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 869** (51) *F23R 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 019** (51) *F02C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 044** (51) *F02P 3/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 162** (51) *B60T 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 076** (51) *C08F 290/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 268** (51) *B65H 29/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 688** (51) *G06T 7/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 148** (51) *F02M 61/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 855** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE LI
- (11) **2 200 228** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 209** (51) *E21B 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 402** (51) *C07C 17/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 685** (51) *F24C 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 820** (51) *G06F 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 925** (51) *H04B 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 417** (51) *A01N 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 522** (51) *A61K 8/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 225** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 540** (51) *A63C 17/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 582** (51) *A61K 8/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 740** (51) *A61B 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 019** (51) *B01J 19/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 005** (51) *H04B 1/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 746** (51) *A61L 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 744** (51) *H04B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 304** (51) *C03C 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 033** (51) *H04W 48/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 379** (51) *B01L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 698** (51) *C03C 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 288** (51) *H02P 6/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 690** (51) *A61L 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 856** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 169** (51) *A01P 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 417** (51) *B06B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 500** (51) *B60N 2/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 944** (51) *F02C 7/228*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 930** (51) *A61K 31/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 966** (51) *A61L 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 985** (51) *A61M 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 421** (51) *E04B 1/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 225 726** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 884** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 044** (51) **H04W 4/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 095** (51) **A23G 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 161** (51) **A61B 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 204** (51) **A61F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 217** (51) **A61K 8/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 225** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 261** (51) **A61L 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 296** (51) **A61P 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 298** (51) **A62C 35/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 316** (51) **B01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 340** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 345** (51) **B23D 51/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 346** (51) **B23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 376** (51) **B29C 70/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 389** (51) **B32B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 397** (51) **B41K 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 402** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 413** (51) **B62M 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 422** (51) **B65D 75/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 424** (51) **B65G 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 433** (51) **B67C 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 438** (51) **C01G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL RS
- (11) **2 227 480** (51) **C07H 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 497** (51) **C08F 36/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 568** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 588** (51) **D06M 11/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 604** (51) **E03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 621** (51) **F01N 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 625** (51) **F02D 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 626** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 630** (51) **F02M 31/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 671** (51) **G01B 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 675** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 696** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 702** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 710** (51) **G02B 6/245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 717** (51) **G02F 1/1337**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 738** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 754** (51) **G06F 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 807** (51) **G11B 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 816** (51) **H01F 38/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 818** (51) **H01H 37/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 821** (51) **H01L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 227 833** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 853** (51) *H02M 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 883** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 884** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 885** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 886** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 895** (51) *H04N 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 909** (51) *H04N 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 925** (51) *H05B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 977** (51) *A44C 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 204** (51) *B30B 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 210** (51) *B32B 5/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 282** (51) *B62D 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 342** (51) *C01B 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 350** (51) *C03C 8/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 393** (51) *C08B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 508** (51) *E05B 65/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 523** (51) *F02B 37/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 587** (51) *F21S 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 919** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 933** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 934** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 948** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 949** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 983** (51) *H04N 5/232*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 989** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 001** (51) *H04N 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 003** (51) *H04N 17/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 229 006** (51) *H04R 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 030** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 047** (51) *A01D 34/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 049** (51) *A01K 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 051** (51) *A01N 25/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 055** (51) *A01N 43/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 068** (51) *A43D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 070** (51) *A45D 8/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 072** (51) *A46B 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 090** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 117** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 119** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 131** (51) *A61K 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 161** (51) *A61K 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 179** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 193** (51) *A61L 31/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 194** (51) *A61M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 204** (51) *A61M 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 229 213** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 234** (51) **B01J 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 238** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 239** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 240** (51) **B05B 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 250** (51) **B22D 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 261** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 263** (51) **B27K 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 270** (51) **B29C 49/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 271** (51) **B29C 49/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 275** (51) **B32B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 302** (51) **B60T 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 303** (51) **B60T 8/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 307** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 308** (51) **B62D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 309** (51) **B62D 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 322** (51) **B64D 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 327** (51) **B65G 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 415** (51) **C08F 255/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 416** (51) **C08G 59/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 418** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 419** (51) **C08L 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 420** (51) **C09B 67/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 423** (51) **C09K 8/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 428** (51) **C10B 47/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 438** (51) **C12N 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 450** (51) **C12P 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 471** (51) **C25D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 479** (51) **E01B 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 510** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 515** (51) **F02B 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 516** (51) **F02B 77/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 532** (51) **F04B 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 539** (51) **F16C 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 550** (51) **F16K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 554** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 556** (51) **F21V 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 572** (51) **F28F 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 578** (51) **G01J 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 585** (51) **G01N 29/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 586** (51) **G01N 29/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 594** (51) **G01S 15/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 595** (51) **G01V 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 596** (51) **G01V 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 606** (51) **G02F 1/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 229 609** (51) **G05B 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 614** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 615** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 618** (51) **G06F 7/544**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 619** (51) **G06F 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 624** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 627** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 633** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 635** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 645** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 646** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 651** (51) **G06K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 657** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 661** (51) **G07B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 671** (51) **G09F 3/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 731** (51) **H03K 17/95**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 740** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 744** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 745** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 746** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 747** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 749** (51) **H04L 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 752** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 770** (51) **H04N 5/235**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 783** (51) **H04N 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 787** (51) **H04R 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 789** (51) **H04W 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 791** (51) **H04W 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 793** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 797** (51) **H04W 52/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 799** (51) **H04W 56/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 800** (51) **H04W 72/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 807** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 867** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 078** (51) **B41F 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 171** (51) **B63H 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 172** (51) **B63H 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 201** (51) **B65H 23/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 209** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 238** (51) **C07D 417/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 263** (51) **C08F 214/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 271** (51) **C08K 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 276** (51) **C08L 77/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 301** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 396** (51) **F02M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 230 407** (51) *F04D 29/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 421** (51) *F16H 3/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 452** (51) *F23L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 504** (51) *G01N 21/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 544** (51) *G02B 6/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 549** (51) *G02F 1/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 584** (51) *G06F 3/041*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 587** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 588** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 592** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 594** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 657** (51) *G09F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 658** (51) *G09F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 771** (51) *H04B 1/59*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 780** (51) *H04W 76/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 801** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 865** (51) *H04W 28/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 900** (51) *A01K 67/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 932** (51) *A23L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 965** (51) *A46B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 001** (51) *A61B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 002** (51) *A61B 5/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 008** (51) *A61B 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 017** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 077** (51) *A61F 2/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 091** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 122** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 123** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 133** (51) *A61K 9/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 212** (51) *A61L 27/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 234** (51) *A61M 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 261** (51) *A61M 39/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 309** (51) *B01D 53/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 336** (51) *B02C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 350** (51) *B22F 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 353** (51) *B22F 3/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 354** (51) *B23B 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 371** (51) *B26B 21/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 375** (51) *B29C 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 389** (51) *B32B 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 391** (51) *B32B 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 392** (51) *B32B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 408** (51) *B41J 2/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 411** (51) *B41J 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 412** (51) *B41J 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 231 452** (51) *B60T 8/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 453** (51) *B60T 8/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 461** (51) *B62B 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 462** (51) *B62D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 613** (51) *C07D 215/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 614** (51) *C07D 215/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 621** (51) *C07D 239/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 628** (51) *C07D 277/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 669** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 761** (51) *C08K 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 834** (51) *C10L 1/182*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 837** (51) *C10L 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 847** (51) *C12G 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 890** (51) *C22C 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 923** (51) *D21F 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 930** (51) *E01F 9/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 947** (51) *E04B 5/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 960** (51) *E04F 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 988** (51) *E06B 9/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 989** (51) *E21B 4/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 022** (51) *F01N 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 024** (51) *F01N 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 040** (51) *F02K 1/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 042** (51) *F02M 35/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 045** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 070** (51) *F04B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 083** (51) *F15B 13/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 084** (51) *F15B 15/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 103** (51) *F16H 55/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 127** (51) *F21S 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 159** (51) *F24F 13/078*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 180** (51) *F25D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 198** (51) *G01B 11/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 211** (51) *G01J 1/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 222** (51) *G01L 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 239** (51) *G01N 21/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 257** (51) *G01N 33/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 259** (51) *G01N 33/483*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 340** (51) *G03H 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 347** (51) *G05B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 443** (51) *G06T 7/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 455** (51) *G08B 25/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 474** (51) *G09G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 504** (51) *H01B 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 564** (51) *H01L 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 232 579** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 582** (51) *H01L 31/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 598** (51) *H01L 41/053*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 626** (51) *H01Q 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 628** (51) *H01Q 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 655** (51) *H01S 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 660** (51) *H02H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 662** (51) *H02H 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 669** (51) *H02J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 680** (51) *H02K 21/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 708** (51) *H03L 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 709** (51) *H03L 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 727** (51) *H04B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 731** (51) *H04B 7/185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 736** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 748** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 749** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 753** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 793** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 794** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 803** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 810** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 821** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 823** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 846** (51) *H04N 5/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 865** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 874** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 877** (51) *H04N 7/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 897** (51) *H04W 4/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 916** (51) *H04W 36/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 928** (51) *H04W 52/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 933** (51) *H04W 68/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 934** (51) *H04W 72/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 937** (51) *H04W 74/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 959** (51) *H05H 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 960** (51) *H05H 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 985** (51) *A01K 67/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 062** (51) *A61B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 191** (51) *B01D 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 230** (51) *B22F 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 231** (51) *B22F 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 248** (51) *B24B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 310** (51) *B41M 5/337*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 465** (51) *C07C 211/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 507** (51) *C08G 59/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 233 510** (51) **C08G 63/688**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 511** (51) **C08G 65/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 513** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 514** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 529** (51) **C08L 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 563** (51) **C12N 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 570** (51) **C12N 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 693** (51) **F01D 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 711** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 712** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 714** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 725** (51) **F02D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 762** (51) **F16D 1/091**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 882** (51) **G01B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 961** (51) **G02B 26/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 011** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 012** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 121** (51) **H01B 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 186** (51) **H01L 51/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 226** (51) **H01T 13/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 234** (51) **H02G 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 262** (51) **H02M 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 266** (51) **H02P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 296** (51) **H04H 60/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 300** (51) **H04J 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 302** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 344** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 392** (51) **H04N 5/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 404** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 419** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 471** (51) **A01G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 500** (51) **A22C 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 518** (51) **A47C 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 552** (51) **A61B 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 559** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 629** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 632** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 644** (51) **A61K 47/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 647** (51) **A61K 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 660** (51) **A61M 5/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 685** (51) **B01D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 697** (51) **B01D 53/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 699** (51) **B01D 53/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 701** (51) **B01D 61/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 721** (51) **B01J 29/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 234 722** (51) **B01J 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 731** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 733** (51) **B05C 17/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 734** (51) **B05D 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 737** (51) **B08B 9/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 762** (51) **B25B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 777** (51) **B25H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 802** (51) **B32B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 827** (51) **B60G 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 909** (51) **B65G 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 930** (51) **C03C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 955** (51) **C07C 67/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 960** (51) **C07C 211/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 021** (51) **C07D 493/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 028** (51) **C07F 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 045** (51) **C07K 14/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 132** (51) **C09J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 139** (51) **C10G 45/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 143** (51) **C10L 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 154** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 162** (51) **C12N 5/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 201** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 217** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 244** (51) **D02G 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 267** (51) **E01F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 301** (51) **E04H 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 302** (51) **E04H 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 328** (51) **F01D 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 365** (51) **F03D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 410** (51) **F16K 11/078**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 439** (51) **F22B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 483** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 491** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 505** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 529** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 539** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 587** (51) **G02C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 705** (51) **G08B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 706** (51) **G08B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 719** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 722** (51) **G12B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 752** (51) **H01L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 788** (51) **H01Q 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 803** (51) **H01S 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 819** (51) **H03D 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 235 828** (51) *H03K 17/94*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 864** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 901** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 964** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 985** (51) *H04W 36/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 991** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 124** (51) *A61K 8/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 146** (51) *A61K 33/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 147** (51) *A61K 33/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 176** (51) *A63B 67/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 500** (51) *C07D 231/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 578** (51) *C09J 189/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 012** (51) *G01M 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 030** (51) *G01N 27/416*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 081** (51) *G02B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 143** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 611** (51) *H04W 36/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 655** (51) *A01B 45/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 656** (51) *A01G 25/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 664** (51) *A01N 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 684** (51) *A23L 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 699** (51) *A45C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 719** (51) *A61B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 727** (51) *A61B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 728** (51) *A61B 17/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 736** (51) *A61C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 741** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 747** (51) *A61F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 760** (51) *A61G 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 761** (51) *A61H 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 812** (51) *A61M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 828** (51) *A61M 25/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 831** (51) *A61N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 846** (51) *B01D 24/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 856** (51) *B01D 53/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 863** (51) *B01D 61/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 867** (51) *B01J 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 945** (51) *B29D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 995** (51) *B60R 21/215*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 020** (51) *B63H 25/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 027** (51) *B64C 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 028** (51) *B64C 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 035** (51) *B65B 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 042** (51) *B65D 45/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 047** (51) *B65D 83/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 238 066** (51) *B66B 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 076** (51) *C01B 33/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 083** (51) *C02F 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 091** (51) *C04B 35/447*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 109** (51) *C07D 209/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 122** (51) *C07D 309/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 157** (51) *C07K 14/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 165** (51) *C07K 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 197** (51) *C08G 73/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 236** (51) *C12M 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 237** (51) *C12N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 299** (51) *E02F 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 335** (51) *F02M 17/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 354** (51) *F15B 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 357** (51) *F16B 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 362** (51) *F16C 33/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 381** (51) *F16L 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 382** (51) *F16L 47/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 399** (51) *F28D 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 415** (51) *G01F 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 440** (51) *G01N 27/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 444** (51) *G01N 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 447** (51) *G01N 33/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 448** (51) *G01N 33/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 452** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 472** (51) *G01T 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 474** (51) *G01V 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 492** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 493** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 494** (51) *G02B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 499** (51) *G02B 27/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 506** (51) *G03B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 523** (51) *G05G 5/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 529** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 530** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 531** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 546** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 566** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 580** (51) *G08C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 597** (51) *G11C 16/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 600** (51) *G21F 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 619** (51) *H01L 23/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 623** (51) *H01L 27/108*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 625** (51) *H01L 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 692** (51) *H04B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 238 705** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 711** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 720** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 725** (51) *H04L 27/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 728** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 729** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 748** (51) *H04N 5/655*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 749** (51) *H04N 5/655*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 756** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 763** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 770** (51) *H04R 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 780** (51) *H04W 16/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 854** (51) *A44B 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 042** (51) *B01D 53/94*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 154** (51) *B60C 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 244** (51) *C04B 35/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 311** (51) *C10B 57/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 542** (51) *G01D 5/353*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 543** (51) *G01D 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 608** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 702** (51) *G06T 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 721** (51) *G09F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 797** (51) *H01L 51/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 882** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 959** (51) *H04R 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 010** (51) *A01K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 017** (51) *A61K 31/047*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 018** (51) *A01N 37/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 020** (51) *A01N 43/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 029** (51) *A01N 43/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 034** (51) *A23G 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 037** (51) *A24D 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 051** (51) *A47F 7/024*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 055** (51) *A47J 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 064** (51) *A47L 15/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 068** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 069** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 073** (51) *A61B 5/0404*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 083** (51) *A61B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 087** (51) *A61B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 088** (51) *A61B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 093** (51) *A61B 17/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 099** (51) *A61B 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 108** (51) *A61B 18/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 109** (51) *A61B 18/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 240 470** (51) **C07D 403/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 477** (51) **C07D 451/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 479** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 484** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 491** (51) **C07D 491/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 492** (51) **C07D 491/04A**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 503** (51) **C07H 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 508** (51) **C07K 14/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 521** (51) **C08F 26/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 534** (51) **C08G 77/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 563** (51) **C11D 3/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 564** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 583** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 589** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 598** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 602** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 633** (51) **D03D 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 648** (51) **E04B 1/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 652** (51) **E04G 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 655** (51) **E04H 6/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 663** (51) **E06B 9/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 673** (51) **F02B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 681** (51) **F02M 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 683** (51) **F02N 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 685** (51) **F03B 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 690** (51) **F04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 698** (51) **F15B 13/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 701** (51) **F16B 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 706** (51) **F16H 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 710** (51) **F16H 61/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 711** (51) **F16J 9/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 717** (51) **F16L 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 720** (51) **F21V 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 729** (51) **F25D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 734** (51) **F27B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 744** (51) **G01F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 746** (51) **G01F 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 757** (51) **G01N 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 771** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 774** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 778** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 808** (51) **G02B 6/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 820** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 828** (51) **G03F 7/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 833** (51) **G04F 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 241 111** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 112** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 113** (51) *H04N 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 116** (51) *H04R 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 120** (51) *H04W 4/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 124** (51) *H04W 72/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 137** (51) *H04W 40/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 146** (51) *H04W 64/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 149** (51) *H04W 72/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 150** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 167** (51) *H05K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 289** (51) *A61F 2/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 340** (51) *A61L 28/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 381** (51) *B09B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 398** (51) *B23K 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 456** (51) *B60C 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 523** (51) *B65H 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 536** (51) *C01G 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 551** (51) *C07C 253/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 569** (51) *C07D 495/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 606** (51) *C09K 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 614** (51) *C12M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 626** (51) *C12N 15/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 632** (51) *C12P 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 731** (51) *F01N 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 767** (51) *F16B 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 810** (51) *F23N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 811** (51) *F23N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 047** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 048** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 144** (51) *H01Q 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 193** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 205** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 213** (51) *H04L 12/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 220** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 242** (51) *H04M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 301** (51) *H04W 24/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 325** (51) *H04W 92/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 366** (51) *A01N 43/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 242 420** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 490** (51) *A61K 31/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 501** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 504** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 505** (51) *A61K 38/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 506** (51) *A61K 38/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 242 522** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 567** (51) **B01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 579** (51) **B01J 31/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 582** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 585** (51) **B03D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 586** (51) **B03D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 593** (51) **B21C 23/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 600** (51) **B22F 3/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 619** (51) **B25B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 626** (51) **B28B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 631** (51) **B29C 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 643** (51) **B31F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 657** (51) **D21H 21/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 694** (51) **B65D 6/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 703** (51) **B65D 63/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 722** (51) **C01D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 735** (51) **C07C 5/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 744** (51) **C07D 233/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 761** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 770** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 805** (51) **C09C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 811** (51) **C09D 183/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 822** (51) **C10L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 829** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 830** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 831** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 868** (51) **C23C 14/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 872** (51) **C23F 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 886** (51) **E02F 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 894** (51) **E21B 10/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 979** (51) **F28F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 028** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 040** (51) **G01S 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 060** (51) **G05D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 071** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 074** (51) **G06F 7/483**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 078** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 093** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 094** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 097** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 101** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 110** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 114** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 124** (51) **G08B 29/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 209** (51) **H02K 1/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 243 217** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 222** (51) **H03L 7/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 260** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 262** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 296** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 336** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 341** (51) **H05K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 342** (51) **H05K 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 885** (51) **E03C 1/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 101** (51) **G01S 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 424** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 551** (51) **A01G 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 682** (51) **A61G 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 724** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 739** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 244 742** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 751** (51) **A61L 24/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 828** (51) **B01J 20/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 836** (51) **B05B 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 923** (51) **B61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 945** (51) **B64D 37/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 947** (51) **B65B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 953** (51) **B65D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 977** (51) **C01D 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 998** (51) **C07C 59/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 049** (51) **C07K 14/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 091** (51) **C08K 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 105** (51) **C09K 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 133** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 266** (51) **E21B 43/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 268** (51) **E21B 43/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 370** (51) **F23D 14/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 383** (51) **F24J 2/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 439** (51) **G01N 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 444** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 505** (51) **G02F 1/1337**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 541** (51) **G06F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 583** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 587** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 618** (51) **G10L 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 640** (51) **H01F 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 778** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 807** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 832** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 843** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 245 863** (51) **H04R 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 898** (51) **H04W 74/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 899** (51) **H04W 74/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 947** (51) **A23L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 951** (51) **A44C 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 976** (51) **A47L 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 304** (51) **C01G 23/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 411** (51) **C10B 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 463** (51) **D01F 6/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 534** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 535** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 635** (51) **F24F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 636** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 639** (51) **F24F 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 678** (51) **G01K 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 255** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 268** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 308** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 316** (51) **A61K 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 318** (51) **A61L 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 769** (51) **C23C 16/448**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 801** (51) **E04B 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 838** (51) **F02B 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 855** (51) **F04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 857** (51) **F04B 53/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 038** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 097** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 102** (51) **G06T 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 103** (51) **G06T 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 211** (51) **H01M 6/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 355** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 404** (51) **H05K 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 431** (51) **A23D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 236** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 237** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 453** (51) **H02J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 728** (51) **A61B 17/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 822** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 848** (51) **A61K 36/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 862** (51) **A61K 38/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 898** (51) **A61M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 931** (51) **A63C 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 968** (51) **B05B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 002** (51) **B26B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 033** (51) **B44C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 250 147** (51) *C07C 231/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 206** (51) *C08G 18/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 251** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 409** (51) *F16J 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 418** (51) *F16L 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 544** (51) *G06F 3/041*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 550** (51) *G06F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 559** (51) *G06F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 563** (51) *G06F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 578** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 582** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 584** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 585** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 619** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 628** (51) *G07F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 732** (51) *H03M 1/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 780** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 807** (51) *H04N 5/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 814** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 823** (51) *H04S 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 850** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 064** (51) *A62B 18/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 069** (51) *A63H 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 409** (51) *C12M 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 144** (51) *A01N 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 483** (51) *B60R 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 489** (51) *B60T 13/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 551** (51) *C02F 1/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 599** (51) *C07D 249/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 762** (51) *E21B 17/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 800** (51) *F16B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 253 069** (51) *H04B 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 253 455** (51) *B29C 53/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 590** (51) *A61K 38/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 692** (51) *B01J 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 033** (51) *D06F 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 044** (51) *E04C 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 292** (51) *A61K 31/505*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 436** (51) *B41J 2/325*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 623** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 690** (51) *E21D 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 889** (51) *B23D 45/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 996** (51) *B81C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 678** (51) *H05B 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 738** (51) *C02F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 262 789** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 823** (51) **C07J 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 117** (51) **G02F 1/1347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 122** (51) **A01N 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 394** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 564** (51) **C07C 43/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 570** (51) **C07C 261/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 691** (51) **C09K 19/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 692** (51) **C09K 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 701** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 816** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 266 228** (51) **H04H 60/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 151** (51) **A23C 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 157** (51) **A23J 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 419** (51) **B06B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 271 563** (51) **B65D 81/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 271 728** (51) **C09K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 289** (51) **C07D 249/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 354** (51) **C08G 18/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 398** (51) **C09K 8/584**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 356** (51) **A23L 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 825** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 278 887** (51) **A23J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 233** (51) **C09K 19/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 235** (51) **C11B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 280 883** (51) **B65D 83/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 282 687** (51) **A61B 17/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 286 471** (51) **H01L 41/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 288 523** (51) **B60T 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 289 019** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 294 448** (51) **G01S 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 294 455** (51) **G01T 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 294 556** (51) **G07C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 294 557** (51) **G07C 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 301 202** (51) **H04L 12/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 303 041** (51) **A23L 3/3463**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 304 072** (51) **C23C 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 815 203** (51) **C12N 5/00**
(54) • **MESENCHYMALE STAMMZELLEN FÜR REPARATUR VON KNORPELGEWEBE**
- (11) **0 937 684** (51) **C01G 23/00**
(54) • **LITHIUMWASSERSTOFFTITANAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
- (11) **1 010 278** (51) **H04J 3/14**
(54) • **Verfahren und Anordnung zur Steuerung der Sprachkodierung in einem Kommunikationssystem**
• **Method and system for controlling speech encoding in a communication system**
• **Procédé et système de commande du codage vocal dans un système de télécommunication**
- (11) **1 061 053** (51) **C03B 37/00**
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER STEINWOLLE MITTELS GRANULIERTE GEMEINDE ABFALL VERBRENNTER ASCHEN ALS ROHMATERIAL**
• **PRODUCTION METHOD OF ROCK WOOL USING AS RAW MATERIAL GRANULATED MUNICIPAL WASTE INCINERATION ASH**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE LAINE DE ROCHE A PARTIR DE CENDRES D'INCINERATION DE DECHETS MUNICIPAUX GRANULEES**

- (11) **1 068 638** (51) **B81B 7/00**
(54) • SUBSTRATSCHLEIBENPAAR MIT MITTELS ABSCHIEDUNG EINER SCHICHT VERSIEGELTEN KAMMERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SUBSTRATSCHLEIBENPAARES
• PAIRE DE WAFERS DÉLIMITANT DES CAVITÉS RENDUES HERMÉTIQUES PAR DEPOT D'UNE COUCHE ET PROCÉDÉ POUR SA FORMATION
- (11) **1 079 824** (51) **A61K 31/70**
(54) • TRITERPENZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNGSMETHODEN
- (11) **1 145 407** (51) **H02K 1/22**
(54) • CLAW POLE GENERATOR
- (11) **1 165 235** (51) **G01N 33/50**
(54) • METHODE ZUM SICHTEN VON MUTIERTEN ZELLEN
• METHOD OF SCREENING MUTATED CELLS
• MÉTHODE DE CRIBLAGE DE CELLULES MUTÉES
- (11) **1 207 719** (51) **H04R 7/12**
(54) • Lautsprecher, Membran und Membranherstellung
- (11) **1 213 050** (51) **B01F 3/04**
(54) • Herstellung von Kalibrier- und Prüfgasgemischen mittels Ink-Jet
• Production of a calibration and test gas mixture using an Ink-Jet
• Fabrication de mélanges de gaz de calibration et de contrôle au moyen d'un Ink-Jet
- (11) **1 237 582** (51) **A61K 48/00**
(54) • VERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG VON GENEN IN SÄUGETIERE
- (11) **1 246 808** (51) **C07D 235/18**
(54) • 1,2-DIARYLBENZIMIDAZOLE ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DIE MIT EINER MICROGLIA-AKTIVIERUNG ASSOZIIERT SIND
- (11) **1 248 304** (51) **C09K 11/62**
(54) • Lichtemittierende Diode mit Leuchtstoff-Umwandlung
- (11) **1 254 839** (51) **B65B 25/14**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Umhüllen von Gegenständen mit einer Verpackungsfolie
- (11) **1 264 895** (51) **C12P 19/42**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Vitamin B12 durch Wasserstoff-metabolisierende Methan-Bakterien
• Process for producing vitamin B12 by hydrogen-metabolizing methane bacteria
- (11) **1 267 741** (51) **A61B 19/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN EINER TRAJEKTORIE EINES CHIRURGISCHEN NAVIGATIONSSYSTEMS
• TRAJECTORY STORAGE APPARATUS FOR SURGICAL NAVIGATION SYSTEMS
• DISPOSITIF DE CONSERVATION DE TRAJECTOIRES DANS DES SYSTEMES DE NAVIGATION CHIRURGICALE
- (11) **1 271 266** (51) **G03H 1/26**
(54) • Holographisches Medium, holographisches Speicherverfahren und Vorrichtung, holographisches Wiedergabeverfahren und Vorrichtung
• Holographic medium, holographic storage method and system, holographic retrieval method and system.
- Support holographique, méthode et système de stockage holographique, méthode et système de récupération holographique
- (11) **1 280 240** (51) **H01R 12/00**
(54) • Einsteckbares elektronisches Modul mit flexibler Schaltungseinrichtung und entsprechendem Auffang
- (11) **1 296 998** (51) **C07H 21/00**
(54) • VARIANTS DU VIRUS DE L'HEPATITE C
- (11) **1 299 749** (51) **G01V 11/00**
(54) • PROCÉDE ET SYSTEME DE TRANSFORMATION DES COORDONNEES UTILISEES POUR MODELISER UN ECOULEMENT RADIAL A PROXIMITE D'UNE SINGULARITE
- (11) **1 304 573** (51) **G01N 33/566**
(54) • VERFAHREN ZUM SCREENEN VON LIGANDEN MIT BIOLOGISCHER AKTIVITÄT
• SCREENING METHODS FOR BIOLOGICALLY ACTIVE LIGANDS
• METHODE DE CRIBLAGE DES LIGANDS DOTES D'UNE ACTIVITE BIOLOGIQUE
- (11) **1 317 262** (51) **A61K 31/14**
(54) • COMPOSITION CONCENTREE POUR LE TRAITEMENT DES SABOTS EN APPLICATION LOCALE
- (11) **1 319 287** (51) **H04L 12/56**
(54) • PROCÉDE POUR ETABLIR DES CONNEXIONS A QUALITE DE SERVICE GARANTI POUR UN RESEAU DE COMMUNICATION COMPORTANT UN GESTIONNAIRE DE RESSOURCES
- (11) **1 342 368** (51) **H04N 5/44**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON VIDEO MIT ZEILENSPRUNG IN PROGRESSIVES VIDEO
• PROCÉDE ET APPAREIL DE CONVERSION DE VIDEO ENTRELACÉE EN VIDEO PROGRESSIVE
- (11) **1 363 823** (51) **B61B 3/02**
(54) • TRANSPORTSYSTEM FÜR EINZELPERSONEN ODER GRUPPEN
• SYSTEME DE TRANSPORT INDIVIDUEL
- (11) **1 366 552** (51) **H03K 17/082**
(54) • Halbleitervorrichtung mit Schutzfunktionen
• Semiconductor device with protective functions
• Dispositif à semi-conducteur avec fonctions protectrices
- (11) **1 378 154** (51) **H01L 23/427**
(54) • ELEKTRONISCHES MODUL UND BETRIEBSVERFAHREN MIT EINEM KÜHL-SUBSTRAT MIT FLUIDDISSOZIIERUNGSELEKTRODEN
• ELECTRONIC MODULE INCLUDING A COOLING SUBSTRATE WITH FLUID DISSOCIATION ELECTRODES AND OPERATING METHOD THEREOF
• MODULE ELECTRONIQUE ET PROCÉDE DE FONCTIONNEMENT AVEC UN SUBSTRAT REFROIDISSANT POURVU D'ELECTRODES DE DISSOCIATION DE FLUIDES
- (11) **1 382 221** (51) **H04R 9/06**
(54) • Trägheitsreggermaschine für Lautsprecher
• Inertial exciter for loudspeaker
• machine excitatrice à inertie pour haut-parleur
- (11) **1 404 018** (51) **H03K 3/3565**
(54) • Dispositif et procédé d'établissement de la caractéristique d'hystérésis
- (11) **1 412 988** (51) **H01L 31/048**
(54) • Fotovoltaische Baugruppe mit Druckausgleich und Verfahren zur Reduktion der Windauftriebskräfte
• Pressure-equalizing photovoltaic assembly and method for reducing wind uplift forces
• Système photovoltaïque d'équilibrage de forces ascensionnelles produites par le vent
- (11) **1 422 747** (51) **H01L 21/205**
(54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER HALBLEITERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REINIGEN EINES HALBLEITERHERSTELLUNGSGERÄTES
• APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING A SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR CLEANING A SEMICONDUCTOR PRODUCING APPARATUS
- (11) **1 427 145** (51) **H04L 12/28**
(54) • INFORMATION PROVIDING SYSTEM AND METHOD, INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND METHOD, AND COMMUNICATION TERMINAL AND METHOD
- (11) **1 436 298** (51) **C07D 491/04**
(54) • ANALOGUES D'HIMBACINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE LA THROMBINE
- (11) **1 443 785** (51) **H04L 1/08**
(54) • PRÄAMBELÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, MOBILSTATION, MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND PRÄAMBELÜBERTRAGUNGS PROGRAMM
• PREAMBLE TRANSMISSION METHOD, MOBILE STATION, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM AND PREAMBLE TRANSMISSION PROGRAM
• PROCÉDE DE TRANSMISSION DE PREAMBULES, STATION MOBILE, SYSTEME MOBILE DE TELECOMMUNICATIONS ET PROGRAMME DE TRANSMISSION DE PREAMBULES
- (11) **1 446 401** (51) **C07D 403/12**
(54) • C5-modifizierte Indazolopyrrolotriazine
• C5-modified indazolopyrrolotriazines
• Indazolopyrrolotriazines modifiées en C5
- (11) **1 452 451** (51) **B65B 51/10**
(54) • DICHTUNGSVORRICHTUNG
• SEALING APPARATUS
• APPAREIL DE SCELLEMENT
- (11) **1 469 709** (51) **H05G 1/66**
(54) • X-RAY TUBE APPARATUS, X-RAY EXPOSURE DETERMINER, X-RAY GENERATOR USING THEM, AND RADIOGRAPH
- (11) **1 489 124** (51) **C08G 65/34**
(54) • Perfluoropolyether carboxylic acids and use thereof for the oleo-repellent paper sizing
• Acides perfluoropolycarbonate carboxyliques et leur utilisation pour le collage du papier oléofuge
- (11) **1 491 598** (51) **C09D 11/00**
(54) • Wässrige Dispersion und Tintenstrahlzeichnungsstinte
- (11) **1 497 675** (51) **G01V 1/36**
(54) • PROCÉDE DE SUPPRESSION DES VARIATIONS D'AMPLITUDE SYSTEMATIQUE
- (11) **1 498 455** (51) **C08L 53/00**
(54) • COMPOSITION POLYMER ET UTILISATIONS DE CELLE-CI

- (11) **1 506 986** (51) **C09K 3/00**
(54) • HYDROPHILIERUNG BESCHLEUNIGENDE UND HYDROPHILIE BEWAHRENDE MITTEL FÜR POLYSILAZANHALTIGE LACKFILME
• HYDROPHILIZATION-ACCELERATING AND HYDROPHILICITY-MAINTAINING AGENTS FOR POLYSILAZANE-CONTAINING COATING FILMS
- (11) **1 508 335** (51) **A61K 36/185**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND EINE KAKAOFRAKTION ZUR BEHANDLUNG VON PERIODONTITIS VERURSACHT VON BAKTERIEN DER GATTUNGEN PORPHYROMONAS, PREVOTELLA, FUSOBACTERIUM ODER ACTINOBACILLUS
• COMPOSITIONS COMPRISING A COCOA FRACTION FOR USE IN THE TREATMENT OF PERIODONTITIS CAUSED BY BACTERIA BELONGING TO GENUS PORPHYROMONAS, PREVOTELLA, FUSOBACTERIUM OR ACTINOBACILLUS
• COMPOSITION COMPRENANT D'UNE FRACTION DU CACAO POUR LE TRAITEMENT DU PÉRIODONTE À CAUSE DES BACTÉRIES DU GENRE PORPHYROMONAS, PREVOTELLA, FUSOBACTERIUM OU ACTINOBACILLUS
- (11) **1 510 440** (51) **B62D 15/02**
(54) • Fahrzeug-Rückwärtsfahrhilfseinrichtung und Fahrzeugparkhilfe
- (11) **1 514 128** (51) **G01R 33/44**
(54) • ANTENNENKERN-MATERIAL ZUR VERWENDUNG BEI MWD-WIDERSTANDSMESSUNGEN UND BEI NMR-MESSUNGEN
• ANTENNA CORE MATERIAL FOR USE IN MWD RESISTIVITY MEASUREMENTS AND NMR MEASUREMENTS
• MATERIAU DE NOYAU D'ANTENNE POUR LA MESURE DE RESISTIVITE PENDANT LE FORAGE D'UN Puits ET POUR LA MESURE DE RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE
- (11) **1 514 516** (51) **A61B 8/00**
(54) • Ultraschalldiagnosegerät
• Ultrasonic diagnostic equipment
• Dispositif diagnostique à ultrasons
- (11) **1 516 581** (51) **A61B 5/0484**
(54) • Gerät für kombiniertes passives und aktives Neuromonitoring
• A combined passive and active neuromonitoring device
• Appareil pour la combinaison de neuro-monitorage passive et active
- (11) **1 530 639** (51) **C12N 15/62**
(54) • Polypeptides avec une pré-séquence de sécrétion de la sérum albumine humaine modifiée avec rendement de sécrétion amélioré
- (11) **1 531 304** (51) **F23D 14/06**
(54) • Brûleur à trois couronnes pour plaques de cuisson
- (11) **1 531 870** (51) **A61K 48/00**
(54) • AUSGEWÄHLTE ZELL-FREISETZUNG GEGEN HERZVERSAGEN
• ADMINISTRATION SELECTIVE DE CELLULES CONTRE LA DEFAILLANCE CARDIAQUE
- (11) **1 534 277** (51) **A61K 31/435**
(54) • ACYLIERTE, HETEROARYL-KONDENSIERTE CYCLOALKENYLAMINE UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
- (11) **1 534 958** (51) **F04C 18/16**
(54) • AUSTRITTSTEIL FÜR SCHRAUBENVERDICHTER MIT TANGENTIALSTROMFÜHRUNGSSPITZE
- (11) **1 535 308** (51) **H01L 27/02**
(54) • GESCHÜTZTE DOPPELSPANNUNGS-MIKROSCHALTUNGSSTROMVERSORGNUNGSANORDNUNG
- (11) **1 536 880** (51) **B01F 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUM MISCHEN VON FLUESIGKEITSPROBEN UNTER VERWENDUNG EINER SINUSFOERMIGEN MISCHWIRKUNG
• METHOD FOR MIXING LIQUID SAMPLES USING A SINUSOIDAL MIXING ACTION
• PROCÉDE PERMETTANT DE MELANGER DES ECHANTILLONS LIQUIDES AU MOYEN D'UNE ACTION DE MELANGE SINUSOIDALE
- (11) **1 542 503** (51) **H04S 7/00**
(54) • Contrôle dynamique de suivi de la région d'écoute optimale
- (11) **1 544 417** (51) **F01D 25/18**
(54) • Schmiermittelabfuhrsystem eines Gasturbinenriebwerks und Verfahren zur Schmiermittelabfuhr
• Oil scavenge system for a gas turbine engine and method of oil scavenging
• Système de refoulement d'huile d'un moteur à turbine à gaz et procédé de refoulement d'huile
- (11) **1 549 394** (51) **A61N 1/05**
(54) • KARDIOVASKULÄRE VERANKERUNGSVORRICHTUNG
• CARDIOVASCULAR ANCHORING DEVICE
• DISPOSITIF D'ANCRAGE CARDIO-VASCULAIRE
- (11) **1 550 014** (51) **G04G 9/00**
(54) • TAGESLICHTPROJEKTOR ZUR VERWENDUNG BEI EINER AUDIOVISUELLEN PRÄSENTATION
• AN OVERHEAD PROJECTOR FOR USE IN AN AUDIO/VISUAL PRESENTATION
• RETROPROJECTEUR DESTINE A UNE PRESENTATION AUDIOVISUELLE
- (11) **1 562 485** (51) **A61B 17/00**
(54) • Minimalinvasives Lumbardisrektomie-Instrument
• Minimal access lumbar discectomy instrumentation
• Instrumentation de discectomie lombaire à accès minimal
- (11) **1 563 301** (51) **G01N 33/536**
(54) • IMPFSTOFF ZUR VORBEUGUNG GEGEN MALARIA
• VACCINE FOR THE PREVENTION OF MALARIA
• VACCINE DE PREVENTION DU PALUDISME
- (11) **1 566 151** (51) **A61C 3/14**
(54) • Dentalmedizinische Zange mit trennbaren Hälften
• Dental forceps with separable halves
• Forceps dentaire composé de deux moitiés séparables
- (11) **1 572 676** (51) **C07D 335/16**
(54) • HOCHSPEZIFISCHES PHARMAKOLOGISCHES ARZNEIMITTELSYSTEM MIT ANTIKREBSWIRKUNG, ARZNEIMITTELSYNTHESE UND VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG VON ARZNEIMITTELEN
- (11) **1 585 365** (51) **H04R 19/04**
(54) • Réglage de la tension de polarisation de microphones
- (11) **1 587 063** (51) **G10L 19/14**
(54) • Elementarer Strom für digitale Medien
• Digital media elementary stream
- (11) **1 595 043** (51) **E05B 1/00**
(54) • SYSTEME DE VERROUILLAGE, EN PARTICULIER POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 600 027** (51) **H04B 1/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Aufwärtssignal-zu-Rausch-Verhältnis (SNR) in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method and apparatus for providing uplink signal-to-noise ratio (SNR) estimation in a wireless communication system
• Procédé et appareil pour obtenir une estimation du rapport signal-bruit de liaison montante dans un système de communication sans fil
- (11) **1 606 010** (51) **A61N 1/00**
(54) • ELEKTROMAGNETISCHES THERAPIEGERÄT
• ELECTROMAGNETIC THERAPY DEVICE
• DISPOSITIF DE THERAPIE ELECTROMAGNETIQUE
- (11) **1 608 675** (51) **C07K 14/16**
(54) • IMMUNOGENETISCHE HIV-1 MULTIKLADE, MULTIVALENTE KONSTRUKTE UND DEREN VERWENDUNG
- (11) **1 609 238** (51) **H03F 3/66**
(54) • AMPLIFICATEUR A CORRECTION AVAL A EFFICACITE AMELIOREE UTILISANT UNE LARGEUR DE BANDE D'ANNULATION REDUITE ET UN PETIT AMPLIFICATEUR D'ERREUR
- (11) **1 609 881** (51) **C23C 14/34**
(54) • Verfahren zur Herstellung des Tantalsputtertargets
• Method of manufacturing a tantalum sputtering target
• Procédé de fabrication d'une cibles de pulvérisation en tantal
- (11) **1 613 821** (51) **E04H 12/22**
(54) • EINSTELLVORRICHTUNG FÜR EIN FUNDAMENT
- (11) **1 626 640** (51) **A46B 13/02**
(54) • BROSSE A DENTS ELECTRIQUE
- (11) **1 629 136** (51) **C23C 18/02**
(54) • COMPOSITION DE REVETEMENT DE METAUX POUR LA PROTECTION CONTRE LA CORROSION
- (11) **1 632 945** (51) **G11B 20/12**
(54) • DATEIERZEUGUNGSEINRICHTUNG, VERFAHREN, PROGRAMM UND AUZEICHNUNGSMEDIUM
• FILE GENERATION DEVICE, METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM
• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR GENERER UN FICHIER, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (11) **1 636 856** (51) **H01L 31/0352**
(54) • ULTRADÜNNE, RÜCKBELEUCHTETE FOTODIODEN-ARRAY-STRUKTUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- (11) **1 638 354** (51) **H04W 74/04**
(54) • Vorrichtungen und Verfahren für die Warteschlangenbildung und das Moderieren eines Gruppengesprächs

- Apparatuses and method for queueing and moderating group talk
- Dispositifs et procédé pour la mise d'appels en file d'attente et pour modérer un appel de groupe
- (11) **1 638 423** (51) **A41D 19/00**
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR STRUKTURIERTE OBERFLÄCHENSCHICHTUNG FÜR HANDSCHUHE
- METHOD OF MAKING A TEXTURED SURFACE COATING FOR GLOVES
- PROCÉDE DE FABRICATION DE REVÊTEMENT A SURFACE A RELIEFS POUR GANTS
- (11) **1 641 130** (51) **H03M 13/45**
- (54) • Calcul de valeurs de décisions douces pour la transmission des données codées sur de paires de fils torsadés
- (11) **1 647 619** (51) **D04B 27/08**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines dreidimensionalen Kettengewirkes mit variablen Querschnitten
- Method and apparatus for fabricating a three-dimensional warp knitted fabric having varied cross-sections
- procédé et dispositif pour la production d'un tricot à mailles jetées tridimensionnel ayant des sections variables
- (11) **1 648 833** (51) **C02F 11/14**
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON WÄSSRIGEM SCHLAMM
- METHOD FOR TREATING AQUEOUS SLUDGE
- PROCÉDE DE TRAITEMENT DE BOUES AQUEUSES
- (11) **1 671 459** (51) **H04L 12/66**
- (54) • MEDIA GATEWAY FÜR VOICE-OVER-IP DATENVERKEHR
- MEDIA GATEWAY FOR VOICE OVER IP DATA TRAFFIC
- PASSERELLE MEDIA POUR LE TRAFIC DE DONNÉES DE VOIX SUR IP
- (11) **1 678 091** (51) **C03B 23/025**
- (54) • METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MOLDED GLASS PART COMPRISING AT LEAST ONE BENT PORTION
- PROCÉDE POUR PRODUIRE UNE PIÈCE MOULÉE EN VERRE COMPRENANT AU MOINS UNE PARTIE PLIÉE
- (11) **1 681 363** (51) **C22C 38/00**
- (54) • WARMGEWALZTES STAHLBLECH MIT HOHEM STRECKGRENZENVERHÄLTNIS UND HOHER FESTIGKEIT UND FEUER-VERZINKTES DÜNNES WARMGEWALZTES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER SCHWEISSBARKEIT UND DUKTILITÄT SOWIE LEGIERTES FEUERVERZINKTES DÜNNES WARMGEWALZTES STAHLBLECH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- HIGH-YIELD-RATIO HIGH-STRENGTH HOT-ROLLED THIN STEEL SHEET AND HIGH-YIELD-RATIO HIGH-STRENGTH HOT-DIP GALVANIZED HOT ROLLED THIN STEEL SHEET EXCELLING IN WELDABILITY AND DUCTILITY AS WELL AS HIGH-YIELD-RATIO HIGH-STRENGTH ALLOYED HOT-DIP GALVANIZED HOT ROLLED THIN STEEL SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- FINE FEUILLE D'ACIER LAMINÉE À CHAUD A RESISTANCE ELEVEE ET RAPPORT D'ELASTICITE ELEVE ET FINE FEUILLE D'ACIER LAMINÉE À CHAUD ET GALVANISEE A CHAUD AYANT UNE EXCELLENTE APTITUDE A LA SOUDURE ET UNE EXCELLENTE DUCTILITE, ET FINE FEUILLE D'ACIER LAMINÉE À CHAUD, GALVANISEE A CHAUD ET ALLIÉE ET PROCÉDÉS POUR LES PRODUIRE
- (11) **1 684 693** (51) **A61K 6/00**
- (54) • PHOTOINITIATORSYSTEME MIT ELEKTROENDONOREN AUF ANTHRACENBASIS ZUR HÄRTUNG VON KATIONISCH POLYMERISIERBAREN HARZEN
- (11) **1 688 568** (51) **E05D 3/06**
- (54) • Türe, insbesondere für ein Kraftfahrzeug
- (11) **1 692 158** (51) **C07K 7/06**
- (54) • VEGF BINDENDE UND GETRÄGERTE PEPTIDE ZUR BEHANDLUNG VON HAUTKRANKHEITEN
- VEGF BINDING AND SUPPORTED PEPTIDES FOR TREATING SKIN DISEASES
- PEPTIDES ET PEPTIDES SUPPORTES LIANT DE VEGF POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DERMATOLOGIQUES
- (11) **1 695 955** (51) **C07C 59/66**
- (54) • LYSOPHOSPHATIDYLSÄUREREZEPTOR-ANTAGONISTISCHE VERBINDUNGEN UND IHRE ANWENDUNGEN
- (11) **1 696 206** (51) **G01C 19/56**
- (54) • Produktionsverfahren eines Vibrationskreisel-sensors
- Method for manufacturing vibrating gyroscope sensor
- Procédé pour la fabrication d'un capteur gyroscopique à vibration
- (11) **1 700 779** (51) **B60Q 1/26**
- (54) • Grätsch-sitz-Fahrzeug
- Saddle-ride type vehicle
- Véhicule du type monté à califourchon
- (11) **1 705 180** (51) **C07F 7/14**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von (Organothiomethyl)chlorosilanen
- Preparation methods of (organothiomethyl)chlorosilanes
- Procédé de préparation d'(Organothiomethyl)chlorosilanes
- (11) **1 715 676** (51) **H04N 7/18**
- (54) • CAMERA DE SURVEILLANCE
- (11) **1 721 154** (51) **G01N 30/24**
- (54) • Analytisches System enthaltend einen mit chromatographischen Analyseinstrumenten assoziierten Probenahmeautomat
- (11) **1 723 375** (51) **F28D 7/04**
- (54) • Verfahren zum Aufwärmen von Frischwasser
- Method for heating fresh water
- Methode pour chauffer de l'eau fraîche
- (11) **1 725 669** (51) **C12P 9/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANISCHEN MOLEKÜLEN UNTER VERWENDUNG VON HYDROLASEN
- METHOD FOR PRODUCING ORGANIC MOLECULES USING HYDROLASES
- PROCÉDE DE PRÉPARATION DE MOLECULES ORGANIQUES UTILISANT DES HYDROLASES
- (11) **1 733 863** (51) **B29C 45/17**
- (54) • Spritzgiessvorrichtung
- Injection molding apparatus
- Appareil de moulage par injection
- (11) **1 737 590** (51) **B21D 17/02**
- (54) • VERFAHREN ZUM LOKALEN UMFORMEN EINES HOHLEN WERKSTÜCKS
- METHOD FOR LOCAL FORMING OF A HOLLOW WORKPIECE
- PROCÉDE DE FAÇONNAGE LOCAL D'UNE PIÈCE CREUSE
- (11) **1 740 562** (51) **C07D 301/12**
- (54) • PROCÉDE DE SEPARATION D'UNE HUILE FINE D'UN FLUX GAZEUX
- (11) **1 743 504** (51) **H04R 3/04**
- (54) • SYSTÈME POUVANT LIMITER LE DÉPLACEMENT D'UN HAUT-PARLEUR
- (11) **1 746 116** (51) **C08F 291/02**
- (54) • COPOLYMÈRE, COPOLYMÈRE GREFFÉ, PARTICULE DE COPOLYMÈRE GREFFÉ, AGENT IGNIFUGE ET COMPOSITION DE RÉSINE
- (11) **1 746 477** (51) **G05D 1/02**
- (54) • System for directing a moving object
- Système pour guider un objet mobile
- (11) **1 749 947** (51) **E04B 1/41**
- (54) • Profilé d'ancrage à noyer dans le béton
- (11) **1 755 117** (51) **G11B 7/24**
- (54) • SYSTÈME D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS
- (11) **1 761 702** (51) **F03D 1/06**
- (54) • AUS ZWEI GETRENNTEN TEILEN HERGESTELLTE WINDTURBINENFLÜGEL
- WIND TURBINE BLADES MADE OF TWO SEPARATE SECTIONS
- AILETTES D'EOLIENNE CONSTITUEES DE DEUX SECTIONS DISTINCTES
- (11) **1 767 212** (51) **A61K 36/87**
- (54) • PFLANZEN DER GATTUNG AMPELOPSIS UND DEREN EXTRAKTE ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAFSTÖRUNGEN
- PLANTS OF GENUS AMPELOPSIS AND EXTRACTS THEREOF FOR USE IN THE TREATMENT OF SLEEP DISORDERS
- UNE PLANTE DU GENRE AMPELOPSIS ET D'EXTRAITS DE CETTE PLANTE POUR LE TRAITEMENT DE L'INSOMNIE
- (11) **1 775 657** (51) **G06F 9/44**
- (54) • Méthode et dispositif pour fournir un service de dispositif de réseau domestique à un dispositif externe via un service WEB
- (11) **1 775 845** (51) **H04B 1/38**
- (54) • Bloc batterie mince
- (11) **1 776 549** (51) **F24H 9/18**
- (54) • VERFAHREN ZUM LASERSCHWEISSEN SOLCH EINES KESSELS UND VORRICHTUNG ZUM LASERSCHWEISSEN
- METHOD FOR LASER WELDING SUCH A BOILER AND APPARATUS FOR LASER WELDING.
- Méthode de souder par laser un CHAUFFE-EAU OU GENERATEUR DE VAPEUR
- (11) **1 779 446** (51) **H01L 51/52**
- (54) • Verfahren zur Reduzierung der Feuchtigkeitskontamination in einer top-emittierenden OLED mit einem Trockenmittel
- (11) **1 782 472** (51) **H01L 27/01**
- (54) • VERSPANNTE HALBLEITER-AUF-ISOLATOR-STRUKTUREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERSPANNTER HALBLEITER-AUF-ISOLATOR STRUKTUREN

- (11) **1 783 350** (51) **F02K 1/82**
(54) • *Chemise refroidie de forme non axiale asymétrique d'une tuyère d'un moteur à turbine à gaz*
- (11) **1 784 141** (51) **A61F 2/00**
(54) • *MINIMALINVASIVES MEDIZINISCHES IMPLANTAT UND EINFÜHRVORRICHTUNG*
• *MINIMALLY INVASIVE MEDICAL IMPLANT AND INSERTION DEVICE*
• *IMPLANT MEDICAL PEU INVASIF ET DISPOSITIF D'INSERTION*
- (11) **1 784 391** (51) **C07D 221/12**
(54) • *[(6-alkyl-phenanthridin-5(6H)-yl)carbonyl]phenol-Verbindungen als Östrogen Rezeptor Liganden und Zytokinexpressions-Modulatoren*
• *[(6-alkyl-phenanthridin-5(6H)-yl)carbonyl]phenol compounds as estrogen receptor ligands and cytokine expression modulators*
• *Dérivés de [(6-alkyl-phenanthridin-5(6H)-yl)carbonyl]phénol comme ligands des récepteurs Oestrogène et modulateurs de l'expression des cytokines*
- (11) **1 784 416** (51) **C07K 14/16**
(54) • *IMPfstoffe gegen AIDS mit Nuclein-Säurekonstrukten*
• *VACCINES AGAINST AIDS COMPRISING NUCLEIC ACID CONSTRUCTS*
• *CONSTRUCTIONS VACCINALES CONTRE LE VIH CONTENANT LES ACIDES NUCLÉIQUES*
- (11) **1 789 352** (51) **B65H 18/04**
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFWICKELN UND ENTFERNEN VON KERNLOSEN ROLLEN VON EINER SPINDEL*
• *METHOD FOR WINDING AND REMOVING CORELESS ROLLS FROM A SPINDLE*
• *METHODE POUR BOBINER ET ENLEVER DE BOBINES SANS NOYAU D'UNE BROCHE*
- (11) **1 792 746** (51) **B44C 5/04**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines flächenförmigen Produktes*
• *Procedure for making a sheet-like product*
• *Procédé pour la fabrication d'un produit plat*
- (11) **1 794 647** (51) **G02F 1/1339**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REDIMENSIONIEREN ELEKTRONISCHER ANZEIGEN*
- (11) **1 804 409** (51) **H04L 1/00**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Mitteilung an ein zweites Telekommunikationsgerät von Informationen in Bezug auf in einem ersten Telekommunikationsgerät in bestimmten Frequenzteilbändern empfangene Störungskomponenten*
- (11) **1 814 465** (51) **A61B 17/04**
(54) • *SYSTEM FÜR DIE SEPTUMDEFEKT-REPARATUR AUF KATHETERBASIS*
• *SYSTEM FOR CATHETER-BASED SEPTAL DEFECT REPAIR*
• *SYSTEME DE REPARATION DE DEFORMATIONS CONGENITALES DU SEPTUM INTER-VENTRICULAIRE A BASE D'UN CATHETER*
- (11) **1 819 842** (51) **C23C 14/34**
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN KRATZFESTER BESCHICHTETER GLASARTIKEL MIT EINER ODER MEHREREN GEGENÜBER ÄTZMITTELN AUF FLUORBASIS BESTÄNDIGEN CARBIDSCHICHTEN*
• *METHOD OF FABRICATING A SCRATCH RESISTANT COATED GLASS ARTICLE INCLUDING CARBIDE LAYER(S) RESISTANT TO FLUORIDE-BASED ETCHANT(S)*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE EN VERRE REVÊTU RESISTANT AUX RAYURES COMPRENANT UNE OU PLUSIEURS COUCHES DE CARBURE RESISTANTES A UN OU A PLUSIEURS AGENTS DE GRAVURE A BASE DE FLUORURE*
- (11) **1 829 787** (51) **B65D 19/32**
(54) • *Palette mit ineinander geschobenen Abstandshaltern*
- (11) **1 833 558** (51) **A61N 1/36**
(54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES NERVENSYSTEMS*
• *SYSTEM FOR MONITORING OR TREATING NERVOUS SYSTEM DISORDERS*
• *SYSTEME DESTINE A LA SURVEILLANCE OU AU TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTÈME NERVEUX*
- (11) **1 836 117** (51) **B65H 81/00**
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLARTIKELN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR MAKING PILE ARTICLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDES DE FABRICATION D'ARTICLES A POILS*
- (11) **1 836 312** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE VON ALTERSBEDINGTER MACULADEGENERATION*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSING AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION*
• *METHODS ET PRÉPARATIONS POUR LE DIAGNOSTIC DE LA LA DÉGÉNÉRATION MACULAIRE LIÉE À L'ÂGE*
- (11) **1 836 732** (51) **H01L 27/088**
(54) • *Halbleiterstruktur mit einem HfSiN metallischen Gatter und Herstellungsverfahren*
• *Semiconductor structure comprising a HfSiN metal gate and method of forming the same*
• *Structure avec une grille métallique en HfSiN et son procédé de formation*
- (11) **1 837 341** (51) **C07H 13/06**
(54) • *Glucose und Vitamin F Derivate, Zusammensetzungen derselben und ihre Verwendung zur Verbesserung des Zustands von Haaren*
• *Derivative of glucose and vitamin F, compositions containing it, its uses to improve the state of hair*
- (11) **1 841 306** (51) **H05K 9/00**
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren für den Schutz tragbarer elektronischer Vorrichtungen vor elektrostatischer Entladung*
- (11) **1 846 520** (51) **C09D 17/00**
(54) • *DISPERSIONS PIGMENTAIRES STABLES COMPRENANT UN COPOLYMÈRE SEQUENCÉ CONSTITUÉ DE MONOMÈRES IONIQUES AROMATIQUES.*
- (11) **1 849 669** (51) **B60T 8/1755**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Spurhaltung eines Kraftfahrzeugs*
• *Lane departure prevention apparatus and method for a motor vehicle*
• *Appareil et procédé de prévention de suivi de voie pour véhicule automobile*
- (11) **1 853 568** (51) **C07D 239/50**
(54) • *HIV INHIBITING 2-(4-CYANOPHENYLA-MINO)PYRIMIDINE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE 2-(4-CYANOPHENYL)PYRIMIDINE UTILES POUR INHIBER LE VIH*
- (11) **1 853 726** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *VERFAHREN ZUR SEQUENZIERUNG EINES ZIELPOLYNUKLEOTIDS*
• *METHOD FOR SEQUENCING A TARGET POLYNUCLEOTIDE*
• *PROCÉDÉ DE SÉQUENÇAGE D'UN POLYNUCLÉOTIDE CIBLE*
- (11) **1 853 948** (51) **G02B 5/30**
(54) • *COMPENSATEUR POUR ECRAN A BASE DE CRISTAUX LIQUIDES*
- (11) **1 854 565** (51) **B21D 24/02**
(54) • *APPAREIL D'EMBOUITISSAGE ET PROCÉDÉ D'EMBOUITISSAGE*
- (11) **1 859 724** (51) **A61B 1/00**
(54) • *DISPOSITIF ENDOSCOPE FLEXIBLE ELECTRIQUE ET DISPOSITIF DE MAINTIEN D'ENDOSCOPE*
- (11) **1 859 799** (51) **A61K 31/41**
(54) • *Telmisartan zur Behandlung polyzystische Nierenerkrankung*
• *Telmisartan, for the treatment of polycystic kidney disease.*
• *Telmisartan, pour traiter la maladie polykystique des reins.*
- (11) **1 860 833** (51) **H04W 72/12**
(54) • *Verfahren und System zum Ändern der Priorität von Slave-Frames in Bluetooth/WLAN Koexistenz*
• *Method and system for changing priority of slave frames in Bluetooth/WLAN coexistence*
• *Procédé et système pour modifier la priorité de cadres esclave en coexistence Bluetooth/WLAN*
- (11) **1 863 628** (51) **B29C 47/90**
(54) • *TRAGANORDNUNG FÜR EIN EXTRUSIONSWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR EXTRUSION EINES GEGENSTANDES*
• *SUPPORT ARRANGEMENT FOR AN EXTRUSION TOOL AND METHOD FOR EXTRUSION MOULDING AN OBJECT*
• *DISPOSITIF SUPPORT POUR UN OUTIL D'EXTRUSION AINSI QUE PROCÉDÉ D'EXTRUSION PERMETTANT DE FACONNER UN ARTICLE*
- (11) **1 863 984** (51) **E04F 15/04**
(54) • *Fussbodensystem umfassend mehrere mechanisch verbindbaren Fussbodenplatten*
• *Flooring system comprising mechanically connectable floorboards*
• *Système de plancher comprenant des planches de plancher connectables mécaniquement*
- (11) **1 864 110** (51) **G01N 21/31**
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER TRÜBUNG EINES FILMS*
• *METHOD FOR MEASURING THE HAZE VALUE OF A FILM*
• *PROCEDE PERMETTANT DE MESURER L'ASPECT LAITEUX D'UN FILM*
- (11) **1 866 054** (51) **B01D 46/04**
(54) • *LUFTREINIGER-ANORDNUNG*
• *AIR CLEANER ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE POUR PURIFICATEUR D'AIR*
- (11) **1 868 048** (51) **G04B 19/253**
(54) • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF DE CALENDRIER D'UNE PIÈCE D'HORLOGERIE*

- (11) **1 869 579** (51) **G06F 17/16**
(54) • *PROCEDE DE SOLUTION ET APPAREIL DE SIMULATION A GRANDE ECHELLE DE FORMATIONS MULTICOUCHES*
- (11) **1 873 591** (51) **G03G 9/08**
(54) • *Herstellungsverfahren für Toner*
• *Method for producing a toner*
• *Procédé de fabrication de toner*
- (11) **1 874 777** (51) **C07D 487/04**
(54) • *1H-PYRIMIDO[4,5-B]INDOL-DERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNG*
• *1H-PYRIMIDO[4,5-B]INDOLE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND THERAPEUTIC USE*
• *DÉRIVÉS DE 1H-PYRIMIDO[4,5-B]INDOLE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
- (11) **1 875 931** (51) **A61M 1/14**
(54) • *BLUTDEPURATOR*
• *BLOOD DEPURATOR*
• *EPURATEUR DE SANG*
- (11) **1 877 443** (51) **C07K 16/18**
(54) • *ANTICORPS MONOCLONAUX DIRIGES CONTRE LA PROTEINE DE LA MAINTENANCE DES MINICHOMOSOMES 2 ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION DANS LA DÉTECTION D'UNE MALADIE CERVICALE*
- (11) **1 878 677** (51) **B65H 29/06**
(54) • *Druckmaschine*
• *Printing machine*
• *Machine d'impression*
- (11) **1 879 611** (51) **A61K 38/19**
(54) • *INSP163-POLYPEPTIDE UND -POLYNUCLEOTIDE FÜR DIE BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON LUNGENKREBS*
• *INSP163 POLYPEPTIDES AND POLYNUCLEOTIDES FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF LUNG CANCER*
• *POLYPEPTIDES ET POLYNUCLEOTIDES INSP163 POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DU CANCER DU POUMON*
- (11) **1 880 619** (51) **A23N 12/02**
(54) • *Vorrichtung zum Reinigen von Obst und Gemüse*
- (11) **1 884 543** (51) **C09B 67/04**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Dichlorodiketopyrrolopyrrol Pigments der alpha-Modifikation, das dadurch hergestellte Dichlorodiketopyrrolopyrrol-Pigment und dessen Verwendung für Farbzusammensetzungen*
- (11) **1 887 358** (51) **G01N 33/53**
(54) • *VERFAHREN ZUR IMMUNOLOGISCHEN ANALYSE VON PLASMINABBAUPRODUKTEN VON STABILISIERTEM FIBRIN*
- (11) **1 887 809** (51) **H04W 28/24**
(54) • *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING SERVICE QUALITY ASSURANCE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- (11) **1 892 832** (51) **H03H 9/56**
(54) • *Dünnschicht-Multimodus-Resonatorfilter mit elastischen Wellen*
• *Multi-mode thin film elastic wave resonator filter*
• *Filtre à résonateurs multimode à ondes élastiques réalisé en couches minces*
- (11) **1 893 742** (51) **C12M 3/06**
(54) • *CELL AND TISSUE CULTURE DEVICE*
- (11) **1 901 674** (51) **A61C 8/00**
(54) • *Verfahren zur Aufnahme eines medizinischen Elements an einer Handhabungsvorrichtung, Handhabungsvorrichtung für ein medizinisches Element*
• *Method for receiving a medical element in a handling device, handling device for a medical element*
• *Procède pour prendre en charge un élément médical au niveau d'un dispositif de manipulation, dispositif de manipulation destiné à un élément médical*
- (11) **1 902 175** (51) **D21F 1/00**
(54) • *KONSTRUKTIONSVERFAHREN FÜR PAPIERMASCHINE SOWIE PAPIERMASCHINE*
• *CONSTRUCTION METHOD OF A PAPER MACHINE AND PAPER MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE MACHINE À PAPIER ET MACHINE À PAPIER*
- (11) **1 902 856** (51) **B42F 7/10**
(54) • *Vorrichtung mit Etikett für schriftliche Unterlagen, Verwendung dergleiche und Verfahren zur Etikettierung*
• *Device with label for written documents, use of the device and method of labelling*
• *Dispositif avec étiquette pour support écrit, utilisation de celui-ci et méthode d'étiquetage*
- (11) **1 903 829** (51) **H04W 74/04**
(54) • *Drahtloses Kommunikationsapparat und drahtlose Kommunikationseinrichtung derart ausgestaltet, daß asymmetrische IFS-Zugriffskontrolle nach Erstellung einer Verbindung durchgeführt wird*
• *Wireless communications apparatus and wireless communications device arranged to perform asymmetric IFS access control after establishment of a connection*
• *Appareil de communication sans fil et dispositif de communication sans fil adaptés à exécuter un contrôle d'accès du type IFS asymétrique suite à l'établissement d'une liaison*
- (11) **1 905 509** (51) **B01J 8/24**
(54) • *FCC-REAKTOR MIT WIRBELENTLADUNGSÖFFNUNG*
• *FCC REACTOR HAVING A DISCHARGE OPENING IN SWIRL TUBES*
• *REACTEUR FCC AVEC OUVERTURE DE DECHARGE HELICOÏDALE*
- (11) **1 906 238** (51) **G03F 7/004**
(54) • *Composition photosensible et procédé de formation d'un motif l'utilisant*
- (11) **1 907 160** (51) **B23K 26/08**
(54) • *VERFAHREN ZUM BONDEN VON FLÄCHEN MITTELS EINES KLEBSTOFFES, DER MIT LASER GEHARTET WIRD*
• *METHOD OF BONDING OF SURFACES WITH AN ADHESIVE CURED BY LASER*
• *PROCEDE DE FIXATION DE SURFACES AU MOYEN D'UN ADHESIF DURCI PAR UN FAISCEAU LASER*
- (11) **1 911 700** (51) **B65G 47/66**
(54) • *Überschiebvorrichtung*
• *Slide-over device*
• *Dispositif de transfert par glissement*
- (11) **1 912 345** (51) **H04W 52/24**
(54) • *Verfahren zum Anpassen der Übertragungsleistung mittels des Uplink Power Headrooms zum Berechnen des Uplink Pfadverlustes*
- *Method of adjusting transmission power using the uplink power headroom to calculate the uplink path loss*
• *Procédé pour ajuster la puissance de transmission par utilisation de la marge de puissance pour calculer l'estimation de pertes de propagation de la communication montante*
- (11) **1 916 817** (51) **H04W 88/02**
(54) • *Renvoi d'un appel en cas de non-réponse pour une liaison téléphonique VoIP où un serveur de redirection est implémenté dans un module de sécurité de ce terminal*
- (11) **1 923 528** (51) **E04H 4/08**
(54) • *Vorrichtung zum Abdecken von offenen Behältern*
• *Device for covering open containers*
• *Dispositif de couverture pour des conteneurs ouverts*
- (11) **1 926 586** (51) **B29C 70/38**
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUFTRAGEN DÜNNER MATERIALSCHICHTEN AUF EINE RELIEFFORM*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PLACING THIN MATERIAL LAYERS ONTO A RELIEF MOULD*
• *PROCEDE ET SYSTÈME SERVANT A PLACER DES FINES COUCHES DE MATERIAU SUR UN MOULE EN RELIEF*
- (11) **1 927 151** (51) **H01M 8/12**
(54) • *VERFAHREN ZUR KONDITIONIERUNG VON MEMBRAN-ELEKTRODEN-EINHEITEN FÜR BRENNSTOFFZELLEN*
- (11) **1 928 751** (51) **B65C 9/46**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE MARKIERUNG VON MEHRSCICHTIGEN, LICHTMARKIERBAREN MEDIEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MARKING MULTI-LAYER, LIGHT-MARKABLE MEDIA*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT LE MARQUAGE DES SUPPORTS INSCRIPTIBLES LEGERS MULTICOUCHES*
- (11) **1 930 495** (51) **D06N 3/00**
(54) • *LEDERARTIGES BAHNENMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- (11) **1 936 430** (51) **G02F 1/13357**
(54) • *Anzeigetafeleinheit und Informationsverarbeitungsvorrichtung*
• *Display panel unit and information processing apparatus*
• *Unité de panneau d'affichage, et appareil de traitement d'informations*
- (11) **1 940 666** (51) **B60W 30/18**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (11) **1 942 945** (51) **C12N 15/11**
(54) • *Immunstimulatorische Eigenschaften von Verbindungen auf Oligonukleotid-basis mit modifizierten immunstimulatorischen Dinukleotiden*
• *Immunostimulatory properties of oligonucleotide-based compounds comprising modified immunostimulatory dinucleotides*
• *Propriétés immunostimulatrices de composés à base d'oligonucléotides comprenant des dinucléotides immunostimulateurs modifiés*

- (11) **1 948 842** (51) **C23C 16/36**
(54) • TITANCARBONITRIDSCHICHT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER TITANCARBONITRIDSCHICHT
• TITANIUM CARBONITRIDE LAYER AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A TITANIUM CARBONITRIDE LAYER
• COUCHE DE CARBONITRURE DE TITANE ET PROCÉDE DE PRODUCTION D'UNE COUCHE DE CARBONITRURE DE TITANE
- (11) **1 951 610** (51) **B81C 1/00**
(54) • VERFAHREN ZUM BILDEN VON FORMEN FÜR DAS NANOPRÄGEN
• METHOD OF FORMING MOULDS FOR NANO IMPRINTING
• PROCÉDE DE FORMATION DE MOULES POUR NANO-IMPRESSIION
- (11) **1 953 280** (51) **D03D 15/06**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Gewebes aus extrafeinen Tierfasern, die nicht industriell gewebt werden können
• Process for the production of a fabric made of extra-fine animal fibres which are not industrially weaveable
• Processus de production d'un tissu à base de fibres animales extra-fines qui ne peuvent pas être tissées industriellement
- (11) **1 954 134** (51) **A01N 43/42**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 2-PHENYL-1H-PHENANTRHO[9,10-D]JIMIDAZOL-DERIVATES
• PROCESS FOR SYNTHESIZING A 2-PHENYL-1H-PHENANTRHO[9,10-D]JIMIDAZOLE DERIVATIVE
• PROCÉDE DE SYNTHÈSE D'UN DERIVE 2-PHENYL-1H-PHENANTRHO[9,10-D]JIMIDAZOLE
- (11) **1 966 202** (51) **C07D 471/04**
(54) • HETEROARYL SUBSTITUTED PYRROLO [2,3-B]PYRIDINES AND PYRROLO[2,3-B]PYRIMIDINES AS JANUS KINASE INHIBITORS
• PYRROLO[2,3-B]PYRIMIDINES ET PYRROLO[2,3-B]PYRIDINES SUBSTITUEES PAR DES GROUPEMENTS HETEROARYLE EN TANT QU INHIBITEURS DE KINASE JANUS
- (11) **1 966 744** (51) **G06K 19/077**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROCHIPKARTE
• METHOD FOR PRODUCING A MICROCHIP CARD
- (11) **1 967 712** (51) **F01N 3/20**
(54) • Electrically heated honeycomb and method for its operation
- (11) **1 968 670** (51) **A61M 5/20**
(54) • SUBSTANCE DELIVERY DEVICE
- (11) **1 971 684** (51) **C12N 9/90**
(54) • CHIMÄRES FUSIONSPROTEIN MIT ÜBERLEGENEN CHAPERON- UND FALTUNGSAKTIVITÄTEN
- (11) **1 975 220** (51) **C09K 19/42**
(54) • COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ÉLÉMENT D'AFFICHAGE À BASE DE CRISTAUX LIQUIDES
- (11) **1 976 830** (51) **C07D 207/16**
(54) • PROCÉDE D'EXTRACTION DE L'ACIDE DOMOIQUE PAR ADSORPTION SELECTIVE UTILISANT UN DERIVE ACIDE CARBOXYLIQUE HALOGENE
- (11) **1 977 548** (51) **H04L 5/06**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Frequenzumsetzung eines drahtlosen Signals und Frequenzumsetzung verwendende Systeme
• Apparatus and method for frequency shifting of a wireless signal and systems using frequency shifting
• Appareil et procédé pour le déplacement de fréquence d'un signal sans fil et système mettant en oeuvre le déplacement de fréquence
- (11) **1 978 077** (51) **C10M 105/70**
(54) • Schmierstoffzusammensetzung, mechanisches Element und Verfahren zur Herstellung von Schmierstoffen die Triazin-Derivate enthalten
• Lubricant composition, mechanical element, and method for producing a lubricant composition comprising triazine derivatives
• Composition de lubrifiant, élément mécanique, et procédé de production des compositions de lubrifiant contenant des dérivés de triazine
- (11) **1 978 408** (51) **G03F 7/038**
(54) • Composition de réserve négative et procédé de formation d'un motif l'utilisant
- (11) **1 978 864** (51) **A61B 5/024**
(54) • VORRICHTUNG, SYSTEM ZUM BESTIMMEN DES KARDIO-RESPIRATORISCHEN ZUSTANDS
• APPARATUS AND SYSTEM FOR DETERMINING CARDIO-RESPIRATORY STATE
• APPAREIL ET SYSTEME DE DETERMINATION D'ETAT KARDIO-RESPIRATOIRE
- (11) **1 979 124** (51) **B23K 26/04**
(54) • LASERSTRAHLSCHWEIßKOPF, VERWENDUNG DIESES LASERSTRAHLSCHWEIßKOPFES UND VERFAHREN ZUM STRAHLSSCHWEIßEN
• LASER BEAM WELDING HEAD, ITS USE AND BEAM WELDING METHOD
• TÊTE DE SOUDAGE A FAISCEAU LASER, SON UTILISATION ET MÉTHODE DE SOUDAGE PAR FAISCEAU
- (11) **1 980 474** (51) **B62D 65/18**
(54) • Skid zum Tragen eines Gegenstandes sowie Übergabestation für solche Skids
• Skid for carrying an object and transfer station for such skids
• Skid destiné au transport d'un objet et station de transmission pour des tels skids
- (11) **1 982 668** (51) **A61C 1/05**
(54) • Fluid-operated medical, in particular dental, hand-piece
• Pièce à main médicale, en particulier dentaire, actionnée hydrauliquement
- (11) **1 982 759** (51) **B01J 20/04**
(54) • Oberflächenbehandeltes Calciumcarbonat und dessen Verwendung zur Abwasserbehandlung
- (11) **1 982 911** (51) **B62K 25/28**
(54) • Hinterradaufhängung für ein Fahrrad
• Bicycle rear wheel suspension
• Suspension arrière de bicyclette
- (11) **1 985 367** (51) **B01L 9/00**
(54) • Rayonnage de rangement pour unités de dosage avec moyen de guidage actif pour l'utilisateur
- (11) **1 986 853** (51) **B41F 15/36**
(54) • RAHMEN ZUM STÜTZEN VON DRUCKSCHABLONEN
- SUPPORTING FRAME FOR A PRINTING SCREEN
• CADRE SUPPORT POUR MASQUE D'IMPRESSIION
- (11) **1 989 590** (51) **G02F 1/365**
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER SPEKTRALEN BREITBANDQUELLE MIT PHASENANPASSUNG MIT LECKLICHTMODEN
• METHOD FOR GENERATING A SPECTRAL BROADBAND SOURCE BY PHASE MATCHING INCLUDING LEAKAGE MODES
- (11) **1 990 125** (51) **B23K 26/36**
(54) • GLASBEARBEITUNGSVERFAHREN MIT LASER
• GLASS PROCESSING METHOD USING LASER
• PROCÉDE DE TRAITEMENT DE VERRE UTILISANT UN LASER
- (11) **1 990 855** (51) **H01M 8/02**
(54) • SEPARATOR FÜR FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- (11) **2 000 548** (51) **C22B 9/18**
(54) • LICHTBOGENZÜNDUNGSMATERIAL FÜR ELEKTROSCHLACKE-UMSCHMELZUNG EINER SUPERLEGIERUNG UND LICHTBOGENZÜNDUNGSVERFAHREN MIT DIESEM LICHTBOGENZÜNDUNGSMATERIAL
• ARC START MATERIAL FOR ELECTROSLAG REMELTING OF SUPERALLOY AND ARC STARTING METHOD EMPLOYING THE ARC START MATERIAL
• MATÉRIAU D'ALLUMAGE D'ARC POUR REFUSION SOUS LAITIÈRE ÉLECTROCONDUCTEUR D'UN SUPERALLIAGE ET PROCÉDE DE DÉMARRAGE D'ARC EMPLOYANT CE MATÉRIAU D'ALLUMAGE D'ARC
- (11) **2 017 154** (51) **B61H 1/00**
(54) • BREMSBACKMONTAGESTRUKTUR
• BRAKE SHOE MOUNTING STRUCTURE
• STRUCTURE DE MONTAGE DE SEGMENT DE FREIN
- (11) **2 022 516** (51) **A61M 1/10**
(54) • Extrakorporale Blutpumpe mit Einweg-Pumpenkopf mit magnetisch schwebendem Pumpenrad
• Extracorporeal blood pump with disposable pump head having magnetically levitated impeller
• Pompe sanguine extracorporelle ayant une tête de pompe jetable disposant d'une turbine à lévitation magnétique
- (11) **2 024 263** (51) **B65G 51/20**
(54) • VORRICHTUNG UND SYSTEME ZUR KOMPONENTENSTEUERUNG
• COMPONENT CONTROL DEVICE AND SYSTEMS
• DISPOSITIF ET SYSTÈMES DE COMMANDE DE COMPOSANTS
- (11) **2 027 569** (51) **G07C 5/02**
(54) • FAHRTSCHREIBER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG EINES LÄNGSVERSCHIEBLICHEN PAPIERSTREIFENS GEGENÜBER EINER DRUCKEINRICHTUNG IN EINEM FAHRTSCHREIBER
• TACHOGRAPH FOR A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR ALIGNING A LONGITUDINALLY DISPLACEABLE PAPER STRIP WITH RESPECT TO A PRINTING DEVICE IN A TACHOGRAPH

- (11) **2 030 901** (51) **B65D 5/54**
(54) • *Faltbare Verpackung mit Öffnungshilfe mit veränderlichem Anstellwinkel von Perforationen*
• *Foldable package having opening aid with variable pitch of perforations*
• *Emballage pliable avec aide à l'ouverture muni de variables angles d'orientation de perforations*
- (11) **2 033 377** (51) **H04L 12/56**
(54) • *ERZWUNGENES MEDIUMZUGANGSKONTROLLE (MAC) LERNEN IN GEBRÜCKTEN ETHERNET-NETZEN*
• *Forced medium access control (MAC) learning in bridged ethernet networks*
• *APPRENTISSAGE CONTROLE D'ACCÈS AU SUPPORT (MAC) FORCÉ DANS DES RÉSEAUX ETHERNET PONTÉS*
- (11) **2 033 736** (51) **B23Q 16/06**
(54) • *BEARBEITUNGSZENTRUM MIT EINER SCHALTVORRICHTUNG*
• *MACHINING CENTER WITH AN INDEXING DEVICE*
• *CENTRE D'USINAGE AVEC DISPOSITIF D'INDEXAGE*
- (11) **2 034 294** (51) **G01N 21/35**
(54) • *Dispositif de mesure optique, procédé de mesure optique, et support de stockage de programme de mesure optique*
- (11) **2 035 426** (51) **C07D 487/04**
(54) • *Pyrazolopyrimidon-Derivate verwendbar als Anti-Krebs Wirkstoffe*
• *Pyrazolopyrimidones as anti-cancer agents*
• *Dérivés de pyrazolopyrimidones et leur utilisation comme agents anti-cancéreux*
- (11) **2 037 521** (51) **H01M 8/02**
(54) • *METHOD OF MANUFACTURING A REINFORCED ELECTROLYTE MEMBRANE*
- (11) **2 038 450** (51) **C23C 14/34**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN SCHICHT UND PORÖSES TRÄGERSUBSTRAT*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRICALLY CONDUCTING LAYER AND POROUS CARRIER SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE COUCHE ÉLECTROCONDUCTRICE ET SUBSTRAT DE SUPPORT POREUX*
- (11) **2 041 159** (51) **C07K 5/08**
(54) • *COMPOSES MACROCYCLIQUES EN TANT QU'AGENTS ANTIVIRAUX*
- (11) **2 043 497** (51) **A47L 15/24**
(54) • *ANTRIEBSSYSTEME FÜR BANDFÖRDERUNGS-WASCHVORRICHTUNGEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *DRIVE SYSTEMS FOR CONVEYOR-TYPE WAREWASHERS AND RELATED METHOD*
• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR LAVE-VAISSELLES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (11) **2 043 589** (51) **A61K 8/00**
(54) • *EMULSION COMPOSÉE D'UNE PHASE HUILEUSE LIQUIDE FLUORÉE DANS UNE PHASE LIQUIDE AQUEUSE.*
- (11) **2 045 129** (51) **B60Q 3/00**
(54) • *Innenlampe mit einer Kabelbaumfestigungsstruktur*
• *Interior lamp with a wire harness attachment structure*
• *Lampe d'intérieur avec une structure de fixation d'un faisceau de fils électriques*
- (11) **2 046 640** (51) **B64C 39/02**
(54) • *VOL STATIONNAIRE D'UN MICRO VEHICULE AERIEN DEPOURVU D'AILES*
- (11) **2 048 623** (51) **G06T 17/40**
(54) • *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*
- (11) **2 048 905** (51) **H04W 28/22**
(54) • *Steuerung einer Aufwärtsübertragungsrate in einem Funkkommunikationssystem*
- (11) **2 049 664** (51) **C12N 15/11**
(54) • *Oligonucleotides monocaténaires complémentaires des éléments répétitifs pour le traitement de troubles génétiques associés à l'instabilité des répétitions de l'ADN*
- (11) **2 051 309** (51) **H01L 45/00**
(54) • *Procédé de fabrication d'une mémoire CBRAM ayant une fiabilité améliorée*
- (11) **2 059 407** (51) **B60K 35/00**
(54) • *PROCEDE POUR COMMANDER DES EQUIPEMENTS D'UN VEHICULE ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR DE TELS EQUIPEMENTS*
- (11) **2 066 269** (51) **A61F 2/84**
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REPARATUR VON AORTENANEURYSMEN IM BRUSTKORB*
• *THORACIC AORTIC ANEURYSM REPAIR APPARATUS*
• *APPAREIL PERMETTANT DE RÉPARER UN ANEURISME DE L'AORTE THORACIQUE*
- (11) **2 066 636** (51) **C07D 213/82**
(54) • *5-PHENYL-NICOTINSÄUREAMID-DERIVATE*
- (11) **2 071 762** (51) **H04L 12/02**
(54) • *Drahtloses Modem mit einem drahtlosen Modulation-Demodulationsmodul, einem Hubfunktionsmodul und mindestens einem Speichermodul*
• *Modem sans fil comprenant un module fonctionnel de modulation/démodulation sans fil, un module fonctionnel de hub et au moins un module de mémoire*
- (11) **2 075 455** (51) **F02M 55/04**
(54) • *Rampe de carburant auto-amortissante*
- (11) **2 079 706** (51) **C07D 233/54**
(54) • *PROCEDE DESTINE A LA PREPARATION DE MEDETOMIDINE ET DE SES SELS*
- (11) **2 082 720** (51) **A61J 7/00**
(54) • *Medication collecting system*
- (11) **2 085 227** (51) **B41J 2/435**
(54) • *Tintenstrahlverfahren*
• *Inkjet printing method*
• *Procédé d'impression à jet d'encre*
- (11) **2 087 723** (51) **H04N 5/225**
(54) • *FOTOGRAFISCHE ANORDNUNG MIT EINFAHRBAREM OBJEKTIV*
- (11) **2 088 166** (51) **C08G 18/50**
(54) • *Kompatibilisierungsmittel zur Verbesserung der Lagerstabilität von Polyolmischungen*
• *Compatibilizing agents for improving the storage stability of polyol mixtures*
• *Agents de compatibilité destinés à l'amélioration de la stabilité au stockage de mélanges de polyols*
- (11) **2 100 307** (51) **G11C 16/26**
(54) • *LESEN BENACHBARTER ZELLEN MIT MARGE FÜR LESEOPERATIONEN EINES NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHERS MIT KOPPLUNGSKOMPENSATION*
• *LECTURE DE CELLULES ADJACENTES AVEC MARGE POUR DES OPÉRATIONS DE LECTURE DE MÉMOIRE NON VOLATILE AVEC COMPENSATION DE COUPLAGE*
- (11) **2 101 108** (51) **F21V 19/00**
(54) • *ENTLADUNGSRÖHRE, STÜTZSTRUKTUR DAFÜR, BELEUCHTUNGS- UND ANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT*
- (11) **2 101 698** (51) **A61F 9/007**
(54) • *Pneumatische Vitrektomie-Maschine mit Druckmonitor*
• *Machine de vitrectomie pneumatique avec un moniteur de pression*
- (11) **2 104 311** (51) **H04L 29/08**
(54) • *System, Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Websignalisierungsdienstes*
• *Web service signalling realizing system, apparatus and method*
• *Système, appareil et procédé de réalisation de service de signalisation web*
- (11) **2 105 967** (51) **H01L 29/786**
(54) • *Transistor à effet de champ à couche mince et dispositif d'affichage*
- (11) **2 106 902** (51) **B29D 30/46**
(54) • *Zuführ-Vorrichtung und -Verfahren für kordverstärkte Bänder.*
• *Feeding apparatus and method for cord-reinforced sheets.*
• *Appareil et procédé d'alimentation de bandes renforcées par des cordes.*
- (11) **2 110 845** (51) **H01J 49/02**
(54) • *Bildmassenspektrometrie-Verfahren und seine Anwendung in einer Vorrichtung*
• *An imaging mass spectrometry method and its application in a device*
• *Méthode d'imagerie de spectrométrie de masse et son application dans un dispositif*
- (11) **2 112 367** (51) **F02M 55/00**
(54) • *Kupplungsanordnung und Kraftstoffeinspritzventil*
- (11) **2 117 857** (51) **B60H 1/00**
(54) • *DISPOSITIF DE PRECLIMATISATION D'UN VEHICULE A L'ARRET*
- (11) **2 122 304** (51) **G01D 5/14**
(54) • *COMMANDER UNE PUISSANCE D'UN MOTEUR ELECTRIQUE*
- (11) **2 126 305** (51) **F01N 3/20**
(54) • *ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *EXHAUST GAS AFTER TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (11) **2 129 710** (51) **C08J 9/00**
(54) • *HYDROFLUOROPROPEN-BLASMITTEL FÜR POLYSTYROL*
• *HYDROFLUOROPROPENE BLOWING AGENTS FOR POLYSTYRENE*
• *AGENTS D'EXPANSION D'HYDROFLUOROPROPÈNE POUR POLYSTYRÈNE*
- (11) **2 131 043** (51) **B23B 31/26**
(54) • *Stellglied, Freigabevorrichtung sowie Bearbeitungsvorrichtung mit Stellglied*
• *Actuator, unclamp device and processing device with actuator*

- Actionneur, dispositif de desserrage et dispositif de traitement avec l'actionneur
- (11) **2 134 526** (51) **B29C 45/14**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Verbundbauteils
- Method and device for producing a composite component
- Procédé et dispositif de fabrication d'un élément composite
- (11) **2 140 537** (51) **H02J 7/00**
- (54) • UNIVERSELLES SCHNELLAUFLADEGERÄT FÜR WIEDERAUFLADBARE ELEKTROCHEMISCHE ELEMENTE, ALKALISCHE BATTERIEN UND AKKUMULATOREN
- UNIVERSAL QUICK CHARGER FOR ANY RECHARGEABLE ELECTROCHEMICAL ELEMENT, ALKALINE BATTERIES AND ACCUMULATORS
- CHARGEUR RAPIDE UNIVERSEL POUR TOUT ELEMENT ELECTROCHIMIQUE, PILES ALCALINES ET ACCUMULATEURS RECHARGEABLES
- (11) **2 143 300** (51) **H04S 7/00**
- (54) • GERICHTETE TONABSTRAHLUNG IN EINEM FAHRZEUG
- (11) **2 146 986** (51) **C07D 471/04**
- (54) • DIPHENYL-DIHYDRO-IMIDAZOPYRIDINONES
- (11) **2 149 193** (51) **H02K 15/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERHOLUNG EINES ELEKTRISCHEN MOTORS ODER GENERATORS MIT EINEM BESCHICHTETEN TEIL ZUR ELEKTRISCHEN ISOLATION SOWIE ELEKTRISCHER MOTOR ODER GENERATOR MIT EINEM SOLCHEN TEIL
- PROCESS FOR REFURBISHING AN ELECTRICAL MOTOR OR GENERATOR COMPRISING A LAMINATE ELECTRICAL INSULATION PART AND ELECTRICAL MOTOR OR GENERATOR COMPRISING SAID PART
- PROCÉDÉ DE REMISE EN ÉTAT D'UN MOTEUR OU GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE COMPRENANT UNE PARTIE D'ISOLATION ÉLECTRIQUE STRATIFIÉE, ET MOTEUR OU GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE COMPRENANT LADITE PARTIE
- (11) **2 152 107** (51) **A41D 27/13**
- (54) • ANTITRANSPIRATIONSEINLAGE ZUR EINBRINGUNG AN EINEM KLEIDUNGSSTÜCK
- ANTI-TRANSPARATION INSERT TO BE APPLIED TO A GARMENT
- PROTECTION ANTITRANSPIRATION DESTINEE A ETRE APPLIQUEE À UN VÊTEMENT
- (11) **2 152 486** (51) **B29B 11/14**
- (54) • INTEGRAL BLASGEFORMTER BAG-IN-CONTAINER MIT EINER INNENSCHICHT UND EINER AUSSENSCHICHT MIT ENERGIEABSORBIERENDEN ADDITIVEN, VORFORMUNG ZU DESSEN HERSTELLUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE VERWENDUNG
- INTEGRALLY BLOW-MOULDED BAG-IN-CONTAINER COMPRISING AN INNER LAYER AND AN OUTER LAYER COMPRISING ENERGY ABSORBING ADDITIVES, PREFORM FOR MAKING IT, PROCESS FOR PRODUCING IT AND USE
- CAISSE-OUTRE MOULÉE PAR SOUFFLAGE D'UN SEUL TENANT COMPRENANT UNE COUCHE INTERNE ET UNE COUCHE EXTERNE COMPRENANT DES ADDITIFS ABSORBANT L'ÉNERGIE, PRÉFORME PERMETTANT DE LA FABRIQUER, PROCÉDÉ PERMETTANT DE LA PRODUIRE ET UTILISATION
- (11) **2 155 537** (51) **B62D 35/00**
- (54) • Traktorführerhaus mit mindestens einer Verkleidung mit einem Luftabweiser.
- Tractor cabin comprising at least one fairing with an air deflector.
- Cabine de tracteur comprenant au moins un carénage avec un déflecteur d'air.
- (11) **2 160 150** (51) **A61F 2/01**
- (54) • GERÄT ZUR IMPLANTATION VON KOLLABIERBAREN/EXPANDIERBAREN HERZKLAPPENPROTHESEN
- APPARATUS FOR IMPLANTING COLLAPSIBLE/EXPANDABLE PROSTHETIC HEART VALVES
- APPAREIL D'IMPLANTATION DE VALVULES CARDIAQUES PROTHÉTIQUES REPLIABLE/EXPANSIBLES
- (11) **2 160 785** (51) **H01M 8/12**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN-EINZELZELLE
- METHOD FOR THE PREPARATION OF A SOLID OXIDE FUEL CELL SINGLE CELL
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CELLULE UNIQUE POUR PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE
- (11) **2 161 082** (51) **B21D 43/02**
- (54) • Method for die jam protection/anticipation and correction
- (11) **2 161 197** (51) **G08G 5/00**
- (54) • Anzeigevorrichtung für Flugzeug mit Einrichtung zur Ausgabe eines akustischen Alarms, der auf ein Kollisionsrisiko darstellende Flugzeuge hinweist
- Display device for aircraft comprising means for outputting an acoustic alarm concerning aircraft representing a collision risk
- (11) **2 163 551** (51) **C07D 311/58**
- (54) • Verbesserter Herstellungsprozess für Nebivolol-Hydrochlorid
- (11) **2 169 266** (51) **F16H 3/095**
- (54) • Gruppengetriebe und Verfahren zum Lastausgleich bei einem Gruppengetriebe
- Range-change transmission and method for balancing the load in a range-change transmission
- Transmission à changement de gamme et procédé d'équilibrage de charge dans une transmission à changement de gamme
- (11) **2 173 731** (51) **C07D 301/12**
- (54) • PROCÉDE DE FABRICATION D'OXYDE DE PROPYLENE
- (11) **2 175 068** (51) **D21G 3/00**
- (54) • SCHABER FÜR DIE PAPIERINDUSTRIE
- (11) **2 175 147** (51) **F16B 31/02**
- (54) • Lastanzeigebefestigungsvorrichtung
- Load indicating fastener apparatus
- Appareil de fixation à indication de charge
- (11) **2 176 319** (51) **C08G 77/08**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZWEIFACHER SIH-FUNKTIONELLER POLYSILOXANE
- METHOD FOR PRODUCING BRANCHED SIH FUNCTIONAL POLYSILOXANES
- PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES POLYSILOXANES RAMIFIÉS À FONCTIONS SIH
- (11) **2 177 949** (51) **G03F 1/14**
- (54) • Verfahren zur Korrektur von Nahwirkungseffekten in einer gedämpften Rim-Phasenschiebermaske
- Method of correcting proximity effects in an attenuated rim-phase shifting mask
- Procédé pour la correction des effets de proximité dans un masque de déphasage atténué avec structures à rebords
- (11) **2 179 481** (51) **H01S 5/06**
- (54) • AUSRICHTUNGSVERFAHREN IN WELLENLÄNGENUMGESETZTEN UND WELLENLÄNGENMODULIERTEN HALBLEITERSERVEN
- (11) **2 182 543** (51) **H01J 37/08**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für die verbesserte Ausrichtung einer Ladungsträger teilchenkanone hoher Brillanz
- (11) **2 182 640** (51) **H04B 1/00**
- (54) • Verfahren für Multistandard-Basisbandverarbeitung, Basisbandplatine, Basisstation und Funknetzwerk
- (11) **2 188 087** (51) **B23Q 3/157**
- (54) • WERKZEUGMASCHINE MIT HONWERKZEUG
- MACHINE TOOL WITH HONING TOOL
- MACHINE-OUTIL AVEC OUTIL DE RODAGE
- (11) **2 190 219** (51) **H04R 25/00**
- (54) • INSTRUMENT AUDITIF BINAURAL
- (11) **2 196 090** (51) **A01N 47/28**
- (54) • Désinfectant virucide
- (11) **2 198 096** (51) **E04B 1/82**
- (54) • Vorrichtung zur Verringerung von Lärmbelästigung und Einrichtung mit solch einer Vorrichtung
- Device for reducing noise pollution and equipment including such device
- Dispositif de réduction de pollutions sonores et installation comportant ce dispositif
- (11) **2 199 448** (51) **B32B 5/04**
- (54) • Verwendung einer Vorrichtung und Vorrichtung zur Erzeugung von Elastomervliesstofflaminate
- Use of an apparatus and apparatus for producing elastomeric nonwoven laminates
- Utilisation d'un appareil et appareil pour fabriquer des stratifiés élastomères non tissés
- (11) **2 200 357** (51) **H04W 12/02**
- (54) • Verfahren und Einrichtung zur Bereitstellung von Ortsinformation
- Method and apparatus for the provision of location information
- Méthode et appareil pour la disposition de renseignements d'endroit
- (11) **2 200 838** (51) **B41M 5/382**
- (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER STRUKTURIERTEN METALLSCHICHT MIT HOHER LEITFÄHIGKEIT
- METHOD FOR PROVIDING A PATTERNED METAL LAYER HAVING HIGH CONDUCTIVITY
- PROCÉDÉ POUR FOURNIR UNE COUCHE DE MÉTAL DESSINÉE AYANT UNE CONDUCTIVITÉ ÉLEVÉE
- (11) **2 202 340** (51) **B32B 5/04**
- (54) • Verwendung einer Vorrichtung zur Herstellung von Elastomervlieslaminaten

- Use of an apparatus for producing elastomeric nonwoven laminates
- Utilisation d'un appareil pour fabriquer des laminés élastomères non tissés
- (11) **2 204 264** (51) **B25B 13/46**
- (54) • Ratschenschlüssel mit Verhinderung einer Verzahnungsbeschädigung
- (11) **2 205 027** (51) **H04W 52/02**
- (54) • VERFAHREN FÜR DIE DISKONTINUIERLICHE OPERATION DER ÜBERTRAGUNG/EMPfangS, WEGEN MACHT-VERBRAUCH IM ZELLSYSTEM ZU REDUZIEREN
- Method for discontinuous transmission/reception operation for reducing power consumption in cellular system
- MÉTHODE POUR L'OPÉRATION DE TRANSMISSION/RÉCEPTION DISCONTINUE POUR RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE DANS LE SYSTÈME CELLULAIRE
- (11) **2 205 039** (51) **H04W 4/10**
- (54) • Méthode et appareil pour participer aux services de communication de groupe dans un système de communication existant
- (11) **2 205 982** (51) **G01P 5/26**
- (54) • BILDGEBENDE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN
- APPARATUS AND METHODS FOR IMAGING
- APPAREILS ET PROCÉDÉS D'IMAGERIE
- (11) **2 217 000** (51) **H04N 13/00**
- (54) • Dispositif d'imagerie électronique et son procédé de commande pour visualiser des images en 2D ou 3D
- (11) **2 222 477** (51) **B42D 1/00**
- (54) • BOOK WITH PAGES HAVING OPENINGS AND WITH SUPERPOSED FLAT ELEMENTS PROJECTING THROUGH THE OPENINGS
- LIVRE AVEC DES FEUILLES POURVUES D'OUVERTURES ET AVEC DES ÉLÉMENTS PLATS SUPERPOSÉS SE PROJÉTANT À TRAVERS LES OUVERTURES
- (11) **2 227 613** (51) **E04F 19/02**
- (54) • Haltewinkel zum Ausbilden eines mit Fliesen versehenen Übergangs zwischen zweier eine Innenecke bildenden Flächen
- A bracket for forming a tiled transition between two surfaces forming an inside corner
- Cornière pour former une transition carrelée entre deux surfaces formant un angle intérieur
- (11) **2 227 918** (51) **H04W 4/00**
- (54) • VERFAHREN UND KNOT ZUR ZUGANGSSTEUERUNG AN EINEN TELEKOMMUNIKATIONNETZWERKKERN
- METHOD AND NODE TO CONTROL ACCESS TO A TELECOMMUNICATIONS NETWORK CORE
- PROCÉDE ET NOEUD POUR CONTROLER L'ACCES A UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION CENTRAL
- (11) **2 228 938** (51) **H04L 5/00**
- (54) • Verfahren zum Empfangen eines Signals
- Method of receiving a signal
- Procédé pour la réception d'un signal
- (11) **2 228 939** (51) **H04L 5/00**
- (54) • Verfahren zum Senden eines Signals
- Method of transmitting a signal
- Procédé pour la transmission d'un signal
- (11) **2 235 312** (51) **E06B 7/10**
- (54) • FENÊTRE AVEC UN TUBE DE VENTILATION
- (11) **2 238 684** (51) **H03F 1/02**
- (54) • Schaltkreis mit einem Leistungsverstärker und Verstärkungsverfahren
- Circuit with a power amplifier and amplification method
- Circuit doté d'un amplificateur de puissance et procédé d'amplification
- (11) **2 240 417** (51) **C03B 5/235**
- (54) • PROCÉDE DE CHAUFFAGE D'UN FOUR VERRIER BAS NOX A HAUT TRANSFERT DE CHALEUR
- (11) **2 241 360** (51) **B01D 29/11**
- (54) • Filterelement
- Filter element
- Élément de filtre
- (11) **2 250 535** (51) **G03F 7/20**
- (54) • ABLAGERUNGSMINDERUNGSVORRICHTUNG MIT DREHBARER FOLIENFALLE
- DEBRIS MITIGATION DEVICE WITH ROTATING FOIL TRAP
- DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE DÉBRIS AVEC PIÈGE À FEUILLES ROTATIF
- (11) **2 250 783** (51) **H04L 29/06**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTORISIERUNG DER BEREITSTELLUNG VON MIT EINER PRESENTITY EINER PRÄSENZDIENSTES ASSOZIIERTEM INDIRECTED CONTENT
- METHOD AND APPARATUS FOR AUTHORIZING PROVISION OF INDIRECTED CONTENT ASSOCIATED WITH A PRESENTITY OF A PRESENCE SERVICE
- MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR AUTHORIZER LA FOURNITURE DE CONTENU INDIRECTED ASSOCIÉ À UN PRESENTITY D'UN SERVICE DE PRÉSENCE
- (11) **2 252 850** (51) **F28F 9/02**
- (54) • WÄRMETAUSCHER
- HEAT EXCHANGER
- ECHANGEUR DE CHALEUR
- (11) **2 255 436** (51) **H03F 3/217**
- (54) • Piezoelektrischer Verstärker mit niedrigem Stromverbrauch
- A low power piezoelectric amplifier
- Amplificateur piézoélectrique basse puissance
- (11) **2 258 695** (51) **C07D 311/58**
- (54) • CHROMAN-DERIVATE SOWIE IHRE VERWENDUNG IN FLÜSSIGKRISTALLINEN MEDIEN
- CHROMAN DERIVATIVES AND USE THEREOF IN LIQUID CRYSTAL MEDIA
- DERIVES DE CHROMANE, PROCÉDES DE PRODUCTION ET UTILISATION DE CES DERIVES
- (11) **2 262 467** (51) **A61K 8/25**
- (54) • COSMETIC COMPOSITIONS FOR IMPARTING SUPERHYDROPHOBIC FILMS
- (11) **2 262 942** (51) **D06F 73/00**
- (54) • ELEKTRISCHE HAUSHALTSAGERÄT MIT EINEM SOCKEL ZUR DAMPFERZEUGUNG UND EINEM ABNEHMBAREN BEHÄLTER
- ELECTRICAL HOUSEHOLD APPLIANCE COMPRISING A BASE FOR STEAM GENERATION HAVING A REMOVABLE TANK
- (11) **2 263 265** (51) **H01L 31/042**
- (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER PHOTOVOLTAIKANLAGE
- METHOD OF OPERATION OF A PHOTOVOLTAIC INSTALLATION
- MÉTHODE D'EXPLOITATION D'UNE INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE
- (11) **2 263 951** (51) **B65D 81/34**
- (54) • Récipient, pour chauffer, rendre croustillant et pour brunir des aliments dans un four à micro-ondes
- (11) **2 265 356** (51) **B01D 53/14**
- (54) • PROCÉDÉ D'ÉPURATION DU PROTOXYDE D'AZOTE
- (11) **2 266 971** (51) **C07D 401/06**
- (54) • HIV protease inhibiting compounds
- (11) **2 267 520** (51) **G02F 1/1335**
- (54) • Bildanzeigevorrichtungen und Anzeigeverfahren
- Afficheurs et procédé d'affichage
- (11) **2 267 722** (51) **G11C 7/00**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Verstecken von Refresh-Zyklen in einem DRAM-Speicher
- Procédé et dispositif pour cacher le rafraichissement dans une mémoire vive dynamique
- (11) **2 268 579** (51) **C01G 9/00**
- (54) • PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NANOPARTICULES D' OXYDE DE ZINC
- (11) **2 269 719** (51) **B01F 17/16**
- (54) • DISPERSANT ET COMPOSITION DE PIGMENT, SUBSTANCE DE DISPERSION DE PIGMENT, ET ENCRE POUR JET D'ENCRE UTILISANT LE DISPERSANT
- (11) **2 269 768** (51) **B23Q 1/28**
- (54) • Broche d'outils pour une machine combinée de fraisage/tournage dotée d'un outil fixe ou rotatif
- (11) **2 271 233** (51) **A45C 13/10**
- (54) • CONSTRUCTION D'ASSEMBLAGE MÉCANIQUE-MAGNÉTIQUE
- (11) **2 273 799** (51) **H04R 7/20**
- (54) • Elektronische Vorrichtung, die eine bewegliche berührungsempfindliche Eingabeeinheit enthält, und Verfahren zu deren Steuerung
- Electronic device including a moveable touch-sensitive input assembly and method of controlling same
- (11) **2 276 841** (51) **C12P 7/62**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Polyhydroxyalkanoat
- Method for producing polyhydroxyalkanoate
- Procédé de production du polyhydroxyalkanoate
- (11) **2 278 663** (51) **H01Q 9/42**
- (54) • Une petite antenne et une antenne multi-bande
- (11) **2 279 796** (51) **B05B 7/14**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Fördern von pulverförmigem Material
- (11) **2 280 147** (51) **E21B 49/10**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TESTEN EINER FORMATION UND ZUR ENTNAHME einer stichprobe
- APPAREIL ET méthode pour tester UNE FORMATION et prélever un échantillon
- (11) **2 281 799** (51) **C07C 51/265**
- (54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE TÉRÉPHTHALIQUE PURIFIÉ

- (11) **2 282 218** (51) **G01Q 70/06**
(54) • *Microprobe having a cantilevers array*
• *Microsonde dotée d'un réseau de poutres en porte-à-faux*

- (11) **2 282 722** (51) **A61K 9/107**
(54) • *SYSTÈME À MICRO-ÉMULSIFICATION AUTOMATIQUE INTÉGRÉ DANS DES MICROCAPSULES À COEUR LIQUIDE*

- (11) **2 284 168** (51) **C07D 401/14**
(54) • *formes cristallines de 4-méthyl-n-[3-(4-méthyl-imidazol-1-yl)-5-trifluorométhyl-phenyl]-3-(4-pyridin-3-yl-pyrimidin-2-ylamino)-benzamide*

- (11) **2 286 833** (51) **A61K 39/35**
(54) • *PEPTIDE ZUR DESENSIBILISIERUNG GEGEN ALLERGENE*
• *PEPTIDES FOR DESENSIBILIZATION AGAINST ALLERGENS*
• *PEPTIDES POUR LA DESENSIBILISATION CONTRE LES ALLERGENES*

- (11) **2 286 950** (51) **B23K 9/133**
(54) • *Système de soudage par arc submergé avec système d'alimentation du fil de soudage à l'aide d'un système de guidage ayant un rouleau ; Procédé de soudage par arc submergé avec soudage des extrémités des fils d'apport*

- (11) **2 287 091** (51) **B65F 1/14**
(54) • *Vorrichtung und Aufnahme von zu ent-sorgenden Gegenständen für einen Opera-tionssaal*

- (11) **2 290 822** (51) **H03M 1/10**
(54) • *Counter circuit, AD conversion method, AD converter, semiconductor device for detecting distribution of physical quanti-ties, and electronic apparatus*

- (11) **2 292 780** (51) **C12N 15/864**
(54) • *Variantes des virus associés aux adenovi-rus (AAV), séquences, vecteurs les conte-nant, et leur utilisation*

- (11) **2 293 409** (51) **H02J 3/38**
(54) • *Inseleinheit eines Inselenergienetzes zum Kommunizieren von Energieanfragen mit einer weiteren Inseleinheit*

- (11) **2 295 378** (51) **C01G 23/04**
(54) • *TITANIA FINE-PARTICLE COMPOSITE AND COMPOSITONS CONTAINING THE TITANIA FINE-PARTICLE COMPOSITE*

- (11) **2 295 550** (51) **C12N 9/12**
(54) • *Kristallstrukturen von GSK-3-beta-Protein und -Proteinkomplexen und deren Ver-wendung*
• *Crystal structures of GSK-3beta protein and protein complexes and their use*
• *Structures cristallines de protéine GSK-3 bêta et complexes de protéine et leur utilisation*

- (11) **2 303 587** (51) **B41M 1/40**
(54) • *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION SUR DES ARTICLES PRÉSENTANT UNE SURFACE NON PLANE*

- (11) **2 306 259** (51) **G06F 1/00**
(54) • *System und Verfahren zum Unterschreiben eines Software-Kodes*
• *Software code signing system and method*
• *Système et procédé de signature par code*

- (11) **2 306 260** (51) **G06F 1/00**
(54) • *System und Verfahren zum Unterschreiben eines Software-Kodes*
• *Software code signing system and method*
• *Système et procédé de signature par code*

- I.12(8)**
• **Anmelder (Name/Anschrift)**
• **Applicant (name/address)**
• **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 542 566** (51) **A47C 17/16**
(71) Chardavoine, Claude, La Grange 12 Chemin de la Ronze, 17920 Breuillet, FR

- (11) **1 860 978** (51) **A47C 17/20**
(71) Wiberg, Ole, 19a Southeastern Road, Ramsgate, Kent CT11 9TR, GB

- (11) **2 276 389** (51) **A61B 1/00**
(71) Karl Storz Imaging, Inc., University Business Center 175 Cremona Drive, Goleta, CA 93117, US

- I.12(9)**
• **Anmelder (Rechtsübergang)**
• **Applicant (transfer of rights)**
• **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 926 648** (51) **G08C 17/02**
(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US

- (11) **0 958 643** (51) **H02H 7/04**
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI

- (11) **1 095 183** (51) **C12Q 1/68**
(71) Esoterix Genetic Laboratories, LLC, 358 South Main Street, Burlington NC 27215, US
Johns Hopkins University, School of Medicine, 824 Ross Research Building, 720 Rutland Avenue, Baltimore, MD 21205, US

- (11) **1 167 990** (51) **G01S 1/04**
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

- Mitac International Corporation, No. 200, Wen-Hua 2 Rd., Kuei-Shan Hsiang, Tao-Yuan Hsien, TW
Magellan Systems Japan Inc., 7-1-3, Doicho, Amagasaki Hyogo 660-0083, JP

- (11) **1 171 619** (51) **C12N 15/82**
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 7100 N.W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1000, US

- (11) **1 210 121** (51) **A61K 47/48**
(71) Kai Pharmaceuticals, Inc., 270 Littlefield Avenue, South San Francisco, CA 94080, US

- (11) **1 222 035** (51) **B05D 7/00**
(71) Momentive Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

- (11) **1 226 233** (51) **C12N 5/074**
(71) ABT Holding Company, 3201 Carnegie Avenue, Cleveland, OH 44115, US

- (11) **1 227 573** (51) **H02P 8/14**
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8, rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

- (11) **1 241 657** (51) **A63F 13/10**
(71) KABUSHIKI KAISHA SEGA doing business as SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku Tokyo 144-8531, JP

- (11) **1 263 469** (51) **A61K 47/42**
(71) Kai Pharmaceuticals, Inc., 270 Littlefield Avenue, South San Francisco, CA 94080, US

- (11) **1 266 259** (51) **G02F 1/39**
(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY OF THE NAVY, Naval Research Laboratory 4555 Overlook Avenue, S.W. Code 1008.2, Washington, DC 20375-5325, US

- (11) **1 307 022** (51) **H04L 29/06**
(71) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US

- (11) **1 337 351** (51) **B06B 1/06**
(71) QinetiQ Limited, Cody Technology Park, A4 Building Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB

- (11) **1 348 411** (51) **A61F 5/445**
(71) ConvaTec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169, US

- (11) **1 357 971** (51) **A61N 1/08**
(71) Metacure Limited, Canon's Court 22, Victoria Street, 12 Hamilton, BM

- (11) **1 358 392** (51) **E04H 1/00**
(71) Hall, David R., 738 E 2680 N, Provo UT 84604, US

- (11) **1 361 691** (51) **H04L 1/24**
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

- (11) **1 364 469** (51) **H04B 1/20**
(71) Ellis, Caron S., 1300 Kingwood Place, Boulder, CO 80304, US

- Ellis, D. Michael, 1715 Columbine Ave, Boulder, CO 80302, US

- (11) **1 367 995** (51) **A61K 9/02**
(71) Kai Pharmaceuticals, Inc., 270 Littlefield Avenue, South San Francisco, CA 94080, US

- (11) **1 372 626** (51) **A61K 31/155**
(71) Kai Pharmaceuticals, Inc., 270 Littlefield Avenue, South San Francisco, CA 94080, US

- (11) **1 377 680** (51) **C12Q 1/68**
(71) Imperial Innovations Limited, 52 Princes Gate, Exhibition Road, South Kensington London SW7 2PG, GB
- (11) **1 382 612** (51) **C07K 14/415**
(71) Institut National de la Recherche Agronomique, 147 Rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (11) **1 398 356** (51) **C09K 11/56**
(71) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 411 066** (51) **C08F 8/00**
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (11) **1 434 692** (51) **B32B 7/02**
(71) BOSS POLYMER TECHNOLOGIES PTY LTD, 28 Miles Street, Mulgrave, Victoria 3170, AU
- (11) **1 439 336** (51) **F16H 61/21**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 447 604** (51) **F16L 1/036**
(71) GDF SUEZ, 1 Place Samuel de Champlain, 92400 Courbevoie, FR
ETDE, 8, rue Jean-Pierre Timbaud, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (11) **1 456 852** (51) **G11C 11/56**
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 94089, US
- (11) **1 459 914** (51) **B60G 11/12**
(71) VDL Weweler B.V., 149, Kayersdijk, 7332 AP Apeldoorn, NL
- (11) **1 469 900** (51) **A61M 15/00**
(71) Almirall S.A., Ronda del General Mitre, 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **1 482 759** (51) **H04W 64/00**
(71) Elisa OYJ, Ratavartijankatu 5, 00520 Helsinki, FI
- (11) **1 485 734** (51) **G01V 7/16**
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817-1803, US
- (11) **1 486 578** (51) **C22C 19/05**
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 488 335** (51) **G06F 19/00**
(71) Codexis Mayflower Holdings, LLC, 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
Mundorff, Emily C., 14823 SE Wanda Drive, Milwaukie, OR 97267, US
- (11) **1 497 689** (51) **G02F 1/09**
(71) PTG Photonics S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT
- (11) **1 510 232** (51) **A61M 16/12**
(71) GE Healthcare Finland Oy, 00510 Helsinki, FI
- (11) **1 512 538** (51) **B41J 2/21**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 521 211** (51) **G06T 7/00**
(71) KUKA Laboratories GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (11) **1 530 709** (51) **G01N 3/32**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **1 532 196** (51) **C08J 5/00**
(71) BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 534 952** (51) **F03D 7/02**
(71) Frontier Wind, LLC, 100 Four Falls Corporate Center Suite 215, West Conshohocken, PA 19428, US
- (11) **1 539 554** (51) **B60T 17/22**
(71) Sykes-Pickavant Ltd, Unit 4 Cannel Road, Zone 3 - Burntwood Business Park Burntwood Staffordshire WS7 3FU, GB
- (11) **1 543 311** (51) **G01N 1/06**
(71) pfm medical ag, Wankelstrasse 60, 50966 Köln, DE
Hirt, Rüdiger, Hoferstrasse 2, 68637 St. Leon-Rot, DE
- (11) **1 549 079** (51) **H04N 7/68**
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul, KR
- (11) **1 559 361** (51) **A61B 1/01**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
SRJ Corporation, 2-15-13 Gion Minami-Kawachi-machi, Kawachi-gun Tochigi, JP
- (11) **1 571 911** (51) **A01N 65/00**
(71) Meda AB, Pipers Väg 2A, 170 09 Solna, SE
- (11) **1 575 954** (51) **C07D 487/00**
(71) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT
- (11) **1 580 763** (51) **G21F 5/012**
(71) TN International, 1, rue des Hérons, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR
- (11) **1 588 051** (51) **F04B 1/20**
(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (11) **1 590 779** (51) **G08C 17/02**
(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (11) **1 594 177** (51) **H01L 51/52**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul, KR
- (11) **1 595 401** (51) **H04N 7/173**
(71) Photeon Technologies GmbH, Millenniumpark 6, 6890 Lustenau, AT
- (11) **1 597 421** (51) **D05C 1/00**
(71) BERNINA International AG, Seestrasse 161, 8266 Steckborn, CH
- (11) **1 603 744** (51) **B32B 17/10**
(71) SCHOTT AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (11) **1 606 924** (51) **H04M 1/60**
(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (11) **1 614 159** (51) **H01L 27/00**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 623 730** (51) **A61M 1/10**
(71) Vitalmex Internacional, S.A. de C.V., Moctezuma 26 Col. Torriello Guerra, C.P. 11050, Mexico D.F., MX
- (11) **1 624 917** (51) **A61M 5/32**
(71) MedPro Safety Products, Inc., 817 Winchester Road, Suite 200, Lexington, KY 40505, US
- (11) **1 629 840** (51) **A61P 3/02**
(71) RIKEN, 2-1, Hirotsawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shin-suna 1-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 630 377** (51) **F01P 11/02**
(71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 637 617** (51) **C22C 1/10**
(71) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
- (11) **1 643 070** (51) **E06B 3/48**
(71) Cardo Entrance Solutions AB, Box 171, 201 21 Malmö, SE
- (11) **1 643 071** (51) **E06B 3/48**
(71) Cardo Entrance Solutions AB, Box 171, 201 21 Malmö, SE
- (11) **1 655 756** (51) **H01J 9/385**
(71) Chugai Ro Co., Ltd., 6-1, Hiranomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (11) **1 658 291** (51) **C07D 473/06**
(71) Trovis Pharmaceuticals LLC, One Gateway Center, Suite 702, Newton, MA 02458, US
- (11) **1 674 654** (51) **E06B 9/52**
(71) Seiki Sogyo Co., Ltd., 5-10-8 Higashi Tokorozawa Tokorozawa-shi, Saitama 359-0021, JP
- (11) **1 677 071** (51) **G01B 11/275**
(71) Snap-on Equipment Srl a unico socio, Via Prov. Carpi, 33, 42015 Correggio (RE), IT
- (11) **1 682 665** (51) **C12N 15/19**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 691 857** (51) **A61L 31/10**
(71) Biotronik SE & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
Avontec GmbH, Fraunhoferstrasse 15, 82152 Martinsried, DE
- (11) **1 695 686** (51) **A61K 8/02**
(71) Johnson & Johnson GmbH, Johnson & Johnson Platz 2, 41470 Neuss, DE
- (11) **1 699 679** (51) **B62D 63/06**
(71) T.M.P. - Convert - Jou Plast, 01250 Simandre-sur-Suran, FR
- (11) **1 702 921** (51) **C07D 499/08**
(71) Zhejiang Yongning Pharmaceutical Co., Ltd., 4 Meihuajijing Road, Huangyan Taizhou Zhejiang 318-020, CN
- (11) **1 707 468** (51) **B62B 13/16**
(71) Heringer, Bernhard, Rosenstrasse 23, 53859 Niederkassel, DE
- (11) **1 708 328** (51) **H02G 3/00**
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 709 665** (51) **H01J 61/04**
(71) LightLab Sweden AB, Östermalmstorg 1, 114 42 Stockholm, SE

- (11) **1 718 322** (51) **A61K 38/15**
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411, JP
- (11) **1 721 869** (51) **C02F 1/52**
(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
- (11) **1 725 164** (51) **A61B 5/00**
(71) Wake Forest University Health Sciences, Medical Center Boulevard, Winston-Salem, NC 27157, US
- (11) **1 725 342** (51) **B05D 7/24**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (84) DE
- (11) **1 726 937** (51) **G01L 27/00**
(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Hashizume, Takumi, 1525-141 Kashiwa-cho Haanamigawa-ku, Chiba-shi Chiba, JP
Wakui, Tetsuya, 5-32-402 Mikunigaoka 6-cho, Sakai-shi-kita, Osaka 180-8750, JP
- (11) **1 735 853** (51) **H01L 51/40**
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesyue Rd., Chu-Nan Site Hsinchu Science Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
- (11) **1 738 751** (51) **A61K 9/50**
(71) Sun Pharma Advanced Research Company Ltd, 17/B Mahal Industrial Estate OFF Mahakali Caves Road Andheri (East), Mumbai 400 093, IN
- (11) **1 753 656** (51) **B64C 1/38**
(71) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217, US
- (11) **1 753 862** (51) **C12N 9/14**
(71) CSIR, Meiring Naude Road Brummeria, 0184 Pretoria, ZA
- (11) **1 756 271** (51) **C12N 9/14**
(71) CSIR, Meiring Naude Road Brummeria, 0184 Pretoria, ZA
- (11) **1 756 281** (51) **C12N 15/55**
(71) CSIR, Meiring Naude Road Brummeria, 0184 Pretoria, ZA
- (11) **1 759 117** (51) **F04B 43/00**
(71) Grundfos Water Treatment GmbH, Reetzstrasse 85, 76327 Pfinztal, DE
- (11) **1 769 129** (51) **E06B 3/677**
(71) GIG Holding GmbH, Industriestrasse 30, 4800 Attnang-Puchheim, AT
- (11) **1 776 441** (51) **C10M 129/00**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 789 313** (51) **B63H 23/30**
(71) NT Consulting International Pty Limited, Unif F No. 2 Hudson Avenue, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
- (11) **1 789 821** (51) **G02B 1/04**
(71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edghill House Wildey Business Park, St. Michael, BB
- (11) **1 795 888** (51) **G01N 21/87**
(71) Sarin Color Technologies Ltd., 7 Atir Yeda Street, Kfar Saba, IL
- (11) **1 803 391** (51) **A61B 5/00**
(71) Martz, Alexandra, Clos des acacias 5, 1150 Bruxelles, BE
- (11) **1 808 188** (51) **A61L 27/34**
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
- (11) **1 813 498** (51) **B61D 27/00**
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (11) **1 813 681** (51) **C12Q 1/68**
(71) OncoStem Pharma, S.L., Plaza de Espana, 5-6, 37004 Salamanca, ES
- (11) **1 813 819** (51) **F04D 29/10**
(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
- (11) **1 820 973** (51) **F15B 15/14**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 6/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **1 821 005** (51) **F16H 61/30**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 6/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **1 830 843** (51) **A61K 31/404**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
- (11) **1 830 920** (51) **A61N 1/368**
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
- (11) **1 831 315** (51) **C09B 69/04**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 832 306** (51) **A61M 16/06**
(71) Kurume University, 67, Asahimachi, Kurumeshi Fukuoka 830-0011, JP
- (11) **1 833 408** (51) **A61C 8/00**
(71) ZV3 - Zircon Vision GmbH, Hans-Urmiller-Ring 46c, 82515 Wolfratshausen, DE
- (11) **1 837 487** (51) **F01M 13/04**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimochiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
- (11) **1 838 680** (51) **C07D 245/06**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 839 046** (51) **G01N 27/327**
(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE, 10 Kent Ridge Crescent, Singapore 119260, SG
- (11) **1 848 565** (51) **B23D 59/00**
(71) Husqvarna Aktiebolag, 561 82 Huskvarna, SE
- (11) **1 848 646** (51) **B65D 75/08**
(71) Real Time Logistics Solutions Limited, Unit 4, Cobbett Park, 22-28 Moorfield Road, Slyfield Industrial Estate Guildford, Surrey GU1 1RU, GB
- (11) **1 850 731** (51) **A61B 3/12**
(71) Ophthalmic Imaging Systems, 221 Lathrop Way Suite I, Sacramento, CA 95815, CA
- (11) **1 852 143** (51) **A61N 1/00**
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **1 853 228** (51) **A61K 9/16**
(71) Sun Pharma Advanced Research Company Ltd, 17/B Mahal Industrial Estate OFF Mahakali Caves Road Andheri (East), Mumbai 400 093, IN
- (11) **1 853 750** (51) **C25D 11/24**
(71) The United States of America, as represented by The Secretary of the Navy, et al., Bldg. 345, Suite A, Naval Air Warfare Center Aircraft Division 47076 Liljencrantz Road, Patuxent River, MD 20670-1550, US
- (11) **1 861 863** (51) **H01J 61/52**
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81543 München, DE
- (11) **1 862 409** (51) **B65G 13/075**
(71) Yazaki Kako Corporation, 24-1, Oshika 2-chome Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8519, JP
- (11) **1 865 023** (51) **C08L 15/00**
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (11) **1 865 074** (51) **C12P 19/34**
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC., 1003 Health Sciences Road, Irvine, CA 92617, US
- (11) **1 866 566** (51) **F16L 55/033**
(71) DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p.A., Via Andrea Doria, 15, 10123 Torino, IT
- (11) **1 869 322** (51) **F04B 39/04**
(71) 2045951 Ontario Inc., Bay Wellington Tower 181 Bay Street, Suite 4400 BCE Place, Toronto, ON M5J 2T3, CA
- (11) **1 871 348** (51) **A61K 9/52**
(71) Sun Pharma Advanced Research Company Ltd, 17/B Mahal Industrial Estate OFF Mahakali Caves Road Andheri (East), Mumbai 400 093, IN
- (11) **1 879 159** (51) **G08G 1/01**
(71) Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP
- (11) **1 887 860** (51) **A01K 67/027**
(71) OncoStem Pharma, S.L., Plaza de Espana, 5-6, 37004 Salamanca, ES
- (11) **1 889 282** (51) **H01J 49/42**
(71) DH Technologies Development Pte. Ltd., 80 Raffles Place No. 25-01 UOB Plaza, Singapore 048624, SG
- (11) **1 891 770** (51) **H04L 9/32**
(71) PRIV ID B.V., High Tech Campus 9, 5656 AE Eindhoven, NL

- (11) **1 894 019** (51) **G01N 37/00**
(71) DH Technologies Development Pte. Ltd., 80 Raffles Place No. 25-01 UOB Plaza, Singapore 048624, SG
- (11) **1 896 853** (51) **G01N 33/547**
(71) Bioville GmbH, Floßplatz 28, 04107 Leipzig, DE
- (11) **1 910 514** (51) **C12N 9/14**
(71) CSIR, Meiring Naude Road Brummeria, 0184 Pretoria, ZA
- (11) **1 913 516** (51) **G06K 5/00**
(71) Serve Virtual Enterprises, Inc., 200 Central Avenue, Floor 11, St. Petersburg, FL 33701, US
- (11) **1 917 977** (51) **A61K 39/395**
(71) Matsumori, Akira, 16-22, Segawa 5-chome, Minoh-shi, Osaka 562-0045, JP
- (11) **1 919 015** (51) **H01M 8/02**
(71) University of Yamanashi, 4-4-37 Takeda Kofu-shi, Yamanashi 400-8510, JP
Nichias Corporation, 1-26, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8555, JP
- (11) **1 919 816** (51) **B66C 21/00**
(71) SEIK G.m.b.H./Srl, Handwerkerzone 26 San Lugano, 39040 Truden (BZ), IT
- (11) **1 924 802** (51) **F16L 37/252**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 931 910** (51) **F17C 1/00**
(71) Månbas Alpha AB, c/o Stenmark Viktoriagatan 39A, 61935 Trosa, SE
- (11) **1 935 913** (51) **C08G 18/48**
(71) Genewel Co., Ltd, 6F, Star Tower 223-25, Sangdaewon-dong Jungwon-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 938 129** (51) **G02B 6/293**
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (11) **1 938 670** (51) **H05B 41/295**
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE
- (11) **1 943 939** (51) **A61B 1/01**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
SRJ Corporation, 2-15-13 Gion Minami-Kawachi-machi, Kawachi-gun Tochigi, JP
- (11) **1 943 940** (51) **A61B 1/01**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
SRJ Corporation, 2-15-13 Gion Minami-Kawachi-machi, Kawachi-gun Tochigi, JP
- (11) **1 947 313** (51) **F02D 11/10**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 948 502** (51) **B64C 1/00**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 954 628** (51) **C01B 33/42**
(71) Turun Yliopisto, Yliopistonmäki, 20014 Turun Yliopisto, FI
AB YRKESHÖGSKOLAN VID ABO AKADEMI/YRKESHÖGSKOLAN NOVIA, Fabriksgatan 1, 65200 Vasa, FI
- (11) **1 958 233** (51) **H01J 49/26**
(71) DH Technologies Development Pte. Ltd., 80 Raffles Place No. 25-01 UOB Plaza, Singapore 048624, SG
- (11) **1 965 674** (51) **A43B 7/10**
(71) Park, Jong Chul, 506-201, BunsungMaeul-5danji Pruglo apt. Samgyae-dong Gimhae City, Gyeongnam 621-732, KP
- (11) **1 969 435** (51) **G05B 19/406**
(71) KUKA Laboratories GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (11) **1 976 830** (51) **C07D 207/16**
(71) CRANFIELD UNIVERSITY, Silsoe, Bedfordshire MK45 4DT, GB
- (11) **1 980 487** (51) **B64D 11/00**
(71) EMS Technologies Canada, Ltd., 400 Maple Grove Road, Ottawa ON K2V 1BB, CA
- (11) **1 983 207** (51) **F16D 13/68**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 984 744** (51) **G01N 33/74**
(71) Æterna Zentaris GmbH, Weismüllerstraße 50, 60314 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 987 070** (51) **C08F 8/50**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 987 684** (51) **H04Q 7/28**
(71) Vantrix Corporation, 1425 René Levesque Blvd. West Suite 1200, Montreal, QC H3G 1T7, CA
- (11) **1 989 191** (51) **C07D 309/10**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 191** (51) **C07D 309/10**
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
- (11) **1 990 716** (51) **G06F 9/44**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 999 793** (51) **H01L 27/10**
(71) Tela Innovations, Inc., 485 Alberto Way, Suite 115, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **2 002 619** (51) **H04L 12/56**
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (11) **2 010 999** (51) **G06F 3/14**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **2 011 017** (51) **G06F 15/00**
(71) Kicktag, Inc., 250 Brannan Street No.1, San Francisco, CA 94115, US
- (11) **2 011 983** (51) **F02D 41/18**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 027 728** (51) **H04N 13/00**
(71) Spatial View Inc, 144 Front Street West, Suite 785, Toronto, ON M5J 2L7, CA
- (11) **2 032 657** (51) **C09B 1/06**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 033 609** (51) **A61G 5/04**
(71) U-B-Let A/S, Friis Hansens Vej 9, 7100 Vejle, DK
- (11) **2 034 937** (51) **A61F 9/007**
(71) SIGHT SCIENCES, INC, 3169 Sacramento Street, San Francisco, CA 94115, US
- (11) **2 037 537** (51) **H01R 9/24**
(71) EnWi-Etec GmbH, Scherrwies 2, 84329 Roggling, DE
- (11) **2 037 553** (51) **H02J 1/10**
(71) EnWi-Etec GmbH, Scherrwies 2, 84329 Roggling, DE
- (11) **2 046 131** (51) **A22C 21/00**
(71) Marel Stork Poultry Processing B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
- (11) **2 049 502** (51) **C07D 239/74**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **2 053 209** (51) **F01N 3/025**
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (11) **2 053 952** (51) **A47J 36/00**
(71) Intellectual Property Development Corporation Pty Ltd, Level 3 333 Flinders Lane, Melbourne, VIC 3000, AU
- (11) **2 059 758** (51) **F27B 3/12**
(71) Fuchs Technology Holding AG, Grabenhofstrasse 6, 6010 Kriens, CH
- (11) **2 064 648** (51) **G06F 21/22**
(71) CodeSealer ApS, Gammel Køge Landevej 55, 5, 2500 Valby, DK
- (11) **2 065 546** (51) **E05D 5/02**
(71) Kunz, Bernhard, Fliederweg 13, 77972 Mahlberg, DE
Kunz, Tobias, Fliederweg 13, 77972 Mahlberg, DE
- (11) **2 068 625** (51) **A01N 25/24**
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **2 070 031** (51) **G06Q 30/00**
(71) ExpoBee Ltd., 1 Hangar St 1st floor, Neve-Neeman Industrial center B, 45240 Hod Hasharon, IL
- (11) **2 073 511** (51) **H04M 1/60**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 074 128** (51) **C07D 495/04**
(71) Graceway Pharmaceuticals, LLC, 340 Martin Luther King Jr. Blvd., Suite 500 Bristol, TN 37260, US
- (11) **2 079 095** (51) **H01J 9/02**
(71) LightLab Sweden AB, Östermalmstorg 1, 114 42 Stockholm, SE
- (11) **2 090 277** (51) **A61J 1/10**
(71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
Wakamoto Pharmaceutical Co., Ltd., 1-6, Nihonbashihoncho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8330, JP
- (11) **2 102 416** (51) **E01C 19/00**
(71) Topcon Positioning Systems, Inc., 7400 National Drive, Livermore CA 94551, US
- (11) **2 106 491** (51) **E06B 3/273**
(71) Technoform Bautech Holding GmbH, Ostring 4, 34277 Fuldabrück, DE

- (11) **2 108 680** (51) **C08L 33/00**
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
MGC Filsheet Co., Ltd., 4-2242, Mikajima, Tokorozawa-shi Saitama 359-1164, JP
- (11) **2 111 294** (51) **B01J 20/20**
(71) Arvia Technology Limited, c/o UMIP, Core Technology Facility 46 Grafton Street, Manchester M13 9NT, GB
- (11) **2 113 584** (51) **C23C 14/30**
(71) LightLab Sweden AB, Östermalmstorg 1, 114 42 Stockholm, SE
- (11) **2 116 341** (51) **B26B 19/14**
(71) Lutter & Partner GmbH, Schleissheimer Strasse 93a, 85748 Garching bei München, DE
- (11) **2 116 430** (51) **B60R 21/233**
(71) Autoliv Development AB, Patent Department Wallentinsvägen 22, 44783 Vårgårda, SE
- (11) **2 117 688** (51) **B01D 69/02**
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (11) **2 117 825** (51) **B32B 5/26**
(71) Polyester Fibers LLC, 703 Waterford Way, Suite 520, Miami, FL 33126, US
- (11) **2 120 143** (51) **G06F 9/48**
(71) dspace digital signal processing and control engineering GmbH, Rathenaustrasse 26, 33102 Paderborn, DE
- (11) **2 120 157** (51) **G06F 17/30**
(71) Wyse Technology Inc., 3471 N. First Street, San Jose, CA 95134-1803, US
- (11) **2 122 530** (51) **G06F 21/24**
(71) CodeSealer ApS, Gammel Køge Landevej 55, 5, 2500 Valby, DK
- (11) **2 132 511** (51) **F27B 9/40**
(71) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG, Nordstraße 2, 86381 Krumbach, DE
- (11) **2 138 341** (51) **B60K 6/48**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 143 778** (51) **C10L 1/198**
(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **2 146 665** (51) **A61C 8/00**
(71) ZV3 - Zircon Vision GmbH, Hans-Urmler-Ring 46c, 82515 Wolfratshausen, DE
- (11) **2 147 214** (51) **F04D 13/06**
(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
- (11) **2 147 514** (51) **H04H 60/31**
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **2 149 124** (51) **G07C 9/00**
(71) PRIV ID B.V., High Tech Campus 9, 5656 AE Eindhoven, NL
- (11) **2 155 377** (51) **B01J 19/00**
(71) Total Petrochemicals France, Immeuble Lafayette 2, Place des Vosges, 92051 Paris La Défense Cedex, FR
- (11) **2 155 811** (51) **C08K 3/04**
(71) Polymers CRC Limited, 8 Redwood Drive, Notting Hill, Victoria 3168, AU
- (11) **2 156 194** (51) **G01N 33/94**
(71) RenaSci Limited, c/o BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
- (11) **2 156 445** (51) **H01F 1/03**
(71) Aalto University Foundation, PO Box 11000, 00076 Aalto, FI
- (11) **2 162 629** (51) **F16J 1/10**
(71) A.A. Technologies & I.P. Ltd, 4 HaShalom Road, 67892 Tel Aviv, IL
- (11) **2 164 560** (51) **A61N 1/00**
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
- (11) **2 164 561** (51) **A61N 1/00**
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
- (11) **2 164 562** (51) **A61N 1/00**
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
- (11) **2 167 965** (51) **G01N 33/543**
(71) B.R.A.H.M.S GmbH, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
- (11) **2 173 156** (51) **A01H 5/10**
(71) Grain Foods Innovations Pty Ltd, 1 Rivett Road Riverside Corporate Park North Ryde, New South Wales 2113, AU
- (11) **2 174 566** (51) **A47B 9/10**
(71) Abain Components, S.L., Polígono Araso C/ Erregeoiana 4D, 20305 Irun Guipuzcoa, ES
- (11) **2 175 458** (51) **H01F 7/08**
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (11) **2 186 040** (51) **G06K 9/38**
(71) PRIV ID B.V., High Tech Campus 9, 5656 AE Eindhoven, NL
- (11) **2 186 136** (51) **H01L 27/04**
(71) Tela Innovations, Inc., 485 Alberto Way, Suite 115, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **2 188 106** (51) **B29C 47/88**
(71) battenfeld-cincinnati Austria GmbH, Laxenburger Strasse 246, 1230 Wien, AT
- (11) **2 197 395** (51) **A61F 5/01**
(71) Ossur HF, Grojthals 5, 110 Reykjavik, IS
- (11) **2 200 386** (51) **H04W 72/04**
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (11) **2 201 421** (51) **G02B 26/08**
(71) Innoluce B.V., Torenallee 20, 5617 BC Eindhoven, NL
- (11) **2 205 436** (51) **B32B 27/36**
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (84) AT BE BG CH CY DE DK EE FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NO PT RO SE SI
- (71) Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **2 206 146** (51) **H01L 21/8238**
(71) Tela Innovations, Inc., 485 Alberto Way, Suite 115, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **2 209 984** (51) **F02M 25/07**
(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **2 220 096** (51) **C07F 5/02**
(71) Novartis International Pharmaceutical Ltd., 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
- (11) **2 220 097** (51) **C07F 5/02**
(71) Novartis International Pharmaceutical Ltd., 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
- (11) **2 221 848** (51) **H01J 35/06**
(71) LightLab Sweden AB, Östermalmstorg 1, 114 42 Stockholm, SE
- (11) **2 222 111** (51) **H04W 28/08**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (11) **2 225 141** (51) **B62D 11/18**
(71) swissauto offroad ag, Buchmattstrasse 46, 3400 Burgdorf, CH
- (11) **2 232 689** (51) **H02M 7/00**
(71) Azuray Technologies, Inc., 7470 SW Bridgeport Road, Portland, OR 97224-7207, US
- (11) **2 233 552** (51) **C10L 1/182**
(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **2 242 599** (51) **B22D 19/00**
(71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **2 245 821** (51) **H04L 29/06**
(71) CodeSealer ApS, Gammel Køge Landevej 55, 5, 2500 Valby, DK
- (11) **2 247 342** (51) **A62B 35/04**
(71) Keeloc Ltd., Woodland Enterprise Centre Hastings Road, Flimwell East Sussex TN5 7PR, GB
- (11) **2 249 156** (51) **G01N 33/543**
(71) Aterovax, 59 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (11) **2 250 328** (51) **E04C 2/288**
(71) Stonedil Solo 5 S.r.l., Via G. da Cerenate 71, 22063 Cantù (CO), IT
- (11) **2 255 596** (51) **H05B 6/80**
(71) Goji Limited, 8 Par-La-Ville Road P.O. Box HM3399 HM PX, Hamilton HM08, BM
- (11) **2 259 809** (51) **A61L 31/10**
(71) Cook Biotech, Inc., 1425 Innovation Place, West Lafayette, IN 47906, US
Virkler, Joel A., 24167 Saint Mary Court, Farmington, MI 48336, US
Ninan, Lal, 2300 Waltzer Road, 5, Santa Rosa, CA 95403, US
- (11) **2 260 994** (51) **B29C 33/30**
(71) FiberCore IP B.V., Ophemerstraat 56, 3089 JE Rotterdam, NL
- (11) **2 262 467** (51) **A61K 8/25**
(71) Avon Products, Inc., Santini Anthony M. 1345 Avenue of the Americas, New York, NY 10105-0196, US
- (11) **2 262 569** (51) **A61N 1/32**
(71) Fenziar Limited, Winter Hill House Marlow Reach, Station approach Marlow Buckinghamshire SL7 1NT, GB
- (11) **2 266 054** (51) **G06F 17/00**
(71) Kicktag, Inc., 250 Brannan Street No.1, San Francisco, CA 94115, US

- (11) **2 271 295** (51) **A61F 13/511**
(71) DSG Technology Holdings Ltd., Craigmuir Chambers P.O. Box 71 Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 271 557** (51) **B65D 5/38**
(71) Gima S.P.A., Via Kennedy, 17, 40069 Zola Predosa, IT
- (11) **2 272 794** (51) **B81B 7/00**
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
STMicroelectronics Ltd (Malta), Industry Road, ZRQ 10 Kirkop, MT
- (11) **2 275 125** (51) **A61K 39/09**
(71) Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P. O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
- (11) **2 276 973** (51) **F21V 29/00**
(71) Huizhou Light Engine Ltd., No. 7 Building No. 21 Jiang Bei Yun Shan East Road, Huizhou City Guangdong, CN
- (11) **2 281 757** (51) **B65D 83/02**
(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (11) **2 282 369** (51) **H01M 8/04**
(71) FRANCO CELL, 1 rue du Mur du Parc, 78240 Chambourcy, FR
- (11) **2 285 227** (51) **A23C 9/14**
(71) Alliance Enterprises of S.E. Wisconsin, LLC, 2825 Four Mile Road, Racine, WI 53404, US
- (11) **2 286 673** (51) **A23L 1/03**
(71) General Mills, Inc., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, MN 55426, US
- (11) **2 288 234** (51) **H05B 33/08**
(71) Advanced Connectek Inc., 1F, No. 2 Alley 9, Lane 45 PaoHsin Road, Hsin-Tien City Taipei County, TW
- (11) **2 288 676** (51) **C10L 1/16**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (11) **2 289 350** (51) **A23L 1/03**
(71) General Mills, Inc., PO Box 1113 Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, MN 55426, US
- (11) **2 289 360** (51) **A42B 3/12**
(71) Fox Head, Inc., 18400 Sutter Boulevard, Morgan Hill, CA 95037, US
- (11) **2 292 743** (51) **C12N 9/16**
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (11) **2 293 167** (51) **G06F 3/02**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (11) **2 293 743** (51) **A61F 2/46**
(71) Care Fusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 294 410** (51) **G01N 33/487**
(71) The University Of Warwick, University House Kirby Corner Road, Coventry CV4 8UW, GB
University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
- (11) **2 295 056** (51) **A61K 31/44**
(71) Sunesis Pharmaceuticals, Inc., 395 Oyster Point Blvd., Suite 400, South San Francisco, CA 94080, US
Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshi-machi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka, 541-8524, JP
- (11) **2 295 119** (51) **A63B 53/00**
(71) Cobra Golf Incorporated, 1818 Aston Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 295 554** (51) **C12N 9/16**
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (11) **2 296 169** (51) **H01L 21/02**
(71) Air Water Inc., 2, Kita 3-jo Nishi 1-chome Chuo-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0003, JP
- (11) **2 297 266** (51) **C09K 8/04**
(71) Superior Energy Services, L.L.C., 1105 Peters Road, Harvey, LA 70058, US
- (11) **2 297 889** (51) **H04J 14/02**
(71) TYCO ELECTRONICS SUBSEA COMMUNICATIONS LLC, 412 Mt. Kemble Avenue, Suite 100 S, Morristown, NJ 07724-2206, US
- (11) **2 300 022** (51) **A61K 35/14**
(71) Duke University, 2812 Erwin Road Suite 206, Durham, North Carolina 22705, US
- (11) **2 302 190** (51) **F02M 25/07**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **2 302 547** (51) **G06F 19/00**
(71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
- (11) **2 303 164** (51) **A61B 17/70**
(71) Duggal, Neil, 1544 Gloucester Road, London, ON N6G 2S6, CA
MedicineLodge, Inc. dba IMDS Co-Innovation, 124 South 600 West, Logan, UT 84321, US
- (11) **2 303 757** (51) **B67B 7/18**
(71) Schieven, W.E.J., Ratumsweg 34, 7106 CH Winterswijk, NL
- (11) **2 304 861** (51) **H02J 11/00**
(71) Demand Energy Networks, Inc., 2100 N. Molter Road, Suite102, Liberty Lake, WA 99019, US
- (11) **2 305 356** (51) **A63B 53/04**
(71) Cobra Golf Incorporated, 1818 Aston Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
- (71) Attema B.V., Schelluinsteestraat 1, 4203 NJ Gorinchem, NL
- (11) **1 720 227** (51) **H02G 3/04**
(11) **1 746 697** (51) **H02G 3/04**
(11) **1 895 632** (51) **H02G 3/12**
(11) **2 163 926** (51) **G02B 6/44**
(11) **2 166 391** (51) **G02B 6/44**
(11) **2 166 392** (51) **G02B 6/44**
(11) **2 166 393** (51) **G02B 6/44**
(11) **2 166 394** (51) **G02B 6/44**
- (71) Biotronik SE & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
- (11) **1 062 972** (51) **A61N 1/05**
(11) **1 062 983** (51) **A61N 1/372**
(11) **1 124 186** (51) **G06F 17/00**
(11) **1 243 286** (51) **A61N 1/05**
(11) **1 334 745** (51) **A61N 1/05**
(11) **1 364 664** (51) **A61L 31/10**
(11) **1 415 682** (51) **A61N 1/37**
(11) **1 477 203** (51) **A61N 1/05**
(11) **1 510 173** (51) **A61B 5/053**
(11) **1 514 523** (51) **A61B 18/14**
(11) **1 536 860** (51) **A61N 1/37**
(11) **1 536 861** (51) **A61N 1/372**
(11) **1 569 715** (51) **A61N 1/362**
(11) **1 578 491** (51) **A61N 1/37**
(11) **1 578 492** (51) **A61N 1/37**
(11) **2 138 130** (51) **A61F 2/06**
- (71) Fusion-io, Inc., 6350 South 3000 East, 6th Floor, Salt Lake City, UT 84120, US
- (11) **2 100 214** (51) **G06F 3/06**
(11) **2 108 143** (51) **G06F 3/06**
(11) **2 109 812** (51) **G06F 3/06**
(11) **2 109 822** (51) **G06F 12/08**
(11) **2 115 563** (51) **G06F 3/06**
(11) **2 126 679** (51) **G06F 11/10**
(11) **2 126 680** (51) **G06F 11/10**
(11) **2 126 698** (51) **G06F 11/10**
(11) **2 126 709** (51) **G06F 13/28**
- (71) OSRAM SYLVANIA Inc., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (11) **1 588 395** (51) **C09K 11/66**
(11) **1 653 165** (51) **F24H 9/20**
(11) **1 767 967** (51) **G02B 6/00**
(11) **1 832 642** (51) **C09K 11/77**
(11) **1 887 068** (51) **C09K 11/77**
(11) **2 145 511** (51) **H05B 41/28**
(11) **2 184 845** (51) **H02M 7/538**
(11) **2 187 705** (51) **H05B 33/08**
(11) **2 202 444** (51) **F21K 99/00**
(11) **2 204 608** (51) **F21V 19/00**
(11) **2 207 997** (51) **F21V 5/00**
(11) **2 208 925** (51) **F21V 29/00**
(11) **2 214 046** (51) **G02B 27/09**
(11) **2 224 555** (51) **H01R 33/06**
(11) **2 228 595** (51) **F21V 15/00**
(11) **2 253 026** (51) **H01L 33/00**
(11) **2 257 133** (51) **H05B 41/285**
(11) **2 257 135** (51) **H05B 41/28**
(11) **2 259 660** (51) **H05B 41/28**
(11) **2 269 421** (51) **H05B 33/08**
(11) **2 277 361** (51) **H05B 41/14**
(11) **2 286 434** (51) **H01J 5/60**
(11) **2 286 440** (51) **H01J 61/52**
(11) **2 286 639** (51) **H05B 41/14**
(11) **2 289 116** (51) **H01L 33/00**

Teil B / Part B / Partie B

(71) Agamatrix, Inc., 7C Raymond Avenue, Salem, NH 03079, US

- (11) **1 747 450** (51) **G01N 27/30**
(11) **1 751 545** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 756 557** (51) **G01N 27/30**
(11) **1 869 453** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 883 810** (51) **G01N 27/416**
(11) **1 920 254** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 986 923** (51) **B65D 43/16**
(11) **2 005 159** (51) **G01N 33/49**

- (71) Rambus International Ltd, Codan Trust Company (Cayman) Limited Cricket Square Hutchins Drive PO Box 2681, Grand Cayman KY-1111, KY
(11) **1 532 481** (51) *G02F 1/01*
(11) **1 678 579** (51) *G09G 5/00*
(11) **1 690 247** (51) *G09G 3/10*
(11) **1 911 014** (51) *G09G 3/30*
(11) **1 920 288** (51) *G02B 26/02*
(11) **1 977 277** (51) *G02B 6/35*
(11) **2 179 309** (51) *G02B 5/04*
(11) **2 229 605** (51) *G02F 1/1335*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(11) **1 601 889** (51) *F16H 63/30*
(11) **1 654 480** (51) *F16H 7/12*
(11) **1 723 349** (51) *F16H 7/08*
(11) **1 850 025** (51) *F16D 21/06*
(11) **1 870 610** (51) *F16D 23/12*
(11) **1 920 993** (51) *B62D 5/04*
(11) **1 968 838** (51) *B60W 30/20*
(11) **2 019 930** (51) *F16C 33/38*
(11) **2 021 642** (51) *F16C 33/62*
(11) **2 084 429** (51) *F16H 25/22*
- (71) WOODWARD, INC., 1000 E. Drake Road, Fort Collins, CO 80525, US
(11) **1 416 144** (51) *F02D 41/14*
(11) **1 420 155** (51) *F02D 41/14*
(11) **1 571 679** (51) *H01F 7/18*
(11) **1 574 764** (51) *F16K 1/38*
(11) **1 583 945** (51) *G01L 23/22*
(11) **1 600 617** (51) *F02D 41/00*
(11) **1 625 314** (51) *F16J 15/18*
(11) **2 258 921** (51) *E21B 34/02*
- (11) **1 337 525** (51) *C07D 401/12*
(72) HASHIMOTO, Hideo, c/o Takeda Pharmaceutical Company, 4720 Aza-Takeda, Oaza-Mitsui, Hikari-shi, Yamaguchi 743-8502, JP
URAI, Tadashi, 25-20 Daiwahigashi 2-chome, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0111, JP
(11) **1 337 855** (51) *G01N 33/68*
(72) JOHANSSON, Jan, Rentiernas Gata 40, S-116 31 Stockholm, SE
(11) **1 364 469** (51) *H04B 1/20*
(72) Ellis, Caron S., 1300 Kingwood Place, Boulder, CO 80304, US
Ellis, D. Michael, 1715 Columbine Ave, Boulder, CO 80302, US
(11) **1 377 551** (51) *C07D 213/69*
(72) AYUKO, Washington, Odur, 25 Sundridge Road, Kingstanding, Birmingham B44 9NY, GB
TISDALE, Michael, John, Pharmaceutical Sciences Research Institute School of Life and Health Sciences, Aston University, Birmingham B4 7ET, GB
LATTMANN, Eric, Pharmaceutical Sciences Research Institute School of Life and Health Sciences, Aston University, Birmingham B4 7ET, GB
- (11) **1 522 271** (51) *A61C 8/00*
(72) Sutter Franz, Seestrasse 36, 3806 Bönigen bei Interlaken, CH
(11) **1 542 566** (51) *A47C 17/16*
(72) Chardavoine, Claude, La Grange 12 Chemin de la Ronze, 17920 Breuillet, FR
(11) **1 546 174** (51) *C12N 15/113*
(72) BERNSTEIN, Emily, 5 Kingsley Road, Huntington, NY 11743, US
CAUDY, Amy, 823 Avalon Court Drive, Melville, NY 11747, US
HANNON, Gregory J., 92 Sammis Street, Huntington, NY 11743, US
PADDISON, Patrick J., 414 Arthur Street, Centerport, NY 11721, US
CONKLIN, Douglas, One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
SCOTT, Hammond, Department of Cell and Development Biology MBRB 5341 (Campus Box 7090) UNC, Chapel Hill 111 Mason Farm Road, Chapel Hill, NC 27599, US
(11) **1 548 016** (51) *C07D 495/04*
(72) SUDA, Yasuo, 1-13-1-106, Shimoishiki, Kagoshima-shi, Kagoshima 890-0005, JP
ARANO, Akio, B-226,1-2, Araochou-Kudarimatsu Tokai-shi, Aichi 466-0003, JP
HAYASHI, Hideki, E-310, 463-30, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0130, JP
KUSUMOTO, Shoichi, C-114, 3-5, Hanijo, Mino-shi, Osaka 562-0044, JP
SOBEL, Michael, 1624, Peach Court East, Seattle, WA 98112, US
(11) **1 553 088** (51) *C07D 233/94*
(72) GOTO, Fumitaka, 878-6 Kawauchicho Omatsu, Tokushima-shi, Tokushima 771-0131, JP
TAKEMURA, Noriaki, Gadenhausu TADA-B-201, 511-1 Kawauchicho Enokize, Tokushima-shi, Tokushima 771-0144, JP
OTANI, Tadaaki, ShandorufururuC-211, 80-2 Nakakirai Aza Inamoto, Matsushigecho, Itano-gun, Tokushima 771-0212, JP
HASEGAWA, Takeshi, Daiichiaijitsuhaitsu 607, 146-11 Tokumei Aza Motomura, Aizumicho, Itano-gun, Tokushima 771-1211, JP
TSUBOUCHI, Hidetsugu, 2-35 Jotocho 1-chome, Tokushima-shi, Tokushima 770-0862, JP
UTSUMI, Naoto, 220-2, Tateiwa Aza Nanamai, Muoyacho, Naruto-shi, Tokushima 772-0017, JP
FUJITA, Shigekazu, 29-1-301, Minamiyama-shinkiri Myodaijicho, Okazaki-shi, Aichi, JP
KURODA, Hideaki, 5-7 Kokufuchoido Aza Maeno, Tokushima-shi, Tokushima 779-3118, JP
SHITSUTA, Takuya, 2-5-303, Akebono Ichiji 6-chome, Asahikawa-shi, Hokkaido, JP
SASAKI, Hirofumi, 33-15 Kitamura Aza Sanchochi, Kitajimacho, Itano-gun, Tokushima 771-0201, JP
(11) **1 597 421** (51) *D05C 1/00*
(72) Koerner, Ralph J., P.O. Box 1320, Ramona, CA 92065, US
(11) **1 603 883** (51) *C07D 215/38*
(72) CODD, Ellen, 736 Cathcart Road, Blue Bell, PA 19422, US
DAX, Scott L., 3 Quall Drive, Landenberg, PA 19350, US
JETTER, Michele, 3036 Brambling Lane, Norristown, PA 19403, US
McDONNELL, Mark, 1280 Sumneytown Pike, Lansdale, PA 19446, US
- McNALLY, James J., 321 Heatherfield Drive, Souderton, PA 18964, US
YOUNGMAN, Mark, 675 East Street Road, Warminster, PA 18974, US
(11) **1 674 654** (51) *E06B 9/52*
(72) MORIYA, Hirofumi c/o SEIKI SOGYO CO., Ltd., 5-10-3, Higashi Tokorozawa, Tokorozawa-shi Saitama 359-0021, JP
MORIYA, Takashi c/o SEIKI SOGYO CO., Ltd., 5-10-3, Higashi Tokorozawa, Tokorozawa-shi Saitama 359-0021, JP
(11) **1 695 922** (51) *B65D 83/14*
(72) MATSUMOTO, Keiko, Taisho Pharmaceutical Co., Ltd. 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 1708-633, JP
OGATA, Ken, 845-1, Oozasaido, Moroyamamachi, Irumagun, Saitama 3500438, JP
(11) **1 699 679** (51) *B62D 63/06*
(72) Salvador, Thierry, Le Clos San Lluís No. 7 99 avenue Albert Schweitzer, 66000 Perpignan, FR
Lopez, Dominique, 19b Chemin du Moulin a Vent, 33640 Portets, FR
Lopez, Christophe, 5 rue Alexis de Cholet, 33290 Blanquefort, FR
Salvador, Florence, 5 rue Alexis de Cholet, 33290 Blanquefort, FR
(11) **1 715 769** (51) *A43B 3/16*
(72) Larson, Jon C., 1401 Dyke Avenue, Grand Fork, ND 58208, US
Larson, Van B., 513 6th Street South, Grand Forks, ND 58201, US
(11) **1 790 315** (51) *A61F 2/08*
(72) Strobel, Michael J., Prof. Dr., Schenkendorfstraße 20a, 94315 Straubing, DE
Weiler, Andreas, Dr., Sandhauser Straße 101, 13505 Berlin, DE
Berberich, Sascha, Marienweg 12, 78532 Tuttlingen, DE
(11) **1 803 391** (51) *A61B 5/00*
(72) Martz, Alexandra, Clos des acacias 5, 1150 Bruxelles, BE
(11) **1 819 872** (51) *D21F 5/18*
(72) MAYER, Wolfgang, Uracher Weg 10, 89522 Heidenheim, DE
KAHL, Peter, Schumannstr. 11, 89547 Gerstetten, DE
SCHLIECKAU, Torben, Johann-Hacker-Weg 6c, 94563 Bindlach, DE
MAYER, Roland, Humboldtstr. 22, 89522 Heidenheim, DE
KURZ, Roland, Schmale Strasse 4, 89518 Heidenheim, DE
(11) **1 833 408** (51) *A61C 8/00*
(72) Feith Johan, Osterwaldstrasse 79, 80805 München, DE
(11) **1 845 807** (51) *A23L 3/02*
(72) KURTZ, Silvia, Sandgruebstrasse 5, CH-8193 Eglisau, CH
KELLER, Karl, Chilewise 11, 8197 Rafz, CH
(11) **1 852 143** (51) *A61N 1/00*
(72) Lönröth, Hans, Södra Dalbergavägen 18, 429 33 Kullavik, SE
Abrahamsson, Hasse, ERGOWELL HB Krabbelhallen 5, 430 94 Bohus Björkö, SE
(11) **1 853 251** (51) *C07F 5/02*
(72) BAKER, Stephen, J., 1568 Begen Avenue, Mountain View, CA, US
AKAMA, Tsutomu, 933 Berkshire Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- BELLINGER-KAWAHARA, Carolyn, 15 Landa Lane, Redwood City, CA 94061, US
HERNANDEZ, Vincent, S., 287 Gilchrist Ln., Watsonville, CA 95076, US
HOLD, Karin, M., 2720 Wakefield Dr., Belmont, CA 94002, US
LEYDEN, James, J., 319 Applebrook Drive, Malvern, PA 19355, US
MAPLES, Kirk, R., 1195 San Moritz Drive, San Jose, CA 95132, US
PLATTNER, Jacob, J., 119 Via Floreado, Orinda CA 94563, US
SANDERS, Virginia, 2895 Harrison Street, Apt. 4, San Francisco, CA 94110, US
ZHANG, Yong-Kang, 5151 Westmont Avenue, San Jose, CA 95130, US
FIELDSON, Gregory, 218 Newberry Lane, Morgantown, West Virginia 26505, US
- (11) **1 860 978** (51) **A47C 17/20**
(72) Wiberg, Ole, 19a Southeastern Road, Ramsgate, Kent CT11 9TR, GB
- (11) **1 867 347** (51) **A61L 15/44**
(72) Hamada, Atsushi, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Naito, Tomonari, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Murayama, Namiko, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Funahashi, Miki, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Ishikura, Jun, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 917 977** (51) **A61K 39/395**
(72) Matsumori, Akira, 16-22, Segawa 5-chome, Minoh-shi, Osaka 562-0045, JP
- (11) **1 919 920** (51) **C07D 487/04**
(72) RAWSON, Thomas, E., 140 Hamilton Avenue, Mountain View, CA 94043, US
SAFINA, Brian, 1280 Woodside Road, Redwood City, CA 94061, US
DOTSON, Jennafer, 2552 Blemont Canyon Road, Belmont, CA 94002, US
ALIAGAS-MARTIN, Ignacio, 345 Princeton Street, San Francisco, CA 94134, US
HALLADAY, Jason, 277 Longridge Road, Los Gatos, CA 95032, US
LIANG, Jun, 557 Driscoll Place, Palo Alto, CA 94306, US
RUETH, Matthias, Gabriele-Münter-Weg 7, D-82377 Penzberg, DE
ZHU, Bing-Yan, 135 Lois Lane, Palo Alto, CA 94303, US
BROOKFIELD, Frederick, 111 Milton Park, Abington, OX14 4RZ, GB
PRIME, Michael, 111 Milton Park, Abington OX14 4RZ, GB
ZHANG, Birong, 3060 San Andreas Drive, Union City, CA 94587, US
LI, Jun, M., 2001 Trousdale Drive 110, Burlingame, CA 94010, US
Zhou, Aihe, 1361 Stephen Way, San Jose, CA 94129, US
- (11) **1 931 140** (51) **H04N 5/60**
(72) ASAYAMA, Sako, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KASE, Hiroshi, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- KATAOKA, Mitsuteru, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MITANI, Akihiro, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MURAKAMI, Toshiki, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIZOGUCHI, Masahiko, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osksa 540-6207, JP
YAMADA, Masazumi, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 961 257** (51) **H04W 48/10**
(72) PETROVIC, Drgan, Panasonic R & D Center Germany GmbH Monzastrasse 4C, 63225 Langen, DE
AOYAMA, Takahisa, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd-IPROC Matsushita Imp Bldg. 19th Fl., 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, OSAKA, JP
SUZUKI Hidetoshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd-IPROC Matsushita Imp. Bldg. , 19th Fl., 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, OSAKA, JP
- (11) **1 965 674** (51) **A43B 7/10**
(72) Park, Jong Chul, 506-201, BunsungMaedul-5danji Pruglo apt. Samgyae-dong Gimhae City, Gyeongnam 621-732, KP
- (11) **1 982 934** (51) **B65D 88/54**
(72) Nielsen, Arvid, Sloesveldstraat 31, 1560 Hoeilaart, BE
Hansen, Kai, Solvænget 12, 7000 Fredericia, DK
- (11) **1 986 931** (51) **B65D 83/76**
(72) KELLER, Wilhelm, A., Obstgartenweg 9, 6402 Merlischachen, CH
- (11) **1 992 249** (51) **A45D 27/46**
(72) Ueda, Yasunori, c/o Panasonic Electric Works,Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Shigeta, Kazuya, c/o Panasonic Electric Works,Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
Ibuki, Yasuo, c/o Panasonic Electric Works, Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (11) **1 992 250** (51) **A45D 27/48**
(72) Ueda, Yasunori, c/o Panasonic Electric Works,Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Hosokawa, Shin, c/o Panasonic Electric Works,Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Ibuki, Yasuo, c/o Panasonic Electric Works, Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Kashiwabara, Minoru, c/o Panasonic Electric Works,Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Shigeta, Kazuya, c/o Panasonic Electric Works,Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 030 370** (51) **H04L 12/28**
(72) LANGGUTH, Torsten, Truderinger Strasse 63, 82008 Unterhaching, DE
SCHOBER, Henrik, Unteranger 48, 85457 Würth, DE
- NICOLAY, Thomas, Händelstr. 43, 85622 Feldkirchen, DE
- (11) **2 034 937** (51) **A61F 9/007**
(72) Badawi, David, Y, 1339 Edgewood Lane, Northbrook, IL 60062, US
Badawi, Paul, 3169 Sacramento Steet, San Francisco, CA 94115, US
- (11) **2 048 192** (51) **C08L 9/00**
(72) TAGUCHI, Takafumi, c/o SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (11) **2 058 243** (51) **B65D 81/00**
(72) Halliday, Andrew, Kraft Foods Ruscote Avenue, Banbury OX16 7QU, GB
Ballard, Colin, Kraft Foods Ruscote Avenue, Banbury OX16 7QU, GB
Panesar, Satwinder, Kraft Foods Ruscote Avenue, Banbury OX16 7QU, GB
Rendle, Geoff, Kraft Foods Ruscote Avenue, Banbury OX16 7QU, GB
Gomez, Maria, Kraft Foods Ruscote Avenue, Banbury OX16 7QU, GB
- (11) **2 064 648** (51) **G06F 21/22**
(72) Boesgaard Sorensen, Hans Martin, Ulrikenborg 10A, 1, 2800 Lyngby, DK
- (11) **2 075 475** (51) **F16B 5/02**
(72) Galvagno, Antonio, Strada Cunioli Alti 24, 10024 Moncalieri (To), IT
- (11) **2 091 820** (51) **B65B 53/02**
(72) TORRE, Francesco, Via Provinciale, 54, 24044 Dalmine, IT
- (11) **2 122 530** (51) **G06F 21/24**
(72) Boesgaard Sorensen, Hans Martin, Ulrikenborg Plads 10A, 1, 2800 Lyngby, DK
- (11) **2 136 229** (51) **G02B 7/00**
(72) Reichmann, Lutz, Thomas-Mann-Strasse 5, 07743 Jena, DE
Bornschein, Marco, Käthe-Kollwitz-Strasse 19, 07743 Jena, DE
- (11) **2 146 665** (51) **A61C 8/00**
(72) Feith Johan, Osterwaldstrasse 79, 80805 München, DE
- (11) **2 149 928** (51) **H01M 4/92**
(72) GONZÁLEZ MARTÍNEZ, Ignacio, Ave. San Rafael Atlixco No. 186 Colonia Vicentina Delegación Iztapalapa, C.P. 09340 México D. F., MX
NAVA MONTES DE OCA, José Luis, Universidad Autónoma Metropolitana Prologgaion Canal de Miramontes No 3855 Col.Ex Hacienda de San Juan de Dios, Delegacion Tlalpan C.P. 14387 MEXICO, MX
BENAVIDEZ PÉREZ, Ricardo, Ave. del Acueducto No. 6414 Colonia Ciudad Satélite, C.P. 64960 Monterrey Nuevo León, MX
LARA VALENZUELA, Carlos, Bugambillas No. 5439 Colonia del Paseo Residencial, C.P. 64920 Monterrey Nuevo León, MX
RECÉNDIZ MEDINA, Alejandro, Nicolás Leblanc No. 16-A Colonia Fuego Nuevo, C.P. 09800 Delegación Iztapalapa México D.F., MX
RIVERA ITURBE, Fernando Felipe, Nicolás Leblanc No. 16-A Colonia Fuego Nuevo, C.P. 09800 Delegación Iztapalapa México D.F., MX
- (11) **2 158 839** (51) **A61B 5/00**
(72) Collins, William F. Jr., 3511 Deerfield Place, Columbus Indiana 47203, US

- Glidewell, Patricia Anne, 709 Matney Lane, Apex North Carolina 27502, US
Allen, James Maurice, 808 North Walnut Street, Batesville Indiana 47006, US
Huster, Keith A., P.O. Box 71, 223 Maple Drive, Sunman Indiana 47041, US
Riley, Carl William, 3773 North State Road 129, Milan Indiana 47031, US
Vanderpohl, Irvin J. Jr., 938 W Country Road 250S, Greensburg Indiana 47240, US
- (11) **2 171 791** (51) **H01M 10/44**
(72) CHIANG, Yet-ming, 52 Lake Road, Framingham, MA 01701, US
CHU, Andrew, C., 2 Arlington Street Unit 14, Cambridge, MA 02140, US
JANG, Young-ii, 180 Evelin Road, Needham, MA 02494, US
MEETHONG, Nonglak, 305 Memorial Drive Apt. 618A, Cambridge, MA 02139, US
KAO, Yu-hua, 305 Memorial Drive Apt. 618a, Cambridge, MA 02139, US
RILEY, Gilbert, N., 630 Hemenway Street, Marlborough, MA 01752, US
PULLEN, Anthony, E., 95 Hull Street, Belmont, MA 02478, US
THOMAS-ALYEA, Karen, E., 157 Newport Street, Arlington, MA 02476, US
- (11) **2 172 488** (51) **A61K 39/12**
(72) CAO, Yunxu, Shanghai Zerum Biotechnology Co., Ltd. 1399 Zhangzheng Road, Zhangjiang Pudong, Shanghai 201203, CN
- (11) **2 179 133** (51) **E21B 44/00**
(72) BERGE, Johan, Gerhard, Lyngaasen 25, N-1405 Langhus, NO
RAMAKRISHNAN, Terizhandur S., 1165 Hill Road, Boxborough, Massachusetts 01719, US
HURTER, Suzanne, Jacqueline, 17/98 Thorn Street, 4169 Kangaroo Point, Brisbane, Queensland, AU
JAMMES, Laurent, 19, rue Notre-Dame de Nazareth, F-75003 Paris, FR
ALTUNDAS, Y. Bilgin, 82 Hampshire Street Apt.2R, Cambridge, MA 02139, US
BENNACEUR, Kamel, 59 Bis Boulevard Murat, F-75016 Paris, FR
ZIAUDDIN, Murtaza, 21419 Hadrian Drive, Katy, Texas 77449-7469, US
- (11) **2 180 007** (51) **C07H 21/04**
(72) Umaña, Pablo, GlycArt Biotechnology AG Wagistrasse 18, 8952 Schlieren-Zürich, CH
Jean-Mairet, Joël, Carrer Gaziel 29, 08017 Barcelona, ES
Bailey, James E., , (deceased), CH
- (11) **2 180 029** (51) **C09K 11/06**
(72) Zeika, Olaf, Gartenstrasse 2c , 06727 THEISSEN, DE
Willmann, Steffen, Wittenberger Strasse 110, 01277 Dresden, DE
Bachmann, Christine, Eigenheimstr. 10, 01445 Radebeul, DE
Dorok, Sascha, Schäferstrasse 44, 01067 Dresden, DE
Werner, Ansgar, Maystr. 32, 01277 Dresden, DE
- (11) **2 181 507** (51) **H04B 1/40**
(72) GRANDINETTI, David, PO Box 37294, Syracuse, New York 13215, US
HOWISON, James, 612 E End Avenue, Pittsburgh PA 15221, US
MOLLOY, Ian, 145 Prophet Drive, West Lafayette, Indiana 47906, US
- (11) **2 183 089** (51) **B29C 45/14**
(72) HUTH, Gerald, C., 4701 Grand Ave., Ojai, Calif, 93023, US
- (11) **2 186 553** (51) **A63C 17/01**
(72) Smith, Kevin L., c/o SanseagalChina Hong Kong, Ltd. 2nd Floor 8-10 Dongming Road Shiqi, Zhongshan, Guangdong China 528400, CN
- (11) **2 188 512** (51) **F02D 41/30**
(72) PARK, Sungbae, Laakse Eind 2, 6851JX Huissen, NL
AHMED, Jasim, 707 Elizabeth Lane, Menlo Park CA 94025, US
SONG, Han Ho, 301-1417 Seoul National University, Gwanak-Ro 599, Gwanak-Gu, Seoul 151-742, KR
KOJIC, Aleksandar, 980 Alpine Terrace 1, Sunnyvale CA 94086, US
HATHOUT, Jean-pierre, Utrechtseweg 255, 6812 AE ARNHEM, NL
RAUSCHER, Martin, Kaiserstrasse 5/4, D-71636 Ludwigsburg, DE
CHRISTENSEN, John, F., 234 Escuela Avenue 76, Mountain View CA 94040, US
- (11) **2 191 807** (51) **A61J 1/05**
(72) Brandenburger, Torsten, Haingrabenweg 5, 61203 Reichelsheim, DE
Rahimy, Ismael, Gartenfeldstrasse 3, 61169 Friedberg, DE
- (11) **2 192 795** (51) **H04W 4/00**
(72) ISHII, Minami, c/o Intellectual Property Dept. NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
ABETA, Sadayuki, c/o Intellectual Property Dept. NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **2 197 858** (51) **C07D 251/54**
(72) CHEON, Hye Gyeong, 207-802, Banseokmaeul Apt., Noeun 2- Jigu, Jiok-dong, Yeseong-gu, Daejeon 305-330, KR
KIM, Kwang-Rok, KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY P. O. Box 107, Sinseongno 19, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
RHEE, Sang Dal, 109-1206 Clover Apt. Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-772, KR
JUNG, Won Hoon, 110-501 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
LEE, Jong-Cheol, 110-1204 Hanbit Apt. Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-755, KR
KIM, Sung Wuk, 102-304 Samhwan Villa 250 Gumi-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-802, KR
JUN, Sung Soo, 426-701 Hyundai Apt. Seohyeon-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-777, KR
- (11) **2 203 108** (51) **A61B 5/00**
(72) HENNIG, Thomas, Bogenstr. 90, 40764 Langenfeld, DE
- (11) **2 203 136** (51) **A61F 7/00**
(72) Baenkler, Marc, Schlehenweg 2, 91074 Herzogenaurach, DE
Roth, Matthias, Gartenstrasse 15, 85376 Gigenhausen, DE
- (11) **2 211 475** (51) **H04B 1/69**
(72) Hong, Seong Cheol, No. 101-2304, CJ Nine Parrk Bongmyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-101, KR
- Sim, Sang Hoon, 138-103, Jugong Apt., Dunchon 1-dong, 134-771, Gangdong-gu, Seoul, KR
- (11) **2 211 616** (51) **A01N 43/00**
(72) SPYVEE, Mark, 75 Laura Lane, Hampstead New Hampshire 03841, US
SELETSKY, Boris M., 8 Delphi Circle, Andover Massachusetts 01810, US
SCHILLER, Shawn, 614 Hilldale Avenue, Haverhill Massachusetts 01832, US
FANG, Francis, 196 Greybirch Road, Andover Massachusetts 01810, US
BENAYOUD, Farid, 805 Forest Street, North Andover, MA 01845, US
- (11) **2 212 161** (51) **B60R 21/01**
(72) ARDESHIRI, Tohid, Bygdegatan 370, SE-583 31 LINKÖPING, SE
- (11) **2 214 495** (51) **A01N 65/00**
(72) OLSON, Merle, 3707 Underhill Place NW, Calgary Alberta T2N 4G3, CA
ALLEN, Nicholas, David, Box 55, Drumheller, Calgary, Alberta T0J 0Y0, CA
- (11) **2 214 576** (51) **A61B 17/32**
(72) LUCAS, James, Raymond, 7303 Rosewood, Prairie Village KS 66208, US
JONES, Mark, Loyd, 3406 Keswick Drive, Chamblee GA 30341, US
ALDRICH, James, Earl, P.O. Box 1526, Independence, MO 64055, US
LUCAS, Peter, Barrett, 15508 W.152nd Street, Olathe KS 66062, US
RUSS, Norbert, 14103 Pembroke Street, Leawood KS 66224, US
COWDEN, Shane, E., 2209 Northeast 53rd Street, Kansas City MO 64118, US
- (11) **2 214 577** (51) **A61B 17/32**
(72) BALAJI, Alagar, K., 1919 Texas Street, Salt Lake City UT 84108, US
COULDWELL, William, T., 643 Perry's Hollow Road, Salt Lake City UT 84103, US
THOMAS, Charles, L., 3703 South 645 East, Salt Lake City UT 84106, US
MACDONALD, Joel, D., 4172 South Matthews Way, Salt Lake City UT 84124, US
HANSEN, Bradley, C., 2390 E. Phyliden Drive, Holladay UT 84117, US
LAPALIKAR, Aniruddha, 171 Tikekar Road, Dhantoli, Nagpur 440 012, IN
THAKKAR, Bharat, 1930 Don Avenue Apt.5, Santa Clara, CA 95050, US
- (11) **2 216 504** (51) **E21F 3/00**
(72) Norvill, Derrick, 15 Lady Frances Drive Market Rasen, Lincolnshire, LN8 3JJ, GB
- (11) **2 223 295** (51) **G09G 5/02**
(72) MCCOMBE, James, Alexander, c/o Caustic Graphics, Inc. 78 First Street, Floor 6, San Francisco, CA 94105, US
SALSBURY, Ryan, R., 78 First Street - Apt. 6, San Francisco CA 94105, US
PETERSON, Luke, Tilman, PO Box 190065, San Francisco CA 94119-0065, US
- (11) **2 225 538** (51) **G01F 1/00**
(72) GRIFFITHS, Clive Javan, 17 Stanley Grove High Heaton Newcastle-upon-Tyne, Tyne And Wear NE7 7RA, GB
CAFFAREL, Jennifer, Neustrasse 20, 52066 Aachen, DE
WHITAKER, Michael, 2 Duxfield Road High Heaton Newcastle-upon-Tyne, Tyne And Wear NE7 7EQ, GB
DRINNAN, Michael James, 7 Bridge Street Alnwick, Northumberland NE66 1QY, GB

- (11) **2 226 756** (51) **G06Q 30/00**
(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, 79320-176 Columbia St. W., Waterloo, ON N2L 3L3, CA
Griffin, Jason T., 295 Philip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Reeve, Scott, 295 Philip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Klassen, Gerhard Dietrich, 295 Philip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 227 022** (51) **H04N 7/26**
(72) XU, Susan, 4F-C, Building A1 Shenzhen Digital-Tech Park No. 001 Gaoxinan 7th Avenue Nanshan District , Shenzhen Guangdong 518000, CN
- (11) **2 231 002** (51) **A61B 5/027**
(72) VENKATACHALAM, Kalpathi, 4500 San Pablo Road, Jacksonville Beach FL 32250, US
ASIRVATHAM, Samuel J., 6550 Highway 63 North, Rochester Minnesota 55906, US
- (11) **2 234 487** (51) **A01N 43/56**
(72) FENG, Yangbo, 1432 Barlow Court, Palm Beach Gardens Florida 33410, US
CHEN, Yen, Ting, 3022 Alcazar Place, No.208, Palm Beach Gardens Florida 33410, US
SESSIONS, Hampton, 10011 Silk Grass Drive, Orlando Florida 32827 , US
YAO, Lei, Tianjin TEDA 7th Avenue 71, Tianjin 300457, CN
LOGRASSO, Philip, 312 Sweet Bay Circle, Jupiter Florida 33458, US
BANNISTER, Thomas, 15649 87th Trail N. , Palm Beach Gardens Florida 33418, US
SCHROETER, Thomas, 6116 Seminole Gardens Circle, Riviera Beach Florida 33418, US
FANG, Xingang, 2812 Wedgewood Plaza Drive, Riviera Beach Florida 33418 , US
YIN, Yan, 50 Guofu Road Building 1, Room 105, Shanghai 200433, CN
SMOLINSKI, Michael, P., 92 Newgate Road, Amherst, New York 14226, US
WANG, Bo, 1020 Greenes Way Circle, Collegeville Pennsylvania 19426, US
- (11) **2 236 434** (51) **B65D 77/04**
(72) Molinari, Anthony, 22, route de Molinges, 39360 Rogna, FR
- (11) **2 240 456** (51) **C07D 251/10**
(72) HELMREICH, Matthias, Erwin-Rohde-Strasse 10, 69120 HEIDELBERG, DE
BRANDNER, Mike, Amsterdamer Strasse 13, 64521 GROSS-GERAU, DE
- (11) **2 245 821** (51) **H04L 29/06**
(72) Boesgaard, Martin, Spurvej 1, st., 2680 Solrød Strand, DK
- (11) **2 246 014** (51) **A61F 5/01**
(72) Ingimundarson, Arni Thor, c/o Ossur Americas 19762 Pauling, Foothill Ranch CA 92610, US
Einarsson, Palmi, 28011 Via De Costa, San Juan Capistrano, CA 92675, US
- (11) **2 246 254** (51) **B64C 27/00**
(72) Seitter, Eric, 61 McLaughlin Terrace, Derby, CT 06418, US
Russel, Donald D, 6700 West Ridge Road, Fairview, PA. 16415, US
Jones, Peder J, 5510 Herman Drive, Erie, PA 16509, US
- (11) **2 248 041** (51) **G06F 15/16**
(72) HALPERIN, Yaron, 3401 Hillview Avenue, Palo Alto CA 94304, US
- CHAMCHAM, Jad, 3401 Hillview Avenue, Palo Alto CA 94304, US
LEROY, Christian, M., 3401 Hillview Avenue, Palo Alto CA 94304, US
CHEONG, Gerald, I., L., 3401 Hillview Avenue, Palo Alto CA 94304, US
ECCLESTON, Matthew, 71 Stevenson Street 13th Floor, San Francisco CA 94105, US
FENG, Ji, 3401 Hillview Avenue, Palo Alto CA 94304, US
- (11) **2 249 326** (51) **G09C 1/00**
(72) NOGAMI, Yasuyuki, c/o GRADUATE SCHOOL OF NATURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OKAYAMA UNIVERSITY 1-1 Tsushima-Naka 1-chome, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
MORIKAWA, Yoshitaka, c/o GRADUATE SCHOOL OF NATURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OKAYAMA UNIVERSITY 1-1 Tsushima-Naka 1-chome, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
KATO, Hidehiro, c/o GRADUATE SCHOOL OF NATURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OKAYAMA UNIVERSITY 1-1 Tsushima-Naka 1-chome, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-8530, JP
AKANE, Masataka, c/o NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OKAYAMA UNIVERSITY, GRADUATE SCHOOL OF NATURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 1-1, Tsushima-Naka, 3-chome Kita-ku, Okayama-shi 700-8530 Okayama, JP
- (11) **2 250 474** (51) **G01J 3/28**
(72) CORBETT, Daniel Roy, 59 Lilly Pily Road, Pullenvale Queensland 4069, AU
GOTTLIEB, Paul, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124, US
OWEN, Michael James, 26 Oxford St., Hamilton Queensland 4007, AU
MENZIES, Andrew Harley, P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL
- (11) **2 250 958** (51) **A61B 1/00**
(72) Kimoto, Seiichiro, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Shigemori, Toshiaki, c/o OLYMPUS CORPORATION, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Nagase, Ayako, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Fujita, Manabu, 2-22-1, Hinodai Hino-shi, Tokyo 191-0003, JP
Matsui, Akira, 2-1-9-201, Sakaecho Hino-shi, Tokyo 191-0001, JP
Nakatsuchi, Kazutaka, 1-14-91-608m Tamadaira Hino-shi, Tokyo 191-0062, JP
- (11) **2 251 017** (51) **A61K 31/74**
(72) Pimentel, Mark, c/o Cedars-Sinai Medical Center 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, CA 90048-1865, US
Lin, Henry C., 868 Third Street , Manhattan Beach, CA 90266, US
- (11) **2 251 277** (51) **B65D 88/06**
(72) Tast, Niila, Puolakantie 1, 15270 Kukkila, FI
Forsell, Fredrik, Björkhem, Komlösa, 513 96 Fristad, SE
Strand, Johan, Granvägen 3, 513 35 Fristad, SE
- (11) **2 251 634** (51) **G01B 5/00**
(72) Biseix, Frédéric, TESA SA Bugnon 38, 1020 Renens, CH
- (11) **2 252 646** (51) **C08G 65/00**
(72) DELSMAN, Erik Rene, De Sitterstraat 44, Eindhoven, NL
SCHOENMAKERS, Gert-Jan, Moleneind 64, NL-4841 LN Prinsenbeek, NL
- (11) **2 253 351** (51) **A61M 16/20**
(72) von Blumenthal, Tilman, Cornelia-Schorer-Str. 20a, 23562, Lübeck, DE
Koulechov, Kirill, Dr., Gartenweg 4, 23669 Timmendorfer Strand, DE
Hansmann, Hans-Ullrich, Dieckkamp 15, 23858 Barnitz, DE
Hengstenberg, Andreas Dr., Im Tannengrund 117, 23858, Reinfeld, DE
Neumann, Andreas, Hainbuchenring 6, 23826 Klempau, DE
Wall, Torge, Johann-Soherr-Str. 41, 23562, Lübeck, DE
Otto, Andreas, Am Karpfenteich 11A, 22941, Bargteheide, DE
Kämer, Markus, Grüner Grund Redder 7, 23627 Groß Grönau, DE
- (11) **2 253 386** (51) **B05C 5/00**
(72) Crane, Patrick J., 7140 Derby Trail, Cumming, GA 30040, US
Harris, Michael W., 7140 Berry Patch Drive, Cumming, GA 30040, US
Saine, Joel E., 625 Buckhorn Tavern Road, Dahlomega, GA 30533, US
- (11) **2 253 746** (51) **C30B 33/00**
(72) Twitchen, Daniel, James, c/o Element six limited King's ride park Ascot, Berkshire SL5 8BP, GB
Martineau, Philip Maurice, Littlewick End, Coronation Road, Littlewick Green, Berkshire SL6 3RA, GB
Scarsbrook, Geoffrey Alan, 40 Cavendish Mead, Sunninghill, Ascot, Berkshire SL5 9TD, GB
- (11) **2 254 038** (51) **G06F 3/14**
(72) Mawatari, Masahiko, D106, 6-30, Tomiokahigashi Kanazawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236-0051, JP
Kawada, Yutaka, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku , Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 254 138** (51) **H01H 71/14**
(72) Weber, Ralf, Wieblinger Weg 52, 69123 Heidelberg, DE
Orban, Alexander, Hauptstrasse 106/1, 69469 Weinheim, DE
Zimmer, Klaus, Weiherstrasse 9, 69168 Wiesloch, DE
Becker, Joachim, Schälzigweg 42, 68723 Schwetzingen, DE
- (11) **2 254 217** (51) **H02J 3/18**
(72) Rivas, Gregorio, c/o Ingeteam Energy, S.A. Avd. Ciudad de la Inovacion, 13, E-31008 Sarriguen, ES
Mayor, Jesus, c/o Ingeteam Energy, S.A. Avd. Ciudad de la Inovacion, 13, E-31008 Sarriguen, ES
Garmendia, Iker, c/o Ingeteam Energy, S.A. Avd. Ciudad de la Inovacion, 13, E-31008 Sarriguen, ES
Acedo, Jorge, c/o Ingeteam Energy, S.A. Avd. Ciudad de la Inovacion, 13, E-31008 Sarriguen, ES
Barbachano, Javier Perez, c/o Ingeteam Energy, S.A. Avd. Ciudad de la Inovacion, 13, E-31008 Sarriguen, ES
Sole, David, c/o Ingeteam Energy, S.A. Avd. Ciudad de la Inovacion, 13, E-31008 Sarriguen, ES

- Elorriaga, Josu, c/o Ingeteam Energy, S.A.
Avd. Ciudad de la Inovacion, 13, E-31008
Sarriguen, ES
- (11) **2 255 800** (51) **A61K 31/285**
(72) Warrell, Raymond P., Jr., 6 Kimball Circle,
Westfield, NJ 07090, US
Pandolfi, Pier Paolo, 239 Commonwealth
Avenue 42, Boston, MA 02116, US
Gabrilove, Janice L., 25 East 86th Street,
New York, NY 10028, US
- (11) **2 255 887** (51) **B05C 5/00**
(72) Crane, Patrick J., 7140 Derby Trail, Cum-
ming, GA 30040, US
Harris, Michael W., 7140 Berry Patch Drive,
Cumming, GA 30040, US
Saine, Joel E., 333 Arrendale Road, Dahlo-
mega, GA 30533, US
- (11) **2 255 888** (51) **B05C 5/00**
(72) Crane, Patrick J., 333 Arrendale Road,
Dahlonega, GA 30533, US
Harris, Michael W., 7140 Berry Patch Drive,
Cumming, GA 30040, US
Saine, Joel E., 7140 Derby Trail, Cumming,
GA 30040, US
- (11) **2 255 889** (51) **B05C 5/02**
(72) Takahashi, Shinya, 8-21-308 Minamikamata
2 chome, Ota-ku Tokyo, JP
Takahashi, Hitoshi, 16-28-410 Yamatomi-
nami 1 chome, Yamato city Kanagawa, JP
- (11) **2 256 766** (51) **H01H 1/20**
(72) Rösner, Norbert, Kölnstrasse 166, 53757 St.
Augustin, DE
Gerving, Karsten, Agnesstrasse 60, 53225
Bonn, DE
Keßler, Heide, Pfarrer-Schneider-Strasse 25,
53121 Bonn, DE
- (11) **2 257 664** (51) **D02G 3/48**
(72) CHUNG, Il, Metropalace APT 305-1301
Manchon-dong, Suseong-Gu, Daegu-Si, KR
JEON, Ok-Hwa, 103, Hwangje Apt. Geumnak
2-ri Hayang-eup, Gyeongsan-si Gyeong-
sangbuk-do 712-903, KR
KIM, Gi-Woong, 65-91, Beomeo-dong Sus-
eong-gu, Daegu 706-010, KR
- (11) **2 257 827** (51) **G01S 5/00**
(72) FÖRSTER, Frank, Hastver Str. 26, 90408
Nürnberg, DE
PANY, Thomas, Steyerergasse 9B, 8010
Graz, AT
- (11) **2 257 914** (51) **G06K 9/62**
(72) XING, Zhaohui, 62 Citadel Gardens, N.W.,
Calgary, Alberta T3G 3X5, CA
WANG, Luqing, 59 6915 Ranchview Drive, N.
W., Calgary, Alberta T3G 1R8, CA
- (11) **2 258 286** (51) **A61B 17/34**
(72) Orth, Michael, J., 15875 Walter Breton Drive,
Morgan Hill CA 95037, US
Carlson, John, E., 6088 Glen Harbor Drive,
San Jose CA 95123, US
Dubrul, William, R., 1, Ucceli Blvd. Slip A4,
Redwood City CA 94064, US
Masterson, Steven, P., 1901 Mariposa, San
Francisco CA 94107, US
- (11) **2 258 376** (51) **A61K 31/662**
(72) Markevitch, David, Y., 3165 Sepulveda Blvd,
apt. 308, Los Angeles California 90034, US
Boojamra, Constantine, G., 1 Worth Street,
San Francisco California 94114, US
Lin, Kuei-Ying, 1441 Ramon Drive, Sunny-
vale California 94087, US
Zhang, Lijun, 4033 Middlefield Road, Palo
Alto California 94303, US
- Mackman, Richard, L., 360 Ashton Avenue,
Millbrae California 94030, US
Petrakovsky, Oleg, V., 1301 Palos Verdes,
Apt. 6, San Mateo California 94403, US
Ray, Adrian, S., 19 Pilot Circle, Redwood
City, California 94065, US
- (11) **2 258 659** (51) **C01F 7/44**
(72) Glöckler, Reiner, Kampstrasse 10, 25693 St.
Michaelisdonn, DE
Noweck, Klaus, Sylter Strasse 19, 25541
Brunsbüttel, DE
Meyer, Arnold, Hohe Gest 1, 25693 St.
Michaelisdonn, DE
Bohnen, Frank Michael, Stefan-Zweig-
Strasse 9, 67574 Osthofen, DE
Juhl, Jens, deceased, ., DE
Schimanski, Jürgen, Trischenring 14, 25541
Brunsbüttel, DE
- (11) **2 258 744** (51) **C08G 63/82**
(72) Tian, Dong, 2190 Butter Road, Lancaster,
PA 17601, US
Ross, Jeffrey S., 1401 Newton Road,
Lancaster, PA 17603, US
Price, Courtney R., 152 Juniper Court,
Dillsburg, PA 17019, US
- (11) **2 259 347** (51) **H01L 33/06**
(72) Emerson, David Todd, 5519 New Rise Court,
Chapel Hill, NC 27516, US
Bergmann, Michael John, 5700 Hideaway
Drive, Chapel Hill, NC 27516, US
Doverspike, Kathleen Marie, 104 Cupola
Chase Way, Cary NC 27519, US
O'Loughlin, Michael John, 151 Graylyn
Drive, Chapel Hill, NC 27516, US
Nordby, Howard Dean Jr., 337 Poplar Forest
Lane, Pittsboro, NC 27312, US
Ibbetson, James, 910 Randolph Road, Santa
Barbara, CA 93111, US
Salter, Amber Christine, 900 Andrew Chapel
Road, Durham, NC 27703, US
- (11) **2 259 351** (51) **H01L 33/58**
(72) Negley, Gerald H., 811 Clearview Lane,
Durham NC 27713, US
- (11) **2 260 786** (51) **A61C 1/05**
(72) Flock, Alexander, Alte Schulstrasse 31,
88400, Biberach, DE
Rösch, Thomas, Erlenweg 65, 88447,
Warthausen, DE
Gruber, Helmut, Cathleen-Bush-Str. 19,
87740, Buxheim, DE
- (11) **2 260 832** (51) **A61K 9/00**
(72) Berner, Bret, 37 Alameda Avenue, Half Moon
Bay, CA 94019, US
Gusler, Gloria, M., 20671 McClellan Road,
Cupertino, CA 95014, US
Chau, Mei, 518A Porpoise Bay Terrace,
Sunnyvale, CA 94089, US
Padua, Aimee, 138 Evergreen Avenue, Daly
City, CA 94014, US
- (11) **2 260 886** (51) **A61M 1/14**
(72) SAITO, Masatoshi, 1-105 Kanda Jinbocho
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
OMURA, Sakae, 1-105 Kanda Jinbocho
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
SHINZATO, Toru, c/o Nextier Corporation 82-
1, Aza Karaike Minamisakae-cho, Toyohashi-
shi Aichi 441-8107, JP
- (11) **2 260 931** (51) **B01D 69/12**
(72) Fujimura, Hirokazu, 1-105 kanda Jinbocho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
Kubota, Noboru, 1-105 kanda Jinbocho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- Hashino, Masatoshi, 1-105 kanda Jinbocho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
Shimizu, Tetsuo, 1-105 kanda Jinbocho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (11) **2 260 947** (51) **B06B 1/06**
(72) SHAH, Vimal V., Halliburton Energy Services,
Inc. Sai Radhe Building 100 & 101 Kennedy
Road, Pune 411001, IN
BIRCHAK, James R., 3902 Cypressdale,
Spring, TX 77388, US
MINEAR, John W., 1 Sage Hill Spur, Almont,
CO 81210, US
GARDNER, Wallace R., 3000 N. Sam Hous-
ton Parkway East, Houston, TX 77024, US
KYLE, Donald, 3409 Steven Drive, Plano, TX
75023, US
DENNIS, John R., 2685 Hillside Drive,
Highland Village, TX 75077, US
McCONNELL, Kenny, 740 Liberty Road, Lone
Grove OK 73443, US
REAGAN, George S., 5828 Trego Circle, The
Colony, TX 75056, US
McCONNELL, Rebecca, 1553 Waterford
Drive, Lewisville, TX 75067, US
- (11) **2 260 948** (51) **B06B 1/06**
(72) SHAH, Vimal V., Halliburton Energy Services,
Inc. Sai Radhe Building 100 & 101 Kennedy
Road, Pune 411001, IN
BIRCHAK, James R., 3902 Cypressdale,
Spring, TX 77388, US
MINEAR, John W., 1 Sage Hill Spur, Almont,
CO 81210, US
GARDNER, Wallace R., 3000 N. Sam Hous-
ton Parkway East, Houston, TX 77024, US
KYLE, Donald, 3409 Steven Drive, Plano, TX
75023, US
DENNIS, John R., 2685 Hillside Drive,
Highland Village, TX 75077, US
McCONNELL, Kenny, 740 Liberty Road ,
Lone Grove OK 73443, US
REAGAN, George S., 5329 Strickland, The
Colony, TX 75056, US
McCONNELL, Rebecca, 1553 Waterford
Drive, Lewisville, TX 75067, US
- (11) **2 260 949** (51) **B06B 1/06**
(72) Shah, Vimal V., Halliburton Energy Services,
Inc. Sai Radhe Building 100 & 101 Kennedy
Road, Pune 411001, IN
Birchak, James R., 3902 Cypressdale,
Spring, TX 77388, US
Minear, John W., 1 Sage Hill Spur, Almont,
CO 81210, US
Gardner, Wallace R., 15414 Camino Del Sol,
Houston, TX 77083, US
Kyle, Donald, 3409 Steven Drive, Plano, TX
75023, US
Dennis, John R., 2685 Hillside Drive,
Highland Village, TX 75077, US
McConnell, Kenny, 740 Liberty Road, Lone
Grove OK 73443, US
Reagan, George S., 5828 Trego Circle, The
Colony, TX 75056, US
McConnell, Rebecca, 1553 Waterford Drive,
Lewisville, TX 75067, US
- (11) **2 261 009** (51) **B29C 67/00**
(72) Russell, David B., 7 Baron Park Lane, Apt 37,
Burlington, MA 01803, US
Zengerle, Walter Henry III, 51 Oak Street,
Dedham, MA 02026, US
Conway, Peter Charles, 37 Cranberry Street,
Pepperell, MA 01463, US
Bredt, James F., 73 Templeton Parkway,
Watertown, MA 02172, US
Sweet-Block, Benjamin Daniel, 5 Center
Street, Apt. 31, Cambridge, MA 02139, US

- Phillips, Robert Anthony, 12 Longmeadow Way, Acton, MA 01720, US
- (11) **2 261 525** (51) **F16F 7/10**
(72) Stothers, Ian McGregor, The Old White Horse 9 richmond Road, Saham Tomez Norfolk, IP25 7ET, GB
Scott, Ivan Anthony, 28A Saffron Road Histon, Cambridge Cambridgeshire CB4 9LJ, GB
Hinchcliffe, Richard Andrew, 21 Pear Tree Close Marple Bridge, Stockport Cheshire, SK6 5ER, GB
- (11) **2 261 547** (51) **F17C 13/06**
(72) Andreani, Philippe, 14, rue Haute, 78450 Chavenay, FR
Cannet, Gilles, 9, rue Jean de la Fontaine, 95620, Parmain, FR
Ligonesche, Renaud, 31, Boulevard Joffre, 95220, Herblay, FR
Moretti, Alessandro, Via L. Bazoli n° 19, 25127, Brescia, IT
- (11) **2 261 910** (51) **G11B 20/10**
(72) Robbin, Jeffrey, 270 Frances Drive, Los Altos, CA 94022, US
Tsuk, Robert W., 21384 Dexter Drive, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 262 859** (51) **C08L 23/12**
(72) GAHLEITNER, Markus, Kohlwinkel 4, A-4501 Neuhofen/Krems, AT
MACHL, Doris, No. 116, A-4931 Mettmach, AT
KLIMKE, Katja, Dametzstr. 1-5, A-4020 Linz, AT
PHAM, Tung, Goglerfeldgasse 9, A-4040 Linz, AT
- (11) **2 263 689** (51) **A61K 39/12**
(72) Meng, Xiang-Jin, 212 Flippin Circle, Blacksburg, VA 24060, US
Fenaux, Martijn, 510 South Grant Street, San Mateo, CA 94402, US
Halbur, Patrick G., 3211 Kingman Road, Ames, IA 50010, US
- (11) **2 263 690** (51) **A61K 39/12**
(72) Meng, Xiang-Jin, 212 Flippin Circle, Blacksburg, VA 24060, US
Fenaux, Martijn, 510 South Grant Street, San Mateo, CA 94402, US
Halbur, Patrick G., 3211 Kingman Road, Ames, IA 50010, US
- (11) **2 263 781** (51) **B01D 53/94**
(72) Strehlau, Wolfgang, Im Kohlruss 9, 65835 Liederbach i. Ts., DE
Gerlach, Olga, Dr., Karl-Dillinger-Strasse 18, 67071 Ludwigshafen, DE
Maier, Jürgen, Lampertheimer Strasse 184, 68305 Mannheim, DE
- (11) **2 264 050** (51) **C07K 14/01**
(72) Meng, Xiang-Jin, 212 Flippin Circle, Blacksburg, VA 24060, US
Fenaux, Martijn, 510 South Grant Street, San Mateo, CA 94402, US
Halbur, Patrick G., 3211 Kingman Road, Ames, IA 50010, US
- (11) **2 264 152** (51) **C12N 9/10**
(72) Umana, Pablo, Felsenrainstr. 28, 8832 Wolterau, CH
Bruenker, Peter, Burgwiesenstrasse 3c, 8335 Hittnau, CH
Ferrara Koller, Claudia, Göblistrasse 12, 6300 Zug, CH
Suter, Tobias, Weite Gasse 13, 5400 Baden, CH
- (11) **2 264 574** (51) **G06F 3/042**
(72) AHN, Keon Joon, 414-1502, Hyundai Apt. 92 Seohyeon-dong, Budang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
KIM, Jae Dong, 302, 33-43, Jongam-1 dong Seongbuk-gu, Seoul 136-860, KR
PARK, Sang Il, 463-24, Myeonmok 3.8 Dong Jungnang-Gu, Seoul 131-813, KR
- (11) **2 264 729** (51) **H01H 9/00**
(72) Andersson, Gunnar, Fröjdberget Kullvägen 100, 770 14 Nyhammar, SE
Stenestam, Bengt-Olof, Rattvägen 8, 771 42 Ludvika, SE
- (11) **2 265 924** (51) **G01N 13/02**
(72) COLIN, Annie, 24 rue de Hourtins, F-33000 Bordeaux, FR
GUILLLOT, Pierre, 75 avenue Léon Blum Bâtiment D2, 33600 Pessac, FR
AJDARI, Armand, 246 boulevard Raspail, F-75014 Paris, FR
- (11) **2 266 067** (51) **G06F 19/00**
(72) KANE, Michael, D., 80 Stueben Court, West Lafayette IN 47906, US
SPRINGER, John, A., 383 Big Pine Drive, West Lafayette IN 47906, US
SPRAGUE, Jon, E., 101 Hawthorn Court, Bluffton OH 45817, US
IANNOTTI, Nicholas V., 1544 SW Saint Andrews Drive, Palm City, FL 34990, US
- (11) **2 266 390** (51) **A01H 1/04**
(72) Gabard, Jerome, M., 18 rue du Ried, 68125 Housen, FR
Huby, Jean, Pierre, 25 rue d'Uffheim, 68440 Habsheim, FR
- (11) **2 266 468** (51) **A61B 17/00**
(72) Echeverry, Jan M., 5134 Gallant Fox Avenue, San Jose, CA 95111, US
Fernandez, Luis M., Apartment Number 9 565 Matadero Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
Jervis, James E., 495 Walsh Road, Atherton CA 94027, US
Robinson, Janine C., 101 Alameda Avenue, Half Moon Bay CA 94019, US
Tanaka, Shigeru, 412 Metzgar Street, Half Moon Bay CA 94019, US
Voss, Laveille K., 2832 Hallmark Drive, Belmont CA 94002, US
- (11) **2 266 500** (51) **A61F 2/00**
(72) Matsuda, Hikaru, 20-5, Oharacho, Ashiya-shi, Hyogo 6590092, JP
Sawa, Yoshiki, 8-3, Kendanicho, Nishino-miya-shi Hyogo 6620099, JP
Taketani, Satoshi, 5-13-3-2804, Nakanochi Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka 5340027, JP
Miyagawa, Shigeru, 29-15-415, Midorigaoka 3-chome, Toyonaka-shi Osaka 560-0002, JP
- (11) **2 266 533** (51) **A61K 9/00**
(72) Morgan, Timothy, Matthias, 2/80 Keeley Lane, Carlton North, Victoria 3054, AU
Wilkins, Nina, Frances, 2 Cope Street, Coburg, Victoria 3058, AU
Klose, Kathryn, Traci-Jane, 21 Sherwood Avenue, Chelsea, Victoria 3196, AU
Finnin, Barrie, Charles, 43 Iris Road, Glen Iris, Victoria 3146, AU
Reed, Barry, Leonard, 36 Upland Road, Strathmore, Victoria 3041, AU
- (11) **2 266 539** (51) **A61K 9/20**
(72) Berner, Bret, 37 Alameda Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US
- Hou, Sui, Yuen, Eddie, 380 Shad Court, Foster City, CA 94404, US
Gusler, Gloria, M., 20671 McClellan Road, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 266 564** (51) **A61K 31/485**
(72) Kaiko, Robert, F., 10 Norfield Woods Road, Weston, CT 06883, US
Colucci, Robert, D., P.O Box 808, Newtown, CT 06470, US
- (11) **2 266 606** (51) **A61K 39/395**
(72) Fung, Sek Chung, 922 Beacon Square Court, 425, Gaithersburg, MD 20878, US
Mollnes, Tom Eirik, Granittveien 27, N-8013, Bod, NO
- (11) **2 266 710** (51) **B05D 3/14**
(72) Raksha Vladimir P., 1692 Hopper Avenue, Santa Rosa, California 95403, US
Holman, Jay M., 2332 Sundance Street, Santa Rosa, California 95403, US
Coombs, Paul G., 2250 Nectarine Drive, Santa Rosa, California 95404, US
Markantes, Charles T., 155 Stony Road nr. 21, Santa Rosa, California 95401, US
Phillips, Roger W., 466 Jacqueline Drive, Santa Rosa, California 95405, US
- (11) **2 266 907** (51) **B65H 29/40**
(72) Michler, James, R., 717 8th Street East, Ashland, WI 54806, US
Gendron, Jeffrey, A., 1015 MacArthur Avenue, Ashland, WI 54806, US
Couturier, Dennis, P., 204 Fortier Road, Washburn, WI 54891, US
- (11) **2 266 936** (51) **C05G 3/00**
(72) Hauer, Philipp, Schützengasse 3, 2502 Biel, CH
Hauer, Hans-Jürg, Dorfstr. 16, 3257 Grossaffoltern, CH
- (11) **2 266 955** (51) **C07C 323/52**
(72) Thirring, Klaus, Anton Baumgartner Strasse 44/A2/016, 1230 Wien, AT
Ascher, Gerd, Daxerfeld 3, 6250 Kundl, AT
Paukner, Susanne, Huttengasse 35/4, 1160 Wien, AT
Heilmayer, Werner, Obere Weideäcker 19, 7034 Zillingtal, AT
Novak, Rodger, Zentagasse 32/6, 1050 Wien, AT
- (11) **2 267 100** (51) **C10G 29/20**
(72) Spano, Guido, Via Silvio Pellico 3, 28066, Galliate, IT
Ramello, Stefano, Via Alfieri, 15/D, 28100, NOVARA, IT
Girotti, Gianni, Via Cavour, 66, 20098, SAN GIULIANO MILANESE, Milano, IT
Rivetti, Franco, Via Oglio, 28, 20139, MILANO, IT
Carati, Angela, Via Rosselli, 6, 20098, SAN GIULIANO MILANESE, Milano, IT
- (11) **2 267 128** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufe, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 267 129** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufe, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE

- Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 267 130** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufe, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 267 159** (51) **C12Q 1/68**
(72) Gut, Ivo Glynne, 18, rue du Moulin Vert, 75014 Paris, FR
Kucharzak, Ramon, Distelweg 10, 13158 Berlin, DE
- (11) **2 267 229** (51) **E02F 9/12**
(72) Ikeda, Toshimichi, Patent team, Volvo Construction Equipment Korea Co., Ltd., 1, Gwiheon-dong, Changwon-si, 641-430, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Yang Koo, 308-806, Byeoksan Apt., 125, Paryong-dong, Changwon-si, 641-849, Gyeongsangnam-do, KR
- (11) **2 267 381** (51) **F25B 21/02**
(72) Quinones, Horatio, 967 Wild Iris Court, , SAN MARCOS, CA 92078, US
Maiorca, Phillip, 15428 Harrow Lane, POWAY, CA 92064, US
Babiarz, Alec, 1544 Burgundy Road, ENCINITAS, CA 92024, US
Ciardella, Robert, 17368 Circa Del Sur, RANCHO SANTA FE, CA 92067, US
Fiske, Erik, 5210 Eliot Place, CARLSBAD, CA 92008, US
- (11) **2 267 401** (51) **F42B 3/04**
(72) Cord, Paul-Philippe, 4 rue Chateaudun, 75009 PARIS, FR
Sijilmassi, Myriam, Résidence Les Ormes 2, Bât F2 Avenue Salvador Allende, 31320 CASTANET TOLOSAN, FR
Zapata-Massot, Céline, 6 Clos de Montplaisir, 31460 Caraman, FR
Frances, Cédric, Kohlenstrasse 13, 50825 Köln, DE
- (11) **2 267 760** (51) **H01L 21/04**
(72) Lipkin, Lori, A., 3704 Fernwood Drive, Raleigh, NC NC 27612, US
Palmour, John, Williams, 231 Devonbrook Lane, Cary, NC 27511, US
- (11) **2 267 866** (51) **H02J 7/34**
(72) Ichikawa, Hiroyuki, c/o Nissan Motor Co. Ltd. Intellectual Property Department 1-1, Morinosatoayama Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
Iwasaki, Yasukazu, 1-1175-40, Mutsukawa Minami-ku, Yokohama-shi Kanagawa 232-0066, JP
- (11) **2 267 950** (51) **H04L 12/56**
(72) Hamilton, Christopher W., 4570 Doncaster Drive, Ellicott City MD 21043, US
Pathak, Pravin K., 2705 Green Hollow Drive, Iselin, NJ 08830, US
Bordogna, Mark A., 4 Barbara Lane, Andover, MA 01810, US
- Kataria, Deepak, 2406 Strawberry Ct., Edison, NJ 08817, US
Simkins, Mark B., 6347 Pinecrest Lane, Lower Macungi Township, PA 18062, US
- (11) **2 267 996** (51) **H04N 5/00**
(72) Bodkin, Nigel, c/o British Sky Broadcasting Limited Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
Willame, Xavier, c/o British Sky Broadcasting Limited Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
Crossley, Robin, c/o British Sky Broadcasting Limited Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
James, Nicholas, 15 Heathdene Road, Wallington, Surrey SM6 OTD, GB
- (11) **2 268 216** (51) **A61B 17/70**
(72) CARLS, Thomas, A., 848 River Park, Memphis TN 38103, US
VELDMAN, Michael, S., 136 Maruba Point Kane, Memphis TN 38103, US
DEWEY, Jonathan, M., 4612 Whitmire Place, Raleigh, NC 27612, US
PATTERSON, Christopher, M., 5970 Union Lane, Olive Branch MS 38654, US
LANMAN, Todd, M.D., 1 E. Packsaddle Road, Rolling Hills CA 90274, US
- (11) **2 269 189** (51) **G10L 21/02**
(72) NAGEL, Frederik, Wilhelmshavener Strasse 72, 90425 Nürnberg, DE
NEUENDORF, Max, Theatergasse 17, 90402 Nuernberg, DE
RETTELBACH, Nikolaus, Spessartstr. 38, 90427 Nürnberg, DE
LECOMTE, Jérémie, Sulzbacher Strasse 39, 90489 Nürnberg, DE
MULTRUS, Markus, Etzlaubweg 7, 90469 Nürnberg, DE
GRILL, Bernhard, Peter-Henlein-Str. 7, 91207 Lauf, DE
DISCH, Sascha, Wilhelmstrasse 70, 90766 Fürth, DE
- (11) **2 269 235** (51) **H01L 31/055**
(72) FAY, Theodore Denis, 21911 Bacalar, Mission Viejo, CA 92691, US
- (11) **2 269 345** (51) **H04L 12/12**
(72) LEUNG, Andrew, 68 Whitefield Crescent NE, Calgary Alberta T1Y 5K1, CA
ANTONYUK, Viktor, 3417 Cedarille Dr. SW, Calgary Alberta T2W 3J2, CA
- (11) **2 269 927** (51) **B65H 1/00**
(72) Michler, James, R, 717 8th Street East, Ashland, WI 54806, US
Gendron, Jeffrey A., 1015 MacArthur Avenue, Ashland, WI 54806, US
Couturier, Dennis P., 204 Fortier Road, Washburn, WI 54891, US
- (11) **2 269 928** (51) **B65H 1/00**
(72) Michler, James, R., 717 8th Street East, Ashland, WI 54806, US
Gendron, Jeffrey A., 1015 MacArthur Avenue, Ashland, WI 54806, US
Couturier, Dennis P., 204 Fortier Road, Washburn, WI 54891, US
- (11) **2 269 983** (51) **C07D 207/267**
(72) Werp, Todd A., 117 Hightide, Decatur, IL 62521, US
Frye, John G. Jr., c/o Battelle Memorial Institute PO Box 999, Richland Washington 99352, US
Zacher, Alan H, c/o Battelle Memorial Institute PO Box 999, Richland Washington 99352, US
- White, James F, 409 Adair Drive, Richland Washington 99352, US
Holladay, Johnathan E, 2512 W 34th Place, Kennewick Washington 99337, US
- (11) **2 269 984** (51) **C07D 207/267**
(72) Werp, Todd A., 117 Hightide, Decatur, IL 62521, US
Frye, John G. Jr., c/o Battelle Memorial Institute P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US
White, James F., 409 Adair Drive, Richland, WA 99352, US
Holladay, Johnathan E., 2512W 34th Place, Kennewick, Washington 99337, US
Zacher, Alan H., c/o Battelle Memorial Institute P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US
- (11) **2 270 036** (51) **C07K 14/505**
(72) Eichner, Wolfram, Waldstrasse 22, 35510 Butzbach, DE
Schimmel, Martin, Burgweg 1, 61206 Wöllstadt, DE
Hacket, Frank, Schmiedenstrasse 2, 66709 Rappweiler, DE
Kraus, Elmar, Bahnhofstrasse 51 A, 61118 Bad Vibel, DE
Zander, Norbert, Zellbergsheideweg 45, 38527 Meine, DE
Frank, Ronald, Heegblick 1, 38527 Meine-Grassel, DE
Conradt, Harald, Wendenmaschstrasse 4, 38114 Braunschweig, DE
Langer, Klaus, Sudenlandstrasse 20, 91056 Erlangen, DE
Orlando, Michele, Burg. de Monchylein 325, 2585 DL The Hague, NL
Sommermeyer, Klaus, In der Laubach 26, 61191 Rosbach, DE
- (11) **2 270 107** (51) **C09B 47/00**
(72) Achilefu, Samuel, 10907 Leighton Court, St. Louis, MO 63146, US
Rajagopalan, Raghavan, 5097 Neptune Drive, Solon, OH 44139, US
Dorshow, Richard B., 11977 Niehaus Lane, St. Louis, MO 63146, US
Bugaj, Joseph E., 3303 Whitmarsh Lane, Fairfield, CA 94534, US
Periasamy, Muthunadar P., 14640 Big Timber Lake, Chesterfield, MO 63017, US
- (11) **2 270 130** (51) **C12M 3/00**
(72) Futami, Toru, 615, Bukko-cho, Hodogayaku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Maruyama, Takahiro, Room 201, 3-7-11, Kamiimaizumi, Ebina-shi, Kanagawa-ken, JP
Morimoto, Atsushi, c/o Tosoh Corporation Tokyo Research Center 2743-1, Hayakawa, Ayase-shi Kanagawa-ken, 252-1123, JP
- (11) **2 270 153** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufe, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 270 154** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufe, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE

- Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 270 155** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufo, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 270 156** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufo, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 270 157** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufo, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 270 158** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufo, Bernd, Beelitzer Strasse 33 H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 270 629** (51) **G06F 3/023**
(72) Griffin, Jason, T., 295 Phillip Street Extension 72251, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 270 752** (51) **G06T 11/20**
(72) Brown Elliott, Candice, Hellen, 767 Mendocino Avenue, Santa Rosa, CA 95401, US
Higgins, Michael, Francis, P.O. Box 197 24 Magic Mountain Road, Cazadero 95421, US
- (11) **2 270 817** (51) **G21K 1/00**
(72) Gruber, Lewis, 400 E. Randolph Apt. 3911, Chicago, IL 60601, US
Bradley, Kenneth, 424 N. Garfield Avenue, Hinsdale, IL 60521, US
Lopes, Ward, 2022 W 19th St. No. 2, Chicago, IL 60615, US
Lancelot, Robert W., 22116 Old Farm Road, Barrington, IL 60010, US
Plewa, Joseph S., 1017 N. Delphia Avenue, Park Ridge, IL 60068, US
Grier, David, 120 W 15th St No. 2G, New York, NY 10011, US
- (11) **2 270 848** (51) **H01L 21/68**
(72) Senoo, Hideo, 23-23 Honcho, Itabashi-ku, Tokyo, 173-0001, JP
- Horigome, Katsuhiko, 7-7-3-301, Tuji Minami-ku Saitama-shi, Saitama 336-0026, JP
Nagamoto, Koichi, 7-7-3-301, Tuji Minami-ku Saitama-shi, Saitama 336-0026, JP
Ohashi, Hitoshi, 2-20-18-216, Harigaya Urawa-ku Saitama-shi, Saitama 330-0075, JP
- (11) **2 270 895** (51) **H01L 51/30**
(72) Thompson, Mark E., 4447 Pepper Creek Way, Anaheim, CA 92807, US
Djurovich, Peter, 1723 1/2 E. Second Street, Long Beach, CA 90007, US
Lamansky, Sergey, 12555 Everton Avenue, Apple Valley, MN 55214, US
Murphy, Drew, 365 Mather Street, Apt. 180, Hamden, CT 06514, US
Kwong, Raymond, 1 Burr Court, Plainsboro, NJ 08536, US
Abdel-Razzaq, Feras, 837 W. 37th Street, Los Angeles, CA 90089, US
Forrest, Stephen R., 336 Rock Creek Court, Ann Arbor, MI 48109, US
Baldo, Marc A., Massachusetts Institute of Technology, ELE Dept., 77 Massachusetts Avenue, Room 12-3138, Cambridge, MA 02142, US
Burrows, Paul, 101105 Vaca Road, Kennewick, WA 99338, US
- (11) **2 270 974** (51) **H02P 6/16**
(72) Li, Bing, Blk 278 Toh Guan Road 05-179, Singapore 600179, SG
Cao, Shu Yu, Block 695 Jurong West Central 1, No. 05-41, 640695, Singapore, SG
Andersen, Gert Karmisholt, Grumstrupvej 10, 8732, Hovedgård, DK
Tripathi, Anshuman, 1 Bukit Batok Street 25, No. 10-03, 658882, Singapore, SG
Sng, Eng Kian Kenneth, 127 Sunset Way No. 03-02 Clementi Park Condominium, 597156, Singapore, SG
Gupta, Amit Kumar, Block 38 Dover Road, No. 02-269, 130038, Singapore, SG
- (11) **2 271 031** (51) **H04L 12/56**
(72) Love, Robert, T., 817 S Hough St., Barrington, Illinois 60010, US
Bachu, Raja S., 2107 Holland Drive, Somerset NJ 08873, US
Classon, Brian, K., 756 W. Bloomfield Ct., Palatine, Illinois 60067, US
Nory, Ravikiran, 1915 Country Drive, Graylake, Illinois 60030, US
Stewart, Kenneth, A., 251 Parker Drive, Grayslake, Illinois 60030-3603, US
Sun, Yakun, 3038 Central St. Nr. 2., Evanston, Illinois 60201, US
- (11) **2 271 170** (51) **H04W 84/08**
(72) Maggenti, Mark, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Crockett, Douglas, M., QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Rosen, Eric, 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 271 341** (51) **A61K 31/445**
(72) RATHINAVELU, Appu, 617 Stanton Lane, Weston Florida 33326, US
DAKSHANAMURHTY, Sivanesan, 1496 Powells Tavern Pl., Herndon, VA 20170, US
PATTABIRAMAN, Nagarajan, 14045 Saddle River Drive, North Potomac Maryland 20878, US
- (11) **2 271 398** (51) **A61M 39/10**
(72) DIODATI, Anthony, 31 Morning Glory Circle, Mullica Hill NJ 08062, US
- WERTH, Albert, A., 13425 O'Dell Road, Kewadin MI 49648, US
ZOELLNER, Clemens, E., 2617 North Union, Midland MI 48640, US
PAGLIARO, Anthony, 965 Musket Drive, Landsale PA 19446, US
Chase, Jeffrey D., 247 Back Creek Circle, Greenwood IN 46142, US
- (11) **2 271 459** (51) **B23K 26/14**
(72) VOGT, Christian, Heisinger Strasse 1, 87463 Dietmannsried, DE
KARGUS, Waldemar, Rölfleuter Weg 1a, 87459 Pfronten, DE
REISACHER, Martin, Mariabergerstrasse 69a, 87435 Kempten, DE
- (11) **2 271 557** (51) **B65D 5/38**
(72) Vecchi Marco, Via Corridoni n. 19, Medicina BO, IT
- (11) **2 271 641** (51) **C07D 401/14**
(72) BEIER, Christian, 4 allée Jean Lacarelle, F-69230 Saint Genis-laval, FR
BENTING, Jürgen, Amselstrasse 7, 42799 Leichlingen, DE
BERNIER, David, 38 quai Joseph Gillet, F-69004 Lyon, FR
CHRISTIAN, Isabelle, 18 rue de la Quarantaine, F-69005 Lyon, FR
COQUERON, Pierre-Yves, 56 cours de la Liberté, F-69003 Lyon, FR
DESBORDES, Philippe, 14 rue du Docteur Mouisset, F-69006 Lyon, FR
DUBOST, Christophe, 13 rue Villeneuve, F-69004 Lyon, FR
GENIX, Pierre, 10 rue Janin, F-69004 Lyon, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trève Collonge Route d'Albigny, F-69250 Curtis Au Mont D'or, FR
PORTZ, Daniela, Talstrasse 11, 52391 Vettweiss, DE
RAMA, Rachel, 31 rue Bisalonne, F-69210 Saint Pierre La Palud, FR
RINOLFI, Philippe, Résidence le Coteau lieu dit la Colletière, F-69380 Chatillon D'azergues, FR
VOERSTE, Arnd, Mozartstraße 3-5, 50674 Köln, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markenweg 85, 56566 Neuwied, DE
- (11) **2 272 039** (51) **G06Q 40/00**
(72) KERESMAN, Michael, A., 8890 Cardinal Drive, Kirtland Hills OH 44060, US
SHERWIN, Francis, 2940 Falmouth Road, Shaker Heights OH 44122, US
BALASUBRAMANIAN, Chandra, 2525 Scranton Road, Cleveland OH 44113, US
- (11) **2 272 178** (51) **H04B 7/00**
(72) ARIYAVISITAKUL, Sirikiat, 875 Mount Katahdin Trail, Alpharetta GA 30022, US
OJARD, Eric, 1469 Jefferson Street, San Francisco CA 94123, US
ZHENG, Jun, c/o Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (11) **2 272 469** (51) **A61F 2/38**
(72) Meyers, John E., 1920 E. 250 N., Columbia City Indiana 46725, US
Webster, Vincent, 7211 W. Crystal Lake Road, Warsaw Indiana 46580, US
Sisk, Bill N., 9195 W. 800 S., Claypool Indiana 46510, US
Haywood, Bill H., 748 N. Schram Road, Warsaw Indiana 46580, US
Griner, Adam, 727 Graber Court, Columbia City Indiana 46725, US

- Cook, Michael, 10344 S. 200 W., Silver Lake Indiana 46982, US
Bays, Rodney L., 5484 E. Washington Road, Pierceton Indiana 46562, US
Aikins, Jerry, 1321 W. Islandview Drive, Warsaw Indiana 46580, US
Figueroa, Marvin, 1767 East Springfield Drive, Warsaw Indiana 46582, US
Letson, G. Douglas, H. Lee Moffitt Cancer Center 12901 Magnolia Drive, Tampa Florida 33612-9497, US
Windsor, Russell, 2 Bay Avenue, Larchmont New York 10538, US
- (11) **2 272 472** (51) **A61F 5/451**
(72) TANAKA, Tetsuya, c/o HITACHI LTD. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
ISHITSUKA, Yoshikazu, c/o HITACHI LTD. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
MIYAGAWA, Ryosuke, c/o HITACHI LTD. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
WADA, Ichiro, C/O Technical Center UNICHARM CORPORATION 1531-7, Wadahama Toyohama-cho, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
SUZUKI, Miou, C/O Technical Center UNICHARM CORPORATION 1531-7, Wadahama Toyohama-cho, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (11) **2 272 825** (51) **C07C 271/22**
(72) Robl, Jeffrey A., 7 Tulip Drive, Newton, MA 18940, US
Sulsky, Richard B., 2 Coventry Square, West Trenton, NJ 08628, US
Augeri, David J., 107 Carter Road, Princeton, NJ 08540, US
Magnin, David R., 40 Cottage Court, Hamilton, NJ 08690, US
Hamann, Lawrence G., 7 Whitney Street, North Grafton, Massachusetts 01536, US
Betebenner, David A., 220 Appley Avenue, Libertyville, IL 60048, US
- (11) **2 272 957** (51) **C12N 15/11**
(72) Bufe, Bernd, Beelitzer Strasse 33H, 14548 Ferch, DE
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufarn, DE
Krautwurst, Dietmar, Reckerbergstrasse 7a, 84048 Mainburg, DE
Kuhn, Christina, 4867 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Meyerhof, Wolfgang, Schubertring 27, 22848 Norderstedt, DE
- (11) **2 273 300** (51) **G02B 21/00**
(72) Stelzer, Ernst, Eschelbronnerstr. 79, 74909, Meckesheim, DE
Enders, Sebastian, Bismarckstr. 44, 70197, Stuttgart, DE
Huisken, Jan, 1444A Willard Street, San Francisco, CA 94117, US
Lindek, Steffen, Ringstr. 11, 68723, Plankstadt, DE
Swoger, James, Trafalgar 80, Atico 2, 08010, Barcelona, ES
- (11) **2 273 719** (51) **H04L 9/32**
(72) Spaur, Charles W, 3911 South Elkhart Str., Aurora, CO 80014, US
Kennedy, Patrick J, 550 Quail Circle, Boulder, CO 80304, US
- Braitberg, Michael F, 440 Broken Fence Rd., Boulder, CO 80302, US
Fuchs, Axel, c/o Cellport Systems, Inc. 4900 Pearl East Circle Suite 201E, Boulder CO 80301, US
Klingenstein, Nate, c/o Cellport Systems, Inc. 4900 Pearl East Circle, Suite 201E, Boulder, CO 80301, US
Lee, Lane, 4899 Valkyrie Drive, Boulder, CO 80301, US
- (11) **2 273 801** (51) **H04R 25/00**
(72) Troelsen, Casper Kruger, Bagsværd Hovedgade 116A, 12H, 2880 Bagsværd, DK
Mortensen, René, Avedøregårdsvej 33, 2650 Hvidovre, DK
- (11) **2 273 802** (51) **H04W 4/00**
(72) Tinnakorn-Srisuphap, Peerapol, 8445 Westmore Road, No.92, San Diego, CA 92126, US
Agashe, Parag Arun c/o QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
Mohanty, Bibhu P. c/o QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
Bender, Paul E., 2879 Angell Avenue, San Diego, CA 92122, US
- (11) **2 273 812** (51) **H04W 12/08**
(72) Maggenti, Mark, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Crockett, Douglas. M, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Rosen, Eric, 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 273 880** (51) **A01N 43/42**
(72) FARR, Stephen, J., 12 Robert Road, Orinda, CA 94563, US
TURANIN, John, 5858 Horton Street Suite 455, Emeryville, CA 94608, US
HAWLEY, Roger, 5858 Horton Street Suite 455, Emeryville, CA 94608, US
SCHUSTER, Jeffrey, A., 420 Walnut Road, Bolinas, CA 94924, US
- (11) **2 273 931** (51) **A61B 17/32**
(72) LEVINE, Blake, 340 Lake Hazeltine Drive, Chaska, Minnesota 55318, US
GLAM, Louise, 340 Lake Hazeltine Drive, Chaska, Minnesota 55318, US
NELSON, Christa, 340 Lake Hazeltine Drive, Chaska, Minnesota 55318, US
KSHETTRY, Vanrun, 260 East Chestnut St. 2304, Chicago IL 60611, US
- (11) **2 274 683** (51) **G06F 15/16**
(72) HO, Edwin, 905 Amarillo Avenue, Palo Alto CA 94303, US
WAI, King, Sunit, 5277 Diamond Common, Fremont CA 94555, US
- (11) **2 275 093** (51) **A61K 9/22**
(72) KIM, Sung Wuk, 102-304 Samhwan Vila 250 Gumi-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-802, KR
JUN, Sung Soo, 426-701 Hyundai Apt. Seohyeon-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-777, KR
KOO, Ja Seong, 110-1407 Hanmaeul Apt. Songgang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
KIM, Jin Wook, A-508 Nexus Vally Dunsandong 1370 Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
SON, Jae Woon, 102-204, Sindo Branew Apt., Uman-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-190, KR
- JO, Young Gwan, 101-301, Sungsan Maeul Countess, Jung-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, 446-916, KR
- (11) **2 275 353** (51) **B65D 5/00**
(72) Grosch, Erich, Maxlhaid 29, 4600 Wels, AT
- (11) **2 275 521** (51) **C10L 5/08**
(72) Lange, Raimund, Auf dem Acker 23, 50259 Pulheim, DE
Menge, Franz-Josef, Am Angelsdorn 6a, 50259 Pulheim, DE
Ritter, Hans-Günter, Goethestr. 29, 50321 Brühl, DE
- (11) **2 276 046** (51) **H01H 33/66**
(72) Kudoke, Matthias, Häuptli 444, 5112 Thalheim, CH
Boesch, Michael, Neugasse 7, 9620 Lichtensteig, CH
Kallweit, Rene, Stimmerstrasse 106, 8200 Schaffhausen, CH
Holau, Walter, Hädrichstrasse 5, 8047 Zürich, CH
- (11) **2 276 118** (51) **H01R 13/41**
(72) Lee, EungHan, 1011-1005, Wonmi-gu Bucheon-city, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 276 506** (51) **A61K 39/00**
(72) SINGH, Rajeeva, 40 Lanewood Avenue, Framingham, MA 01701, US
KOVTON, Yelena, 7 Elaine Avenue, Stow, MA 01775, US
WILHELM, Sharon, D., 45 Carlton Street 7, Brookline, MA 02446, US
CHARI, Ravi, V., J., 174 Winchester Street, Newton, MA 02461, US
- (11) **2 276 514** (51) **A61L 27/22**
(72) KNIGHT, David Philip, 107 Teg Down Meads, Winchester SO22 5NG, GB
SKAER, Nicholas James Vavasour, C/o Oxford Limited 184 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4SE, GB
COLLINS, Andrew Michael, 11 Brue Close, Bruton Somerset BA10 0HY, GB
GHEYSENS, Tom, Louis, Dirk, Jesus College Turl Street, Oxford OX1 3DW, GB
HOLLAND, Christopher, Oxford Silk Group Abrg Department of Zoology Tinbergen Building South Parks Road, Oxford Oxfordshire OX1 3PS, GB
- (11) **2 276 951** (51) **F16J 15/10**
(72) SMITH, Mark A., 2959 NW Angelica Drive, Corvallis, Oregon 97330, US
- (11) **2 276 960** (51) **F16L 37/12**
(72) WEINHANDL, Franz, Mülihalde 54, 8484 Weisslingen, CH
LEVIN, Maxim, Konrad-Adenauer-Strasse 1, 69469 Weinheim, DE
- (11) **2 277 470** (51) **A61B 18/20**
(72) Manstein, Dieter, 4 Longfellow Place Apt. 2005, Boston, MA 02114, US
Anderson, Richard Rox, 10 Hancock Street No. 2, Boston MA 02114, US
- (11) **2 277 575** (51) **A61M 5/168**
(72) Delcastillo, Jorge, 518 Pinehurst Drive, Des Plaines, IL 60016, US
Yardimci, Atif, 172 Linden Avenue, Lake Forest, IL 60045, US
- (11) **2 277 873** (51) **C07D 313/00**
(72) Zheng, Wanjun, 14 Devonshire Lane, Londonderry, NH 03053, US

- (11) **2 277 948** (51) **C08L 51/10**
(72) Yan, Yuan-Yong, 613 Redfield Lane, Copley Ohio 44321, US
Poulton, Jason, 287 Selden Avenue, Akron Ohio 44301, US
Wang, Xiaorong, 5253 Wilshire Park Drive, Hudson Ohio 44236, US
Yako, Takayuki, c/o Bridgestone Corporation 3-1-1, Ogawahigashi-cho Kordaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
Wang, Hao, 10514 Shafer Circle Carmel, Indiana 46033, US
Cottrell, Michelle, 7558 SE 58th Lane Apt. 144 Gainesville, Florida 32608, US
- (11) **2 278 266** (51) **G01B 9/02**
(72) Tearney, Guillermo J., 12 Fairmont Street, Cambridge, MA 02139, US
Bouma, Brett Eugene, 12 Monmouth Street, Quincy, MA 02171, US
- (11) **2 278 383** (51) **G02B 27/09**
(72) Laudo, John, S., 5120 Britton Farms Drive, Hilliard, OH 43026, US
Weller, Albert, E., III, 2122 Nayland Road, Upper Arlington, OH 43220, US
Grimes, Steve, 19 Nicole Drive, Westerville, OH 43081, US
Haubert, Thomas, D., 274 Winthrop Road, Columbus, OH 43214, US
Navin, Eric, R., 1638 Dollivor Drive, Columbus, OH 43235, US
- (11) **2 278 637** (51) **H01L 51/30**
(72) Thompson, Mark E., 4447 Pepper Creek Way, Anaheim, CA 92807, US
Djurovich, Peter, 1723 1/2 E. Second Street, Long Beach, CA 90007, US
Lamansky, Sergey, 12555 Everton Avenue, Apple Valley, MN 55214, US
Murphy, Drew, 365 Mather Street, Apt. 80, Hamden, CT 06514, US
Kwong, Raymond, 1 Burr Court, Plainsboro, NJ 08536, US
Abdel-Razzaq, Feras, 837 W. 37th Street, Los Angeles, CA 90089, US
Forrest, Stephen R., 336 Rock Creek Court, Ann Arbor, MI 48109, US
Baldo, Marc A., Massachusetts Institute of Technology, ELE Dept., 77 Massachusetts Avenue, Room 12-3138, Cambridge, MA 02142, US
Burrows, Paul, 101105 Vaca Road, Kennewick, WA 99338, US
- (11) **2 280 214** (51) **F21S 8/10**
(72) YAGI, Takayuki, c/o KOITO MANUFACTURING CO., LTD. Shizuoka Plant 500, Kitawaki Shimizu-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
- (11) **2 280 286** (51) **G01N 33/68**
(72) Woodwar, Cherie M., 1265 County Rd. 2270, Cleveland, TX 77327, US
Centolo, Michael B., 406 N.E. 16th Street, Oklahoma City, OK 73104, US
Alex, Philip, J., Ross 1120 720 Ruland Ave., Baltimore, MD 21209, US
Hensley, Kenneth, 3606 Arlington Ave, Toledo, Ohio 43614, US
- (11) **2 280 391** (51) **G09G 3/32**
(72) Kwak, Won-Kyu, 508, Seongseong-dong, Seobuk-gu Cheonan-si, Chungcheongnam-de, KR
Park, Dong-Wook, San 24, Nongseo-dong Giheung-gu Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
- (11) **2 280 495** (51) **H04B 7/06**
(72) Imamura, Kimihiko, 2-22-3-505 Utase Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP
- (11) **2 280 516** (51) **H04L 12/56**
(72) Love, Robert T., 817 S. Hough St., Barrington Illinois 60010, US
Bachu, Raja S., 2107 Holland Drive, Somerset NJ 08873, US
Classon, Brian K., 756 W. Bloomfield Ct., Palatine Illinois 60067, US
Nory, Ravikiran, 1915 Country Drive, Gray-slake Illinois 60030, US
Stewart, Kenneth A., 251 Parker Drive, Grayslake Illinois 60030-3603, US
Sun, Yakun, 3038 Central St. Nr. 2, Evanston Illinois 60201, US
- (11) **2 281 121** (51) **F16B 19/06**
(72) VAS, Peter, Berckstrasse 35b, 28359 Bremen, DE
- (11) **2 281 447** (51) **A01H 5/00**
(72) Steiner, Henry-York, Syngenta Biotechnology Inc. 3054 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 27709, US
Chen, Eric, Syngenta Biotechnology Inc. 3054 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 27709, US
Meghji, Moez, Syngenta Biotechnology Inc. 3054 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (11) **2 281 613** (51) **A63C 5/00**
(72) Meyer, Anne-Laure, 23 allée des Mitailières, 38240 Meylan, FR
Christoud, Jacky, 43, chemin de la Garenne, 38500, SAINT CASSIEN, FR
Chamat, Bernard, L'Arsenal, 38850 CHIRENS, FR
Gaboyer, Cédric, 9, rue Voltaire, 38140 IZEAUX, FR
- (11) **2 281 620** (51) **B01D 53/88**
(72) Beplate, Douglas, K., 2512 East 6200 South, Holladay, UT 84121, US
- (11) **2 281 621** (51) **B01D 53/88**
(72) Beplate, Douglas, K., 2512 East 6200 South, Holladay, UT 84121, US
- (11) **2 281 622** (51) **B01D 53/88**
(72) Beplate, Douglas, K., 2512 East 6200 South, Holladay, UT 84121, US
- (11) **2 281 733** (51) **B62D 25/20**
(72) Carimantran, François, 4, résidence Louis Lumière, 78280, GUYANCOURT, FR
Guitton, Paul-Henry, 42, allée des Mélèzes, 78370, PLAISIR, FR
Hautefeuille, Nicolas, 44, rue du Général Exelmans, 78140, VELIZY, FR
Durepaire, Mathias, 20, rue du Bois Coffard, 78970, MEZIERES SUR SEINE, FR
Römer, Jens, Hagenstrasse 5, 34549, EDERTAL, DE
Tollemer, Samuel, Chemin des Buts Dorés, 50360, PICAUVILLE, FR
- (11) **2 281 817** (51) **C07D 233/72**
(72) YAMAGUCHI, Yuki, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
KOURA, Minoru, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
KUROBUCHI, Sayaka, deceased, Tokyo 189-0022, JP
MATSUDA, Takayuki, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
- OKUDA, Ayumu, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
SUMIDA, Hisashi, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
WATANABE, Yuichiro, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
ENOMOTO, Takashi, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
SHIBUYA, Kimiyuki, c/o KOWA COMPANY LTD. Tokyo New Drug Research Laboratories 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP
- (11) **2 281 870** (51) **C12N 1/20**
(72) Kringelum, Børge, Vårbuen 48, 2750 Ballerup, DK
Kringel, Maibritt, Thorsoevej 45, DK- 8882 Faarvang, DK
Nielsen, Knud Striib, Idrætsvej 65, 2650 Hvidovre, DK
- (11) **2 282 092** (51) **F16K 47/08**
(72) Gossett, James Leroy, 301 N. 9th Street, Marshalltown, Iowa 50158, US
Fitzgerald, William V., 504 Butler Avenue, Melbourne, IA 50162, US
Micheel, Raymond W., 11698 Swy F17 East, Gilman, IA 50106, US
Sanders, Donald, 2283 Matthew Street, Atlanta, GA 30319, US
Bush, Donald, 2367 Lafayette Avenue, Marshalltown, IA 50158, US
Helfer, Wade J., 4009 Ross Road, Ames, IA 50014, US
- (11) **2 282 093** (51) **F16K 47/08**
(72) Gossett, James Leroy, 301 N. 9th Street, Marshalltown, Iowa 50158, US
Fitzgerald, William V., 504 Butler Avenue, Melbourne, IA 50162, US
Micheel, Raymond W., 11698 Hwy F17 East, Gilman, IA 50106, US
Sanders, Donald, 2283 Matthew Street, Atlanta, GA 30319, US
Bush, Donald, 2367 Lafayette Avenue, Marshalltown, IA 50158, US
Helfer, Wade J., 4009 Ross Road, Ames, IA 50014, US
- (11) **2 282 186** (51) **G01L 1/24**
(72) Furnas, William J., 915 Walnut Street, Elmira, NY 14901, US
Tennakoon, Sarath K., 8 Crystal Drive, Granby, CT 06026, US
Weber, Gary C., 2855 Westinghouse Road, Horseheads, NY 14845, US
- (11) **2 282 207** (51) **G01N 33/545**
(72) Short, Rob, Plasso Technology Limited The Innovation Centre 217 Portobello, Sheffield, S1 4DP, GB
Whittle, Jason, University of Sheffield Western Bank, Sheffield S10 2TN, GB
Shard, Alex, University of Sheffield Western Bank, Sheffield, S10 2TN, GB
Barton, David, University of Sheffield Western Bank, Sheffield, S10 2TN, GB
- (11) **2 282 276** (51) **G06F 17/30**
(72) Koning, Paul G., 408 Joe English Road, New Boston NH 03070, US
Hayden, Peter C., 17 Purgatory Road, Mount Vernon NH 03057, US

- Long, Paula, 25 Winchester Drive, Hollis NH 03049, US
Lee, Hsin H., 27 Kelleher Street, Marlborough MA 01752, US
Suman, Daniel E., 300 Innovative Way, Suite 301, Nashua, NH 03062, US
- (11) **2 282 738** (51) **A61K 31/4375**
(72) HE, Zhigang, c/o Children's Hospital Boston 300 Longwood Ave., Boston, MA 02115, US
PARK, Kevin, c/o Children's Hospital Boston 300 Longwood Ave., Boston, MA 02115, US
LIU, Kai, Children's Hospital Boston 300 Longwood Ave., Boston, MA 02115, US
HU, Yang, c/o Children's Hospital Boston 300 Longwood Ave., Boston, MA 02115, US
- (11) **2 283 078** (51) **C08L 69/00**
(72) JUNG, Hyuk-Jin, Intellectual Property Team Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
LIM, Jong-Cheol, Intellectual Property Team Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 283 084** (51) **C09D 5/00**
(72) RICHTER, Gunter, Wilhelm Blockhaus Weg 70, 42327 Wuppertal, DE
DOESSEL, Karl-Friedrich, Hardstrasse 135, 42107 Wuppertal, DE
- (11) **2 283 202** (51) **E21B 17/02**
(72) CHAIZE, Eric, 52 Hastings Street, Barrow-in-furness LA14 3LG, GB
NICHOLSON, Joseph, A., Hogg House Foxfield, Broughton-in-Furness Cumbria LA20 6BT, GB
BROWN, Jonathan, W., 8 rue François Couperin, 78590 Noisy Le Roi, FR
CAEKEBEKE, Laurent, c/o Schlumberger Vector SA Zone Industrielle 8 route de Vauchelles, 80142 Abbeville Cedex, FR
- (11) **2 284 083** (51) **B65B 35/50**
(72) Schmitt, Georg, Jakobsstraße 10, 67281 Kirchheim, DE
Stollhof, Karlheinz, Raiffeisenstraße 10, 67814 Dannenfels, DE
- (11) **2 284 268** (51) **C12N 15/113**
(72) Pachuk, Catherine J., c/o Alnylam Pharmaceuticals, Inc. 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
Satischandran, C., c/o Alnylam Pharmaceuticals, Inc. 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
Zurawski, Vincent R., Jr., 1269 North Gate Road, West Chester, PA 19382, US
Mintz, Liat, 2 Kulessa Court, East Brunswick, NJ 08816, US
- (11) **2 284 298** (51) **C30B 25/02**
(72) Godfried, Herman Philip, Van der Boechorstraat 88, 1081 BW Amsterdam, NL
Scarsbrook, Geoffrey Alan, 40 Cavendish Mead, Sunningdale Berkshire SL5 9TD, GB
Twitchen, Daniel James, c/o Element Six Limited king's Ride Park, Ascot Berkshire SL5 8BP, GB
Houwman, Evert Pieter, Krommenhoek 8, 5439NE Linden, NL
Nelissen, Wilhelmus Gertruda, Maria, Hoogstraat 9A, 6001 ET Weert, NL
Whitehead, Andrew John, 60 Cheylemore Drive, Camberley, Surrey GU16 9BW, GB
Hall, Clive Edward, Staringstraat 1-b, 6511 PC Nijmegen, NL
Martineau, Philip Maurice, Littlewick End, Coronation Road, Littlewick Green, Berkshire SL6 3RA, GB
- (11) **2 284 450** (51) **F24J 2/05**
(72) CANTERO GUTIERREZ, Felipe, Avda de Buhaira 2, E-41018 SEVILLA, ES
GOMEZ ROJO, Borja, Avda de Buhaira 2, E-41018 SEVILLA, ES
MARTINEZ SANZ, Noelia, Avda de Buhaira 2, E-41018 SEVILLA, ES
VILLASANTE CORREDOIRA, Cristóbal, Avda de Buhaira 2, E-41018 SEVILLA, ES
SEDANO GARCIA, Angel, Avda de Buhaira2, E-41018 SEVILLA, ES
GOIKOETXEA LARRINAGA, Jose, Avda de Buhaira 2, E-41018 SEVILLA, ES
VILLASANTE CORREDOIRA, Cristóbal, Avda de Buhaira 2, E-41018 SEVILLA, ES
- (11) **2 284 494** (51) **G01C 23/00**
(72) Hedrick, Geoffrey S.M., 12 Hunt Club Lane, Malvern, PA 19355, US
Askarpour, Shahram, 184 Dam View Road, Media, PA 19063, US
Knopf, Markus, 1222 Denton Drive, Chester Springs, PA 19425, US
Collins, Jeff, 710 Whitetail Circle, King of Prussia, PA 19406, US
- (11) **2 284 795** (51) **G06T 7/00**
(72) Mattes, Julian, Softwarepark 21, 4232 Hagenberg, DE
Eils, Roland, Strahlenberger Str 26, 69198 Schriesheim, DE
Fieres, Johannes, Römerstr. 100, 69115 Heidelberg, DE
Demongeot, Jacques, Chemin de la Vierge, Les côtes, 38360 Sassenage, FR
- (11) **2 284 907** (51) **H01L 31/04**
(72) FUNAKOSHI, Yasuhshi, c/o SHARP Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 285 070** (51) **H04L 29/08**
(72) Gatzke, Alan D., 2123 Belfair Avenue Ne, Bainbridge Island, WA 98110, US
Belcher, Aaron J., 21511 30th Ave. SE, Bothell, WA 98021, US
- (11) **2 285 313** (51) **A61F 2/44**
(72) HEINZ, Eric, S., 870 E. El Camino Real, Apt 5., Mountain View, CA 94040, US
SEARS, William, 52 Hastings Road, Warrawee NSW 2074, AU
- (11) **2 285 426** (51) **A61L 15/22**
(72) MEYER, Axel, Robert Mayer Strasse 34, 60486 Frankfurt, DE
MCKIERNAN, Robin, Lynn, 6793 Lexington Park Blvd., Mason OH 45040, US
AUTRAN, Jean-philippe, Marie, 854, Rue de la Paix, Wyoming, OH 45220, US
- (11) **2 285 436** (51) **A61M 3/02**
(72) PRISCO, John, R., 11910 Swooping Willow Road, Jacksonville FL 32223, US
SLENKER, Dale, E., 5313 Blue Pacific Drive West, Jacksonville FL 32257, US
PERRY, Isaac, C., 9615 W. 105th Way, Broomfield, CO 80021, US
- (11) **2 285 546** (51) **B29C 47/00**
(72) SAYRES, Derek, 422 Grand Avenue S.W., Lonsdale MN 55046, US
MARCQUILLER, Thomas, 2064 Eaglewood Drive, Shakopee MN 55379, US
LEBLANC, Thomas, G., 246A Worcester Road, Westminster, MA 01473, US
KLECKOWSKI, Ronald, J., 290 Mending Walls Road, Manchester, VT 05255, US
KACHMAR, Wayne, M., 514 Orebed Road, North Bennington, VT 05257, US
- (11) **2 285 672** (51) **B64C 7/00**
(72) EICHHOLZ, Johannes, Herbert-Weichmann-Str.75, 22085 Hamburg, DE
BEIER, Jens, Bahnhofstr.12, 21279 Drestedt, DE
SOLNTSEV, Alexander, Weidenweg 48, 21509 Glinde, DE
SCHMIDT, Rüdiger, Ostlandring 11, 27449 Kutenholz, DE
- (11) **2 285 705** (51) **B65D 71/70**
(72) MILKOWSKI, Bogumil, ul. Wojskiego 28, 80-119 Gdansk, PL
LEWANDOWSKI, Dariusz, ul. Korotynskiego 24/85, 02-123 Warszawa, PL
TOBOROWICZ, Andrzej, ul. Hoza 42/49 m 17, 00-681 Warszawa, PL
- (11) **2 285 889** (51) **C08K 9/04**
(72) LAHANN, Joerg, 2155 Georgetown Blvd., Ann Arbor Michigan 48105, US
ROH, Kyung-Ho, 253 Durand Way, Palo Alto California 94304, US
MARTIN, David, C., 3111 Tiger Lily Court, Ann Arbor Michigan 48103, US
- (11) **2 285 919** (51) **C09D 11/00**
(72) MINGIRULLI, Nicola, Bärenweg 15, 79110 Freiburg, DE
BIRO, Daniel, Antoniterstrasse 5, 79106 Freiburg, DE
SCHMIGA, Christian, Louise-Otto-Peter-Strasse 8, 79100 Freiburg, DE
SPECHT, Jan, Büggenreuterstrasse 12, 79106 Freiburg, DE
STÜWE, David, Eichstetterstr. 2, 791026 Freiburg, DE
- (11) **2 285 987** (51) **C12Q 1/68**
(72) AUBERT, Jérôme, 17 Chemin des Chèvrefeuilles, F-06130 Grasse, FR
TRINQUET, Valérie, Villa 16, 210 Avenue Saint Philippe, 06410 Biot, FR
VOEGEL, Johannes, 195-4 Chemin des Collines, 06740 Chateaufort/Grasse, FR
- (11) **2 286 042** (51) **E04B 9/00**
(72) MERES, Oskar, Bækkeskovvej 12b, DK-2665 Vallensbæk Strand, DK
NICKEL, Jürgen, Hyltebjerg Allé 64, 2tv., DK-2720 Vanlose, DK
- (11) **2 286 137** (51) **F16L 59/02**
(72) HARRIS, David, A., 160 Netherwood Drive, Coatesville PA 19320, US
- (11) **2 286 220** (51) **G01N 33/50**
(72) BERMAN, David, M., c/o Bristol-Myers Squibb Co. Route 206 and Province Line Road, Lawrenceville, NJ 08534, US
CHASALOW, Scott, D., c/o Bristol-Myers Squibb Company Route 206 & Province Line Road, Princeton, New Jersey 08543, US
- (11) **2 286 221** (51) **G01N 33/52**
(72) PALACKAL, Nisha, 9313 41st Avenue, Pleasant Prairie, WI 53158-3717, US
JOHNSON, Jeffrey, K., 5050 Dexter-Ann Arbor Rd., Ann Arbor, MI 48103, US
MCGOWAN, Karie, L., 1005 E. Duncan Street 1B, Manchester, MI 48158, US
MAXEY, Kirk, W., 2280 Peters Road, Ann Arbor, MI 48103, US
ENDRES, Gregory, W., 386 Huntington Drive, Saline, MI 48176, US
- (11) **2 286 378** (51) **G06Q 30/00**
(72) MIRMOTAHARI, Afshin, 631 Oliver Street, Victoria, BC V8S 4W2, CA

- (11) **2 286 405** (51) **G09G 5/00**
(72) LOOSE, Marcus, 349 Raintance Street, Thousand Oaks CA 91360, US
HUANG, Ying, 1890 West Hillcrest Drive Apartment 447, Newbury Park, CA 91320, US
ROSSI, Giuseppe, 660 Pomander Place, LA Canada CA 91011, US
MARCHESINI, Roberto, 814 19th Street Apartment A, Santa Monica, CA 90403, US
PATEL, Gaurang, 2051 Woodcutter Lane, Newbury Park CA 91320, US
MAO, Qianjiang (bob), 5776 Milgrove Way, Chino Hills CA 91709, US
CHOW, Gregory, 657 Lantana Street Apartment 44, Camarillo, CA 93010, US
WALLNER, John, 26500 W. Agoura Road, 151, Calabasas, CA 91302, US
- (11) **2 286 413** (51) **G12B 21/06**
(72) CONSONNI, Marianne, 78 rue Maurice Flaudin, 69003 Lyon, FR
HAZART, Jérôme, 28D avenue de la République, F-38320 Eybens, FR
LERONDEL, Gilles, 1 avenue Sapins, F-10800 Saint Julien Les Villas, FR
- (11) **2 286 782** (51) **A61G 7/012**
(72) Dixon, Steven A, 6084 Thompson Road , Cincinnati OH 45247, US
Welling, Jeffrey R, 129 Ashley Hill Drive, Goose Creek SC 29445, US
Stolpmann, James R, 1432 Fairway Drive, Lawrenceburg, IN 47025, US
Skinner, Andrew F, 204 North Vine Street, Batesville, IN 47006, US
- (11) **2 286 841** (51) **A61K 47/42**
(72) Wilson, James M., 1350 N. Avignon Drive, Gladwyne, PA 19035, US
Gao, Guangping, 4 Edward Dunn Way, Westborough, MA 01581, US
Roy, Soumitra, 240 Pugh Road, Wayne, PA 19087, US
- (11) **2 287 366** (51) **C30B 15/00**
(72) Takami shohei, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-ku , Tokyo 105-8001, JP
SHIMONOSONO, Tsutomu, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Ota, Tomoko, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato -Ku, Tokyo 105-8001, JP
Minemoto, Yuuji, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Nagamoto, Yoshifumi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 , Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
Ushijima, Makoto, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 287 414** (51) **E04B 1/98**
(72) Zingelmann, Jochen, Im Sportfeld 14, 53639 Königswinter, DE
Glasner, Gerd, Dahlerhofer Strasse 95, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- (11) **2 287 808** (51) **G06T 11/20**
(72) Wholey, Joseph Skeffington, III, 11 Hillcrest Road, Belmont MA 02478, US
Larson, Brond, 49 Lantern Ln, Sharon MA 02067, US
Allin, Glen John, 132 Mt Vernon Street, Arlington MA 02476, US
- Wakeling Tim, 11 Abbot Street, Andover MA 01810, US
Serrano, Martin A., 93 Pearl Street Apt.3, Charlestown MA 02129, US
Stanfill, Graig W., 62 Florence Road, Waltham MA 02453, US
- (11) **2 287 833** (51) **G09G 5/18**
(72) YOSHIDA Tomonori, C/O Sanyo Electric CO. LTD. 5-5 Keihanondori 2-chome, Moriguchi-Shi Osaka 570-8677, JP
SUN Jiaqiang, c/o Sanyo Technology Center (Shenzhen) Co., Ltd. Vision (Shenzhen) Soft Business Park Block-1, Gaoxin South Road/Keiji South Road, Shenzhen, CN
- (11) **2 288 286** (51) **A61B 3/00**
(72) LI, Huiqi, IPTO Institute for Infocomm Research 21 Heng Mui Keng Terrace, Singapore 119613, SG
LIM, Joo, Hwee, IPTO Institute for Infocomm Research 21 Heng Mui Keng Terrace, Singapore 119613, SG
LIU, Jiang, IPTO Institute for Infocomm Research 21 Heng Mui Keng Terrace, Singapore 119613, SG
KO, Li, Ling, IPTO Institute for Infocomm Research 21 Heng Mui Keng Terrace, Singapore 119613, SG
WONG, Wing, Kee, Damon, IPTO Institute for Infocomm Research 21 Heng Mui Keng Terrace, Singapore 119613, SG
WONG, Tien, Yin, Singapore Eye Research Institute 11 Third Hospital Avenue 07-00 SNEC Building, Singapore 168751, SG
- (11) **2 288 651** (51) **C08K 5/00**
(72) TARRIT, Hélène, 7 rue St Thibault, F-51200 Epernay, FR
DE CREVOISIER, Guillaume, Ridgewood Cottage 116 385 Hong Zhong Lu, 201103 SHANGHAI, CN
BAUSSERON, Philippe, 5 rue de Honfleur, F-08300 Le Chatelet s/Retourne, FR
LIEBGOTT, Laurent, 7 rue des Templiers, F-51100 Reims, FR
CHABROL, Anne, 3 rue du Pistolet, F-51100 Reims, FR
- (11) **2 288 667** (51) **C09J 7/00**
(72) JAUER, Stephan, Friedrich-Jenner-Str. 21, 37085 Göttingen, DE
PAPENBROOCK, Marten, Christian-Förster-Str. 7, 20253 Hamburg, DE
- (11) **2 288 853** (51) **F24C 15/20**
(72) FELDE, Nadja, Auf dem Moor 54, 33397 Rietber, DE
FEMMER, Uwe, Surenhofsweg 92, 33330 Gütersloh, DE
KLUTE, Dirk, Elsternwinkel 19, 59823 Arnsberg, DE
LAUBE, Friedrich, Ulrich-von-Hassell-Str. 18, 33334 Gütersloh, DE
RAGERT, Rainer, Lèharweg 137, 46282 Dorsten, DE
REUNER, Harald, Lasbecker Weg 22, 58642 Iserlohn, DE
SZLAGOWSKI, Stefan, Unterm Enschede 4, 59939 Olsberg, DE
- (11) **2 288 937** (51) **G01S 17/89**
(72) ÒNIZ, Volkan, Brunnenstr. 7, 76889 Birkenhördt, DE
KRZYSTEK, Peter, Wittelsbacher Str.16, 80469 München, DE
REITBERGER, Josef, Klessinger Str. 1, 94269 Rinnnach, DE
SCHNÖRR, Claudius, Am Waldrand 30, 68219 Mannheim, DE
- (11) **2 289 145** (51) **H02J 3/36**
(72) BERNHARD, Tobias, Julius-Ring 46, 96114 Hirschaid, DE
DOMMASCHK, Mike, Hauptstrasse 29a, 01945 Guteborn, DE
DORN, Jörg, Mozartstrasse 19, 96155 Buttenheim, DE
EULER, Ingo, Spitzwegstrasse 6, 91056 Erlangen, DE
KARLECIK-MAIER, Franz, T-Riemensch-Strasse 63, 91315 Höchststadt, DE
LANG, Jörg, Kronacher Strasse 14, 95346 Stadtsteinach, DE
STRAUSS, John-William, Lindenstrasse 7, 91341 Röttenbach, DE
TU, Quoc-Buu, Sickersdorfer Strasse 28, 90574 Rosstal, DE
WITTSTOCK, Carsten, Beim Grönacker 21, 90480 Nürnberg, DE
WÜRFELINGER, Klaus, Poppenreuther Strasse 49a, 90419 Nürnberg, DE
RITTIGER, Jürgen, Karl-Bröger-Strasse 39, 91074 Herzogenaurach, DE
VENJAKOB, Oliver, Leuschnerweg 10, 91058 Erlangen, DE
- (11) **2 289 159** (51) **H02M 3/335**
(72) APPELBERG, Mikael, Ernst Torulfsgatan 11E, 416 73 Göteborg, SE
- (11) **2 289 394** (51) **A61B 5/00**
(72) Collins, William F, Jr, 3511 Deerfield Place, Columbus, IN 47203, US
Glidewell, Patricia Anne, 709 Matney Lane, Apex, NC 27502, US
Allen, James Maurice, 808 North Walnut Street, Batesville, IN 47006, US
Huster, Keith A, 388 Fawn Meadow Drive, Sunman, IN 47041, US
Riley, Carl William, 3773 North State Road 129, Milan, IN 47031, US
Vanderpohl, Irvin, J, Jr, 938 W County Road 250S, Greensburg, IN 47240, US
- (11) **2 289 476** (51) **A61G 7/00**
(72) Garnero, Florian, 335, Rue Andre Le Notre, 34160, Castries, FR
Camus, Gilles, Residence St Clement 2 195, Rue Michel-Ange, 34070, Montpellier, FR
Tarsaud, Jean-Francois, 153 Chemin du Mas Baron, 30900 Nimes, FR
Nozieres, Sylvain, Appt. 11 511, Avenue de Mr Teste, 34070, Montpellier, FR
Flocard, Thierry, Les Jardins d'Oc Bat D - 9Ter Avenue de la Gaillarde, 34000, Montpellier, FR
- (11) **2 289 501** (51) **A61K 31/167**
(72) Urata, Yasuo, Japan Tobacco Inc. 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
Hoshino, Shoji, Japan Tobacco Inc. 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
Kawamura, Hitoshi, 9-13, Chigusadai Aobaku, Yokohama, Kanagawa 227-0051, JP
Okamoto, Hiroshi, Japan Tobacco Inc. 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
Furukawa, Noboru, Japan Tobacco Inc. 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
- (11) **2 289 502** (51) **A61K 31/167**
(72) Urata, Yasuo, Japan Tobacco Inc. 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
Hoshino, Shoji, Japan Tobacco Inc. 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

- Kawamura, Hitoshi, 9-13, Chigusadai Aobaku, Yokohama Kanagawa 227-0051, JP
Okamoto, Hiroshi, Japan Tobacco Inc. 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
Furukawa, Noboru, Japan Tobacco Inc. 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
- (11) **2 289 503** (51) **A61K 31/32**
(72) Steiner, Mitchell S., 2600 Forest-Hill Irene Road, Germantown, Tennessee 38139, US
Veverka, Karen A., 669 S. Featherwind Cove, Cordova Tennessee 38018, US
Dalton, James T., 2706 Wellesley Drive, Columbus Ohio 43221, US
Miller, Duane D., 8706 Maple Creek Cove, Germantown Tennessee 38139, US
- (11) **2 289 544** (51) **A61K 39/09**
(72) Nagy, Eszter, Westbahnstrasse 32/34 Top 12, 1070 Wien, AT
Giefing-Kröll, Carmen, Ramperstorffergasse 17/13, A-1050 Wien, AT
Von Gabain, Alexander, Hockegasse 72, A-1180, AT
Hanner, Markus, Terrassengasse 12, A-3013 Pressbaum, AT
Pikalo, Jutta, Kempelengasse 16/27, A-1100 Wien, AT
Tschanun, Beatrice, Gumpendorferstr. 135/41, A-1060 Wien, AT
Schunn, Michael, Neuwaldeggerstrasse 4A/17, A-1170 Wien, AT
Swatosch, Gabriele, Schmiedgunstgasse 61/56, A-1110 Wien, AT
Zerbs, Manuel, Klosterneuburger Str. 15/9, A-1200 Wien, AT
- (11) **2 290 093** (51) **C12Q 1/37**
(72) Bencsik-Reynier, Anna, 1280 route du Plateau, 38110, Saint Clair de la Tour, FR
Coleman, Anthony William, 55 rue de Margnolles, 69300 Caluire et Cuire, FR
Da Silva, Eric, 190 avenue Paul Santy, La Plaine Fleury, 69008, Lyon, FR
Dupin, Marilyne, Chatanay, 69670, Vaugneray, FR
Leclere, Edwige, 12 rue des Pierres Blanches, 69001, Lyon, FR
Martin, Ambroise, 605C route du Bas Privas, 69390, Charly, FR
Moussa, Aly, 52 chemin du Grand Revoyet, 69600, Oullins, FR
Perron, Hervé, 4 allée de la Guigonnrière, 69290, Saint Genis les Ollieres, FR
Ronzon, Frédéric, Le Vanel, 69610, Montromant, FR
- (11) **2 290 239** (51) **F04B 27/10**
(72) HATTA, Masaharu, c/o TAIHO KOGYO Co., Ltd. 65, Midorigaoka 3-chome Toyota-shi, Aichi 4718502, JP
NOMURA, Satoshi, c/o TAIHO KOGYO Co., Ltd. 65, Midorigaoka 3-chome Toyota-shi, Aichi 4718502, JP
- (11) **2 290 583** (51) **G06K 9/00**
(72) SANCHEZ DEL RIO SAEZ, Jose, Avda. de la Vega 1, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
RUIZ GARCIA, Antonio, David, Avda. de la Vega 1, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
ANTEQUERA RODRIGUEZ, Nicolas, Avda. de la Vega 1, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
BUENO LOSADA, Roberto, Av. de la Vega 1 Edif. VEGANOVA 2-3°, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
MAGUILLO VENEGAS, Sergio, Andres, Av. de la Vega 1 Edif. VEGANOVA 2-3°, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
- GONZALEZ GONZALEZ, Diego, Av. de la Vega 1 Edif. VEGANOVA 2-3°, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
HITA BENITO, Javier, Avda. de la Vega 1, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
- (11) **2 290 721** (51) **H01L 41/113**
(72) Pelrine, Ronald E., 809 Incurrigible Circle, Longmont, CO 80504, US
Kornbluh, Roy David, 260 Palo Alto Drive, Palo Alto, CA 94301, US
Eckerle, Joseph S., Star Route Box 20, Redwood City, CA 94025, US
Stanford, Scott E., 967 Oregon Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
Oh, Seajin, 2925 Greer Road, Palo Alto, CA 94303, US
Garcia, Pablo E., 261 Encina Avenue, Redwood City, CA 94601, US
- (11) **2 290 886** (51) **H04L 12/58**
(72) Fischer, Ralf, Langes Feld 3, 31199 Diekhofen, DE
Hans, Martin, Lavesring 10, 31162, Bad Salzdetfurth, DE
Kowalewski, Frank, Münchhausenstrasse 28, 37085 Göttingen, DE
Schulz, Holger, Arcorstrasse 18, 10587 Berlin, DE
Schmidt, Gunnar, Kapellenweg 15, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (11) **2 291 006** (51) **H04R 25/00**
(72) Kates, James Mitchell, 6796 Audubon Avenue, Niwot, CO 80503-8667, US
Melanson, John, 901 West 9th Street 201, Austin, TX 78703, US
- (11) **2 291 077** (51) **A01N 43/42**
(72) SHE, Jin, C/o Inspire Pharmaceuticals Inc. 4222 Emperor Boulevard Suite 200, Durham, NC 27703, US
DECAMP, Jonathan, Bryan, 3113 Felbrigg Drive, Raleigh, NC 27615, US
WATSON, Paul, S., 104 Gateridge Place, Carrboro, NC 27510, US
SLADE, David, J., 510 Blanchard Place, Claremont, CA 91711, US
- (11) **2 291 254** (51) **B22D 17/00**
(72) MORRISON, Jay, A., 2413 Ekana Drive, Ovidio FL 32765, US
LANE, Jay, E., 11102 N. Sarah Lane, Mooresville IN 46158, US
JAMES, Allister, W., 920 South Belfast Place, Chuluota 32766 FL, US
- (11) **2 291 410** (51) **C08F 2/01**
(72) LORENZ, Klaus, Joseph-Haydn-Str. 8, 84539 Zangberg, DE
KRAUS, Alexander, Forststr. 4 a, 83552 Evenhausen, DE
WIMMER, Barbara, Ponthal 1, 83342 Tacherting, DE
WAGNER, Petra, Peter-Müllritter-Str. 6, 83308 Trostberg, DE
SCHOLZ, Christian, Hirtener Str. 19a, 84518 Wald an der Alz, DE
BICHLER, Manfred, Mühlidorfer Str. 144, 84549 Engelsberg, DE
- (11) **2 291 412** (51) **C08F 2/38**
(72) GLASER, David, M., 52 Benson Street, New Britain CT 06051, US
COFFEY, Roderick, 95 Bystrek Drive, Middletown CT 06457, US
JACOBINE, Anthony, F., 202 Mayflower Lane, Meriden CT 06450, US
WOODS, John, G., 5 Beechwood Road, Farmington CT 06032, US
- (11) **2 291 665** (51) **G01R 19/20**
(72) KOCH, Ralf, Kiesslersweg 8A, 36399 Freiensteinau, DE
SCHOETTLE, Juergen, An der Bracke 2/2, 71706 Markgroeningen, DE
BREMNER, Marcus, Langestrasse 25, 71726 Benningen a. N., DE
DOEBLITZ, Jens, Melonenstrasse 38, 70619 Stuttgart, DE
WOLF, Michael, Birkenstrasse 18, 70806 Kornwestheim, DE
- (11) **2 292 161** (51) **A61B 17/32**
(72) Manna, Ronald, 101 Ann Street, Valley Stream, NY 11580, US
Isola, Scott, 257 West 12th Street, Deer Park, NY 11729, US
Tovey, Jonathan H., 1 Eagle Rock Hill, Bethel, CT 06801, US
Mastri, Dominick L., 302 Cambridge Street, Bridgeport, CT 06606, US
Stone, Corbett W., 9236 Ronda Avenue, San Diego CA 92123, US
Aranyi, Ernie, 170 Stepney Road, Easton, CT 06612, US
- (11) **2 292 215** (51) **A61K 9/19**
(72) Johnson, Mark, 1092 Mount George Ave, Napa, CA 94558-2129, US
Coe, Roy, 17 Hanover Court, Bordentown, NJ 08505-3119, US
- (11) **2 292 606** (51) **C07D 231/20**
(72) Hirai, Kenji, 15-1, Sagamidai 1-chome, Sagamihara-shi Kanagawa 228-0821, JP
Uchida, Atsushi, c/o Kaken Pharmaceutical Co., Ltd. 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-8650, JP
Watanabe, Atsuko, 201, 2-46-8, Hon-cho, Tsurugamine, Asahi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 241-0022, JP
Abe, Taeko, c/o Sun Veri Machida 607 2603-1, Kamitsuruma, Sagamihara-shi Kanagawa 228-0802, JP
Ueda, Takuya, 2-6-12, Funato, Abiko-shi Chiba 270-1158, JP
Sakurai, Hiroshi, c/o Kaken Pharmaceutical Co., Ltd. 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8650, JP
- (11) **2 292 663** (51) **C07K 16/28**
(72) Granger, Steven W., 902 Birchview, Encinitas, CA 92024, US
Kato, Shinichiro, c/o Head Office, Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd. 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
Ware, Carl F., 1038 Santa Queta, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 292 756** (51) **C12N 15/11**
(72) Brown, David, 2150 Woodward St., Suite 100, Austin, TX 78744, US
Ford, Lance, 450 Harris Drive, Austin, TX 78737, US
Cheng, Angie, 1215 W. Slaughter Lane, Apt. 525, Austin, TX 78748, US
Jarvis, Rich, 13039 North Hunters Circle, San Antonio, TX 78230, US
Byrom, Mike, 5901 E. Stassney, Apt. 1203, Austin, TX 78744, US
Ovcharenko, Dmitriy, 4020 South Industrial Dr. Suite 130, Austin, TX 78744, US
Devroe, Eric, 702 Geyser Ave., Pflugerville, TX 78660, US
Kelnar, Kevin, 201 Primrose Drive, Kyle, TX 78640, US
- (11) **2 292 773** (51) **C12N 15/82**
(72) Abad, Scott Mark, 235 Pain Avenue, Webster Groves, MO 63119, US

- Goldman, Barry S., 7 Brazilian Ct., St. Louis, MO 63124, US
Cotter, Jason, 520 Collings Ave. Apt. B204, Collingswood, NJ 08107, US
Ferguson, Angie, 3210 Page Rd., Morrisville, NC 27560, US
Hartsuyker, Kindle Karen, 20 Ponca Trail, Kirkwood, MO 63122, US
James, Todd F., 229 Main Street West, Otterville Ontario N0J 1R0, CA
Karunanandaa, Balasulojini, 724 Belerive Manor Dr., Creve Coeur, MO 63141, US
D'Ordine, Robert, 918 Dutch Mill, Ballwin, MO 63011, US
Norris, Susan, 7701 Cornell Ave., University City, MO 63130, US
Zhou, Li, 219 Beech Street, Belmont, MA 02478, US
Stein, Joshua, 152 Nagog Hill Road, Acton, MA 01720, US
Rounsley, D. Steven, c/o Monsanto Technology LLC 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US
- (11) **2 292 779** (51) **C12N 15/864**
(72) Gao, Guangping, 4 Edward Dunn Way, Westborough, Massachusetts 01581, US
Wilson, James, M., 1350 N. Avignon Drive, Gladwyne, PA 19035, US
Vandenbergh, Luk, 2131 St Albans Street, Philadelphia, PA 19146, US
Alvira, Mauricio, R., 3937 Pine Street, Apt 3-F, Philadelphia, PA 19105, US
- (11) **2 292 780** (51) **C12N 15/864**
(72) Gao, Guangping, 4 Edward Dunn Way, Westborough, Massachusetts 01581, US
Wilson, James, M., 1350 N. Avignon Drive, Gladwyne, PA 19035, US
Vandenbergh, Luk, 2131 St Albans Street, Philadelphia, PA 19146, US
Alvira, Mauricio, R., 3937 Pine Street, Apt 3-F, Philadelphia, PA 19105, US
- (11) **2 293 128** (51) **G02B 6/38**
(72) McDonald, John A., P.O.Box 624, Lenoir, NC 28645, US
Melton, Stuart R., 333 7th Street NW, Hickory, NC 28601, US
Tran, Hieu V., 1628 Paddock Circle, Charlotte, NC 28209, US
Luther, James P., 2471 Rolling Ridge Drive, Hickory, NC 28601, US
Childers, Darrel R., 2730 24th Street Court NE, Hickory, NC 28601, US
- (11) **2 293 370** (51) **H01M 4/86**
(72) MOON, Go-Young, c/o LG Chem, Ltd., Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
LEE, Won-Ho, 112-1005 Gangbyeon Apt. Mannyeon-dong Seo-gu, Daejeon 302-741, KR
LEE, Sang-Hyun, 105-607 Gangnam 1 Cha Apt. Toegyewon-myeon, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-741, KR
CHOI, Young-II, 103-1002 daejupeole Bihadong Heungdeok-gu, Cheongju-si Chungbuk 361-370, KR
KIM, Hyuk, 102-201 Samsung Pureun Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-727, KR
- (11) **2 293 390** (51) **H01R 13/631**
(72) Hobein, Thorsten, Jahnstrasse 35, 34233 Fuldata, DE
Gebert, Bernd, Waldstrasse 11, 34266 Niesetal, DE
Walczak, os. Centrum B11/35, 31 928 Krakau, PL
- Gwadera Mariusz, ul. Kobierzynska 64/22, 30-363 Krakau, PL
- (11) **2 293 571** (51) **H04N 7/26**
(72) Walker, Gordon Kent, 14484 Huntington Gate Drive, Poway, CA 92064, US
Raveendran, Vijayalakshmi, R., 4272 Calle Mar De Ballenas, San Diego, CA 92130, US
Chen, Peisong, 10859 Caminito Alvarez, San Diego, CA 92126, US
Tian, Tao, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Shi, Fang, 4460 Calle Mar De Armonia, San Diego, CA 92130, US
Swazey, Scott, T., 2473 Geranium Street, San Diego, CA 92109, US
Oguz, Seyfullah Halit, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Rohatgi, Amit, 12974-184 Carmel Creek Road, San Diego, CA 92130, US
Ganapathy Subramania, Sitaraman, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Bhamidipati, Phanikumar, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 293 572** (51) **H04N 7/26**
(72) Walker, Gordon Kent, 14484 Huntington Gate Drive, Poway, CA 92064, US
Raveendran, Vijayalakshmi, R., 4272 Calle Mar De Ballenas, San Diego, CA 92130, US
Chen, Peisong, 10859 Caminito Alvarez, San Diego, CA 92126, US
Tian, Tao, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Shi, Fang, 4460 Calle Mar De Armonia, San Diego, CA 92130, US
Swazey, Scott, T., 2473 Geranium Street, San Diego, CA 92109, US
Oguz, Seyfullah Halit, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Rohatgi, Amit, 12974-184 Carmel Creek Road, San Diego, CA 92130, US
Ganapathy Subramania, Sitaraman, 9364 Hillery Drive, San Diego, CA 92126, US
Bhamidipati, Phanikumar, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 293 824** (51) **A61L 15/22**
(72) MEYER, Axel, Robert Mayer Strasse 34, 60486 Frankfurt, DE
MCKIERNAN, Robin, Lynn, 6793 Lexington Park Blvd., Mason OH 45040, US
AUTRAN, Jean-Philippe, Marie, 854, Rue de la Paix, Cincinnati, OH 45220, US
STIEHL, Gabriele, Sulzbacher Str. 40-50, 65824 Schwalbach, DE
- (11) **2 293 860** (51) **B01D 39/20**
(72) ERCAN, Cemal, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
- (11) **2 293 951** (51) **B60B 7/01**
(72) SERADARIAN, Pascal, 10 Wood Hollow Road, Princeton Junction NJ 08550, US
TABONE, Charles, Joseph, 156 Stenzil Street, North Tonawanda NY 14120, US
GHEHRIS VOGEL, Colin, 54 Towers Blvd., Cheektowaga NY 14227, US
FORSTER, Eric, 12ter rue Paul Duclos, F-95590 Nerville La Forêt, FR
ROGERS, Larry, K., 4 Oakbourne Court, Bordentown NJ 08505, US
NOBLANC, Olivier, 35 Belden Pl, MON-TCLAIR, NEW JERSEY 07043, US
- LE ROSSIGNOL, Benoit, 13 rue du Port Saint Loup, F-45800 Saint Jean deBraye, FR
- (11) **2 293 993** (51) **B65D 81/20**
(72) SCHORR, Phillip, Andrew, 3765 Evonvale Overlook, Cumming, Georgia 30041, US
SMITH, Aaron, Drake, 4210 Harris Ridge Court, Roswell GA 30076, US
GORMAN, Sean, 1550 Laleiah Drive, Cumming GA 30041, US
- (11) **2 294 102** (51) **C08F 297/02**
(72) ANSEMS, Patricia, 123 Spanish Oak Circle, Lake Jackson TX 77566, US
BATRA, Ashish, 12666 Windham Pass, Carmel, IN 46032, US
- (11) **2 294 418** (51) **G01N 33/535**
(72) BELYAEV, Alexander, 9056 Capcano Road, San Diego, CA 92126, US
MONELL, Craig, R., 11011 North Torrey Pines Road Suite 150-200, La Jolla, CA 92037-10037, US
FELTS, Katherine, A., 13282 Wimberly Square 231, San Diego, CA 92128, US
- (11) **2 294 460** (51) **G01V 5/12**
(72) ZHOU, Tong, 6 Highpoint Circle Apt. 606, Quincy MA 02169, US
MILES, Jeffrey, Robert, 17 Baker Road, Arlington, MA 02474, US
- (11) **2 294 818** (51) **H04N 7/173**
(72) BEYABANI, Syed, Zafar, PO Box 6971, Lawrenceville NJ 08648-0971, US
- (11) **2 294 870** (51) **H04W 48/16**
(72) WALTON, Kevin, 5272 Chester Street, Vancouver British Columbia V5W 3A9, CA
- (11) **2 295 052** (51) **A61K 31/337**
(72) Norbeck, Daniel W., 43046 N Sheridan Oaks Drive, Antioch, IL 60002, US
Kempf, Dales J., 256 Tyler, Libertyville, IL 60048, US
Leonard, John M., 1000 Campbell Court, Lake Bluff, IL 60044, US
Bertz, Richard J., 511 Clydesdale, New Hope, PA 18938, US
- (11) **2 295 382** (51) **C02F 3/32**
(72) TORRES JUNCO, Vicente Juan, Alcalde Antonio Jiménez 19, E-28794 Guadalix de la Sierra - Madrid, ES
RIESCO PRIETO, Javier, ., ES
RIESCO PRIETO, Pablo, Avda General Mola n ° 10, 4a Planta, 28224 Pozuelo de Alarcon, Madrid, ES
- (11) **2 295 415** (51) **C07D 239/94**
(72) Schnur, Rodney Caughren, c/o OSI Pharmaceuticals, Inc. 420 Saw Mill River Road, Ardsley, NY 10502, US
Arnold, Lee Daniel, 216 Ruggles Street, Westborough, MA 01581, US
- (11) **2 295 432** (51) **C07D 417/12**
(72) Mjalli, Adnan M.M., 6421 Ashton Park Drive, Oak Ridge, North Carolina 27310, US
Grella, Brian S., 2625 White Fence Way, High Point, North Carolina 27265, US
Subramanian, Govindan, 1012 Primrose Court, Bellemeade, Nre Jersey 08502, US
Arimilli, Murty N., 701 Number Ten Way, Oak Ridge, North Carolina 27310, US
Gopalaswamy, Ramesh, 210 Jamestown Oaks Drive, North Carolina 27282, US
Andrews, Robert C., 3312 Morris Farm Road, North Carolina 27282, US
Davis, Stephen, 1 Wateroaks Court, Durham, North Carolina 27703, US

- Guo, Xiaochuan, 3988 Clubhouse Court Apt. 2A, High Point, North Carolina 27265, US
Zhu, Jeff, 2220-3G Copperstone Drive, High Point, North Carolina 27265, US
- (11) **2 295 435** (51) **C07D 487/02**
(72) Crapo, James, D., c/o National Jewish Medical & Research Center 1400 Jackson Street, Denver CO 80206, US
Day, Brian, J., c/o National Jewish Medical & Research Center 1400 Jackson Street, Denver CO 80206, US
Trova, Michael, P., c/o Albany Molecular Research Inc. 21 Corporate Circle, Albany New York 12203, US
Gauunm, Polivini, Jolicia, F., c/o Albany Molecular Research Inc. 21 Corporate Circle, Albany New York 12203, US
Kitchen, Douglas, B., c/o Albany Molecular Research Inc. 21 Corporate Circle, Albany New York 12203, US
Fridovich, Irwin, 3517 Courtland Drive, Durham North Carolina 27707, US
Batinic-Haberle, Ines, Dpt. of Radiation Oncology-Cancer Biology Duke University Medical Center Research Drive 281b/285 MSRB I, Box 3455, Durham North Carolina 27710, US
- (11) **2 295 475** (51) **C08F 8/06**
(72) Hunter, Duncan H., 550 Leyton Crescent, London, Ontario N6G 1T3, CA
Janabi, Mustafa, 701-380 Pelissier Street, Windsor, Ontario N9A 6V7, CA
- (11) **2 295 919** (51) **F28F 1/12**
(72) Jianlong, Jiang, No. 289, 12th Street Hangzhou Economic Development Zone Hangzhou, Zhejiang 310018, CN
Huang, Lin-jie, 130 Paradise Road, East Amherst NY 14051, US
- (11) **2 295 985** (51) **G01N 35/00**
(72) KAWAMURA, Toshimi, c/o Sanko Junyaku Co., Ltd. 1-10-6, Iwamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
ISHIOKA, Seiichirou, c/o Sanko Junyaku Co., Ltd. 1-10-6, Iwamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
TONARI, Masaki, c/o Sanko Junyaku Co., Ltd., 1-10-6, Iwamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
KAWAMURA, Takashi, c/o Sanko Junyaku Co., Ltd., 1-10-6, Iwamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
NAKAJIMA, Akira, c/o Sanko Junyaku Co., Ltd., 1-10-6, Iwamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
SEKINO, Tetsuo, c/o Sanko Junyaku Co., Ltd., 1-10-6, Iwamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
IWAHASHI, Kyoichi, c/o Sanko Junyaku Co., Ltd., 1-10-6, Iwamoto-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
UCHIYAMA, Kenichi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
TAKASE, Tomohiro, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
NAWATA, Isao, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 296 170** (51) **H01L 21/027**
(72) HAYASHI, Konosuke, c/o Shibaura Mechatronics Corporation 5-1, Kasama 2-chome, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 247-8610, JP
- (11) **2 296 305** (51) **H04L 5/00**
(72) Liu, Hui, 8629 NE 26th Place, Clyde Hill, WA 98004, US
Mu, Fugui, 4237 144th LN SE No.16, Bellevue, WA 98006, US
Li, Xiaodong, c/o Adaptix, Inc. 4100 Midway Road Suite 2010, Carrollton TX 75007, US
- (11) **2 296 386** (51) **H04W 4/12**
(72) Jones, Donald John, 2027 Glasgow Avenue, Cardiff, CA 92007, US
Jain, Nikhil, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121-1714, US
Murphy, Mark Kelly, 9005 Old Cornelius Pass Road, Hillsboro, OR 97124, US
Jaime Manuel E., 466 Santa Cecelia, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 296 715** (51) **A61L 2/26**
(72) MERMET, Emeric, 7, rue Lieutenant Charnon, 38000 Grenoble, FR
DUBOIS, Thomas, 17, rue Nicolet, 38100 Grenoble, FR
- (11) **2 297 222** (51) **C08G 61/12**
(72) KREILING, Stefan, Geschwister-Scholl-Strasse 32, 69214 Eppelheim, DE
TADEN, Andreas, Kappeler Straße 2A, 40597 Düsseldorf, DE
SCHÖNFELD, Rainer, Kuhstraße 18, 40221 Düsseldorf, DE
- (11) **2 297 885** (51) **H04J 3/06**
(72) STEINER, Wilfried, Frankgasse 6/6, A-1090 Wien, AT
BAUER, Günter, Ennsgasse 18/DG3, A-1020 Wien, AT
WÄCHTER, Matthias, Marxergasse 31/12, A-1030 Wien, AT
PAULITSCH, Michael, 1470 Galcier Lane NE, Fridley MN 55421, US
HALL, Brendan, 8767 Deer Path, Eden Prairie MN 55344, US
- (11) **2 297 886** (51) **H04J 3/06**
(72) STEINER, Wilfried, Frankgasse 6/6, A-1090 Wien, AT
BAUER, Günther, Ennsgasse 18/DG3, A-1020 Wien, AT
WÄCHTER, Matthias, Marxergasse 31/12, A-1030 Wien, AT
PAULITSCH, Michael, 1470 Glacier Lane NE, Fridley MN 55421, US
HALL, Brendan, 8767 Deer Path, Eden Prairie MN 55344, US
- (11) **2 298 239** (51) **A61F 2/06**
(72) Greenberg, Roy, K., 120 Lakehurst Drive, Bratenahl OH 44108, US
West, Karl, 1811 Minnie Ranch Trail, Geneva, OH 44041, US
Skender, Davorin, 29214 Eddy Road, Willoughby Hills, OH 44092, US
Foster, James, 6349 Ledgewood Drive, Independence, OH 44131, US
- (11) **2 298 241** (51) **A61F 2/06**
(72) Karwoski, Theodor, c/o Hannah Drive, Hollis, NH 03049, US
Gingras, Peter, 24 Hillside Avenue, Belford, MA 01730, US
Markatos, Paul, 1 Regis Drive, Pelham, NH 03076, US
Herweck, Steve A., 12 Lansing Drive, Nashua, NH 03062, US
- (11) **2 298 263** (51) **A61G 7/00**
(72) Vogel, John D., 11033 West Grandview Drive, Columbus, IN 47201, US
- Hanson, Thomas, W., 265 Albright Drive, Loveland, OH 45140, US
Crandall, Craig, 114 East County Road 500 South, Greensburg, IN 47240, US
Kummer, Joseph A., 8195 Lakevalley Drive, Cincinnati, OH 45247, US
Frondorf, Mike, 333 Farmington Drive, Lakeside Park, KY 41017, US
Lubbers, David, P., 6233 Elmhill Court, Cincinnati, OH 45248, US
Kappeler, Ron, P., 2516 East County Road 1150 North, Batesville, IN 47006, US
Wilson, Bradley, T., 236 Winding Way, Batesville, IN 47006, US
Metz, Darell, L., 9428 North State Road 129, Batesville, IN 47006, US
Smith, Doug, K., 30 Valley Drive, Batesville, IN 47006, US
Ruschke, Jeffrey, A., 24182 Memorial Drive, Lawrenceburg, IN 47025, US
Vodzak, John, -, deceased, US
Stratman, Terry, J., 840 West Laguna Court, Villa Hills, KY 41017, US
Oberhaus, Eric, W., 6331 Bach Drive, West Chester, OH 45069, US
- (11) **2 298 342** (51) **A61K 39/09**
(72) Eszter, Nagy, Westbahnstrasse 32/34 Top 12, 1070 Wien, AT
Giefing-Kröll, Carmen, Ramperstorffergasse 17/13, A-1050 Wien, AT
von Gabain, Alexander, Hockegasse 72, A-1180 Wien, AT
Hanner, Markus, Terrassengasse 12, A-3013 Pressbaum, AT
Pikaló, Jutta, Kempelengasse 16/27, A-1100 Wien, AT
Tschanun, Beatrice, Gumpendorferstr. 135/41, A-1060 Wien, AT
Schunn, Michael, Neuwaldeggerstrasse 4A/1/7, A-1170 Wien, AT
Swatosch, Gabriele, Schmiedgunstgasse 61/56, A-1110 Wien, AT
Zerbs, Manuel, Klosterneuburger Str. 15/9, A-1200 Wien, AT
- (11) **2 298 348** (51) **A61K 39/395**
(72) Brettman, Lee R., 183 Greystone Lane, Sudbury, MA 01776, US
Fox, Judith A., 1532 Golden Gate Avenue, San Francisco, CA 94115, US
Allison, David Edward, 26 Eastwood Drive, San Mateo, CA 94403, US
- (11) **2 298 412** (51) **A61N 5/00**
(72) Hillstead, Richard, 3495 Leaf Land Court, Duluth, GA 30097, US
Larsen, Charles, 6080 Cherokee Trace, Cumming, GA 30131, US
Trip, Roelof, 3317 Rae Place, Lawrenceville, GA 30044, US
Pintaske, Rainer, c/o STEP GmbH Siedlungsstrasse 5-7, 09509 Pockau, DE
Behrmann, Sabine, Sulinger Strasse 39, 27305 Bruchhausen-Vilsen, DE
Fritz, Eberhard, Schumannstrasse 9, 1458 Schwielosee (OT Caputh), DE
De Juan, Eugene, 1598 Shrader Street, San Francisco, CA 94117, US
Humayun, Mark, 2757 Sleepy Hollow Place, Glendale, CA 91206, US
Phillips, Gerd T., Gartenstr. 1b, 14169 Berlin, DE
- (11) **2 298 587** (51) **B60K 35/00**
(72) Itoh, Megumi, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- Takahashi, Toshiya, 95 Ozasatokoazanaka-mori Kamo-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-1152, JP
Ota, Shinichirou, 2-5-20 Ayameikeminami Nara-shi, Nara 631-0033, JP
Miake, Aki, 1-2-30 Gakuenmidorigaoka Nara-shi, Nara 631-0026, JP
Yamamoto, Takeshi, 37-32 6-chome Hikaridai Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0237, JP
Sato, Keiichiro, 7-2-20-404 Omiya-cho Nara-shi, Nara 630-8115, JP
- (11) **2 298 735** (51) **C07D 207/12**
(72) Beatch, Gregory N., 3912 W. 22nd Avenue, Vancouver British Columbia V6S 1K1, CA
Choi, Lewis, Siu, Leung, 2986 Coventry Place, Burnaby British Columbia V5A 3P8, CA
Jung, Grace, 713 Colborne Street, New Westminster British Columbia V3L 5V, CA
Liu, Yuzhong, Suite 419-6450 East Boulevard, Vancouver British Columbia V6M 3V9, CA
Plouvier, Bertrand, 4238 West 14th Avenue, Vancouver British Columbia V6R 2X8, CA
Wall, Richard, 3181 West 24th Avenue, Vancouver British Columbia V6L 1R7, CA
Zhu, Jeff, 2220-3G Copperstone Drive, High Point, NC27265, US
Zolotoy, Alexander, Suite 21-8591 Blundell Road, Richmond British Columbia V6Y 1K2, CA
Barrett, Anthony G.M., 15 Burlington Gardens, Chiswick London W4 4LT, GB
Walker, Michael J.A., 5176 Connaught Drive, Vancouver British Columbia V6M 3G3, CA
Sheng, Tao, 52 Waldo Way, Westwood, MA 02090, US
Yong, Sandro, 3518 Cummings Road, Cleveland Ohio 44118, US
Chou, Doug Ta Hung, 3053 Adanac Street, Vancouver British Columbia V5K 2N6, CA
- (11) **2 298 773** (51) **C07D 487/04**
(72) Hendrix, Martin, 340 Changebridge Road, Pine Brook, NJ 07058-9714, US
Baerfacker, Lars, Walter-Flex-Str. 29, 46047 Oberhausen, DE
Erb, Christina, Hessesstr. 5, 65189 Wiesbaden, DE
Hafner, Frank-Thorsten, Bismarckstr. 87, 42115 Wuppertal, DE
Heckroth, Heike, Zum Hahnenberg 30, 51519 Odenthal, DE
Karthaus, Dagmar, Hans-Kessler-Strasse 19, 42697 Solingen, DE
Tersteegen, Adrian, Rubezahlweg 8, 42111 Wuppertal, DE
Van der Staay, Franz-Josef, Saturnus Weg 10, 8251 BB Dronten, NL
Van Kampen, Marja, Gnadentaler Weg 16, 41464 Neuss, DE
- (11) **2 299 256** (51) **G01N 15/14**
(72) Quake, Stephen R., 744 Plymouth Road, San Marino, CA 91108, US
Thorsen, Todd, 216 Oakland Avenue, Arlington, MA 02476, US
- (11) **2 299 307** (51) **G02B 21/00**
(72) Ostgaard, Kevin, 461 Hidden Springs Drive, Marion, NC 28752, US
Predmore, Kevin, 879 Wayne Drive, Heath, OH 43056, US
Wilson, Mark, 419 Garden Road, Columbus, OH 43214, US
Greene, Howard, 6880 Halligan Avenue, E Worthington, OH 43085, US
Geiselman, Theodore S., 22317 North Greenmeadow Drive, Kildeer, IL 60047, US
- Zahniser, David, 33 Sheridan Road, Well-esley, MA 02481, US
Meuse, Steven, 6 Hardy Road, Londonderry, NH 03053, US
Knox, William, 5185 Goodson Road, West Jefferson, OH 43162, US
Danhof, Scott, 8240 Mitchell-Dewitt Road, Plain City, OH 43064, US
- (11) **2 300 555** (51) **C09K 8/00**
(72) SHARMA, Mukul, M., 6628 Whitemarsh Valley Walk, Austin TX 78746, US
POPE, Gary, A., 302 Jeffrey Drive, Cedar Park, Texas 78613, US
MARTIN, Steven J., P.O. Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
DAMS, Rudolf, J., P.O. Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
QIU, Zai-Ming, P.O. Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (11) **2 300 802** (51) **G01N 21/39**
(72) LITTE, Paul, c/o JP3 Manufacturing 3112 Windsor, no. A134, Austin, Texas 78703, US
MILLER, Charles, 779 Monroe Street, Wenatchee, WA, US
- (11) **2 300 931** (51) **G06F 15/167**
(72) MERRITT, Edward, 139 Lime Kiln Road, Lenox, MA 01240, US
FEIN, Gene, 24753 Vantage Point Ter, Malibu, CA 90265-4739, US
- (11) **2 301 330** (51) **A01K 11/00**
(72) Ditzel, Thomas, In den Borngärten 22, 61130 Nidderau, DE
Neumeier, Peter, Hausbergstrasse 6, 83242 Reit im Winkel, DE
- (11) **2 301 348** (51) **A01N 37/36**
(72) Wachendorff-Neumann, Ulrike, Dr., Oberer Markeweg 85, 56566 Neuwied, DE
Mauler-Machnik, Astrid, Dr., Neuenkamper Weg 48, 42799 Leichlingen, DE
Erdelen, Christoph, Dr., Unterbuescherhof 15, 42799 Leichlingen, DE
Ohtake, Hirohisa, 2271-10 Obuchi Midori-ku Sagami-hara-shi, Kanagawa Pref. 252-0184, JP
- (11) **2 301 535** (51) **A61K 31/4035**
(72) Bartlett, Justin B., 22 Arrighi Drive, Warren, NJ 07059, US
Muller, George W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
Schafer, Peter H., 126 John E. Busch Avenue, Somerset, NJ 08873, US
Galustian, Christine, 44 Park Hill Rise, Croydon, Surrey CR0 5JD, GB
Dalgleish, Angus C., 7 Burdon Lane, Cheam, SM2 7PP, GB
Meyer, Brendan, 88 Coleman Court Kimber Road, London, SW18 4PA, GB
- (11) **2 301 544** (51) **A61K 31/47**
(72) Guillemont, Jérôme, Emile, Georges, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development A division of Janssen-Cilag Campus de Maigremont BP615, F-27106, Val de Reuil Cedex, FR
Venet, Marc, Gaston, 24 Rue des victimes du nazisme, F-72000, Le Mans, FR
Decrane, Laurence, Françoise, Bernadette, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development A division of Janssen-Cilag Campus de Maigremont BP615, F-27106, Val de Reuil Cedex, FR
- Vernier, Daniel, Frank, Jean, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development A division of Janssen-Cilag Campus de Maigremont BP615, F-27106, Val de Reuil Cedex, FR
Csoka, Imre, Christian, Francis, c/o Janssen-Cilag Centre de Recherche Campus de Maigremont BP615, F-27106, Val de Reuil Cedex, FR
- (11) **2 301 582** (51) **A61K 47/42**
(72) Wilson, James M., 1350 N. Vignon Drive, Gladwyne, PA 19035, US
Gao, Guangping, 4 Edward Dunn Way, Westborough, MA 01581, US
Roy, Soumitra, 240 Pugh Road, Wayne, PA 19087, US
- (11) **2 301 700** (51) **B23D 45/02**
(72) BROWN, Warren, 9 Leggett Drive, Mount Evelyn Victoria 3796, AU
GERHARDT, Graham, 51 Lynette Avenue, Warrandyte Victoria 3133, AU
SZOMMER, Harry, 12 Bewley Way, Berwick Victoria 3806, AU
- (11) **2 301 979** (51) **C08G 8/10**
(72) Sumner, Charles Edwan Jr., 4280 Orebank Road, Kingsport TN 37664, US
Munjal, Ramsh Chand, 4007 Lakewood Drive, Kingsport, TN 37763, US
O'Meadhra, Ruairi Seosamh, 25 Rue d'Istein, Sierentz, 48 48510, FR
Sink, Chester Wayne, 720 Chippendale Road, Kingsport TN 37660, US
Fauver, Jerry Steven, 5108 Foxwood Lane, Kingsport TN 37664, US
Schisla, Robert Melvin Jr., 4815 Lake Park Court, Kingsport TN 37664, US
Bagrodia, Shriram, 5403 West 149th Pl. Unit No. 10, Hawthorne CA 9025, US
Hardin, Tera Jill, 1800 Southside Road, Elizabethton TN 37643, US
Hochstetter, Spencer Erich, c/o Eastman Chemical Company, PO Box 1972 Kingsport TN 37662, US
- (11) **2 301 980** (51) **C08G 8/10**
(72) Sumner, Charles Edwan Jr., 4280 Orebank Road, Kingsport TN 37664, US
Munjal, Ramsh Chand, 4007 Lakewood Drive, Kingsport, TN 37763, US
O'Meadhra, Ruairi Seosamh, 25 Rue d'Istein, Sierentz 48 48510, FR
Sink, Chester Wayne, 720 Chippendale Road, Kingsport TN 37660, US
Fauver, Jerry Steven, 5108 Foxwood Lane, Kingsport TN 37664, US
Schisla, Robert Melvin Jr., 4815 Lake Park Court, Kingsport TN 37664, US
Bagrodia, Shriram, 5403 West 149th Pl. Unit No. 10, Hawthorne CA 9025, US
Hardin, Tera Jill, 1800 Southside Road, Elizabethton TN 37643, US
Hochstetter, Spencer Erich, c/o Eastman Chemical Company, PO Box 1972 Kingsport TN 37662, US
- (11) **2 302 247** (51) **F16D 35/02**
(72) Harter, Michael, 2335 N. Pontiac Tr, MI 48309-2725 Commerce Twp, US
McDermott, David, PO BOX 930562, Wixom, MI 48393-0562, US
- (11) **2 302 872** (51) **H04L 29/08**
(72) Mendez, Daniel, Visto Corporation 101 Redwood Shores Parkway Suite 400, Redwood City, CA 94065, US
Riggins, Mark, c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB

- Wagle, Prasad, c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
Bui, Hong Q., c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
Ng, Mason, c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
Quinlan, Sean Michael, 12205 269th Ave. NE Duvall, Washington 98019, US
Ying, Christine C., c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
Zuleeg, Christopher R, c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
Cowan, David J, c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
Aptekar-Strober, Joanna A., c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
Bailes, R. Stanley, c/o EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V6HU, GB
- (11) **2 302 914** (51) **H04N 5/445**
(72) Ellis, Michael D, 1300 Kingwood Avenue, Boulder, CO 80304, US
Thomas, William L., 12 Broad Leaf Trail, Malvern, PA 19355, US
Hassell, Joel G., 5782 Secrest Court, Golden, CO 80403, US
Berezowski, David M., 6706 South 91st East Avenue, Tulsa, OK 74133, US
Knee, Robert A., 747 Grisson Drive, Lansdale, PA 19446, US
McCoy, Robert H., 25262 E. Rosewood, Broken Arrow, OK 74014, US
Lemmons, Thomas R, Rt 2, Box 1178, Sandsprings, OK 74063, US
- (11) **2 303 164** (51) **A61B 17/70**
(72) Duggal, Neil, 1544 Gloucester Road, London, ON N6G 2S6, CA
Butters, Joshua A., 1226 North Benson Lane, Chandler, AZ 85224, US
Fallin, Wade T., 210 East 200 South, Hyde Park, UT 84318, US
Hushka, Dylan Matthew, 395 West Longhorn Drive, Chandler, AZ 85286, US
- (11) **2 303 757** (51) **B67B 7/18**
(72) Put, Frederik Willem, Ratumsweg 34, 7106 CH Winterswijk, NL
- (11) **2 303 853** (51) **C07D 277/22**
(72) TAPPER, Amy, E., 2729 Debbie Court, San Carlos CA 94070, US
RIENHOFF, Hugh, Y., 2729 Debbie Court, San Carlos CA 94070, US
PARENT, Stephan, D., 2729 Debbie Court, San Carlos CA 94070, US
ANDRES, Patricia, 2729 Debbie Court, San Carlos CA 94070, US
HANKO, Jason A., 2729 Debbie Court, San Carlos CA 94070, US
ZHANG, Huamin, 2729 Debbie Court, San Carlos CA 94070, US
- (11) **2 303 990** (51) **C10G 9/36**
(72) FREEL, Barry, 6331 Deer Valley Crescent, Greel, Ontario K4P 0A9, CA
HOPKINS, Geoffrey, 1520 Reindeer Way, Greely, Ontario K4P1N1, CA
- (11) **2 304 017** (51) **C12M 1/08**
(72) KAULING, Joerg, Wingertsheide 66, 51427 Bergisch Gladbach, DE
FRAHM, Björn, Zum Kleinen Siek 5, 32657 Lemgo, DE
JENNE, Marc, Saarstr. 12, 51375 Leverkusen, DE
BROD, Helmut, Morgengraben 3, 51061 Köln, DE
KIRCHNER, Stephan, Am Eigenbach 10, 42113 Wuppertal, DE
- BRAUN, Arndt, Doddestr. 40, 42859 Remscheid, DE
- (11) **2 305 214** (51) **A61K 9/10**
(72) HARA, Isao, c/o SHIMADZU CORPORATION 1 Nishinokyo-Kuwabaracho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
YAMAHARA, Ryo, c/o SHIMADZU CORPORATION 1 Nishinokyo-Kuwabaracho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
OZEKI, Eiichi, c/o SHIMADZU CORPORATION 1 Nishinokyo-Kuwabaracho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
TAKEUCHI, Eri, c/o SHIMADZU CORPORATION 1 Nishinokyo-Kuwabaracho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
KIMURA, Shunsaku, c/o Graduate School of Engineering Kyoto University Kyoto daigaku-katsura Nishikyoku, Kyoto-shi Kyoto 615-8530, JP
KONDOH, Shinae, c/o Graduate School of Medicine Kyoto University 54 Shogoin-kawaharacho Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP
MAKINO, Akira, c/o Department of Material Chemistry Graduate School of Engineering Kyoto University Kyoto daigaku-katsura, Nishikyoku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8530, JP
YAMAMOTO, Fumihiko, c/o Kyoto University Hospital 54 Shogoin-kawaharacho Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP
- (11) **2 305 648** (51) **C07D 213/75**
(72) Lau, Jesper, Rosenvænget 3, 3520, Farum, DK
Kodra, János Tibor, Ryesgade 111B, 4., 2100, Copenhagen Ø, DK
Guzei, Mustafa, 4058 Gunsmith Course, Jamestown, NC 27282, US
Santosh, Kalpathy Chidambareswaran, 3712A Laurel Bluff Circle, High Point, NC 27265, US
Mjalli, Adnan M. M., 2902 Ellington Court, Jamestown, NC 27282, US
Andrews, Robert Carl, 3312 Morris Farm Drive, Jamestown NC 27282, US
Poliseti, Dharma Rao, 4460 Platinum Drive, Apt. 1B, Greensboro, NC 27409, US
- (11) **2 305 726** (51) **C08G 8/10**
(72) Sumner, Charles Edwan Jr., 4280 Orebank Road, Kingsport TN 37664, US
Munjai, Ramsh Chand, 4007 Lakewood Drive, Kingsport, TN 37763, US
O'Meadhra, Ruairi Seosamh, 25 Rue d'Istein, Sierentz, 48 48510, FR
Sink, Chester Wayne, 720 Chippendale Road, Kingsport TN 37660, US
Fauver, Jerry Steven, 5108 Foxwood Lane, Kingsport TN 37664, US
Schisla, Robert Melvin Jr., 4815 Lake Park Court, Kingsport TN 37664, US
Bagrodia, Shriram, 5403 West 149th Pl. Unit No. 10, Hawthorne CA 9025, US
Hardin, Tera Jill, 1800 Southside Road, Elizabethton TN 37643, US
Hochstetter, Spencer Erich, c/o Eastman Chemical Company, PO Box 1972 Kingsport TN 37662, US
- (11) **2 306 242** (51) **G03F 7/00**
(72) Choi, Byung, Jin, 11512 Medallion Lane, Austin, TX 78758, US
Sreenivasan, S., v., 10502 Grand Oak Drive, AUSTIN, TX 78750, US
Bailey, Todd, 1106 Jefferson Blvd, Fishkill, NY 12524, US
Colburn, Matthew, 41 Farview Road, Hopewell Junction, NY 12533, US
Willson, C., Grant, 4 Downie Place, AUSTIN, TX 78746, US
- Eckerdt, John, 7432 Anaqua Drive, AUSTIN, TX 78750, US
- (11) **2 306 350** (51) **G06F 17/50**
(72) Gupta, Neeraj, 2909 Waterbank Cv., Austin TX 78746, US
Veeraraghavan, Venky, 11500 Jollyville Road 3711, Austin TX 78759, US
Agarwal, Ajay, 1603B Enfield Road, Austin TX 78703, US

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 295 908** (51) **F25J 3/06**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

(11) **2 298 975** (51) **D04B 27/26**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

(11) **2 301 910** (51) **C07C 217/74**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 885 332** (51) **A61K 9/00**

(86) EP 2006/002675 17.03.2006

(87) WO 2006/100075 28.09.2006

(11) **2 011 363** (51) **H04Q 11/00**

(86) KR 2007/001934 20.04.2007

(87) WO 2007/123336 01.11.2007

(11) **2 070 293** (51) **H04L 29/04**

(86) IB 2007/002954 04.10.2007

(87) WO 2008/041111 10.04.2008

(11) **2 297 509** (51) **F21K 99/00**

(86) US 2009/046268 04.06.2009

(87) WO 2009/149263 10.12.2009

(11) **2 304 309** (51) **F21K 99/00**

(86) US 2009/003768 25.06.2009

(87) WO 2009/157999 30.12.2009

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 230 013** (51) **B01J 19/00**

(60) 11001590.6

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 284 433 (60) 10196566.3 11157140.2 11157148.5 | (51) G02F 1/1335 | (11) 1 663 311 (60) 11157644.3 | (51) A61K 45/06 | (11) 1 773 196 (60) 11001552.6 | (51) A61B 5/15 |
| (11) 1 299 474 (60) 11157352.3 | (51) C08L 29/04 | (11) 1 670 947 (60) 07109353.8 / 1 842 920 10178665.5 11156979.4 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 777 796 (60) 11001588.0 | (51) H02K 3/24 |
| (11) 1 344 181 (60) 11001625.0 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 677 135 (60) 11156922.4 | (51) G02B 26/12 | (11) 1 793 845 (60) 11157360.6 | (51) A61K 38/20 |
| (11) 1 406 563 (60) 09009533.2 / 2 113 228 11157596.5 | (51) A61F 2/44 | (11) 1 679 003 (60) 11001597.1 | (51) A01N 43/40 | (11) 1 804 821 (60) 11157671.6 | (51) A61K 38/00 |
| (11) 1 433 359 (60) 11157715.1 | (51) H04R 25/00 | (11) 1 684 579 (60) 11157706.0 | (51) A01N 1/02 | (11) 1 812 893 (60) 11001461.0 | (51) G06K 19/07 |
| (11) 1 457 423 (60) 11157005.7 | (51) B65D 1/02 | (11) 1 686 167 (60) 11001549.2 11001550.0 | (51) C10M 133/16 | (11) 1 833 941 (60) 11157578.3 | (51) C09K 8/06 |
| (11) 1 482 066 (60) 11001463.6 | (51) C23C 2/06 | (11) 1 687 019 (60) 11157594.0 | (51) A61K 38/26 | (11) 1 836 309 (60) 11157034.7 11157035.4 | (51) C12N 15/85 |
| (11) 1 488 554 (60) 11001811.6 11001812.4 | (51) G01V 1/04 | (11) 1 688 454 (60) 11157634.4 | (51) A61K 38/26 | (11) 1 839 115 (60) 11001611.0 | (51) G06F 3/06 |
| (11) 1 495 169 (60) 11157532.0 | (51) C30B 25/12 | (11) 1 688 454 (60) 11157634.4 | (51) C08J 3/12 | (11) 1 839 536 (60) 11156939.8 | (51) A47F 5/00 |
| (11) 1 501 467 (60) 10165689.0 / 2 228 065 11157512.2 | (51) A61K 7/00 | (11) 1 703 871 (60) 11157586.6 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 839 985 (60) 11001471.9 | (51) B60W 10/18 |
| (11) 1 522 149 (60) 11157500.7 | (51) H03M 7/30 | (11) 1 704 589 (60) 11157019.8 | (51) G01B 5/28 | (11) 1 842 741 (60) 11001522.9 | (51) B60R 21/213 |
| (11) 1 526 483 (60) 11157266.5 | (51) A61K 7/00 | (11) 1 706 112 (60) 11157590.8 | (51) G01B 5/28 | (11) 1 848 731 (60) 11001502.1 | (51) B60R 21/213 |
| (11) 1 527 896 (60) 11157361.4 | (51) H03M 7/30 | (11) 1 710 132 (60) 09012881.0 / 2 138 360 10177147.5 / 2 256 006 11156985.1 | (51) A61K 31/40 | (11) 1 848 731 (60) 11001502.1 | (51) C07K 14/195 |
| (11) 1 534 121 (60) 11001513.8 11001514.6 | (51) G07D 9/00 | (11) 1 712 926 (60) 09012881.0 / 2 138 360 10177147.5 / 2 256 006 11156985.1 | (51) B60R 21/16 | (11) 1 853 234 (60) 11001511.2 11001512.0 | (51) A61K 9/72 |
| (11) 1 542 378 (60) 11157228.5 11157230.1 11157231.9 | (51) B41J 29/12 | (11) 1 712 926 (60) 11157100.6 11157102.2 | (51) G01R 33/06 | (11) 1 855 518 (60) 11157507.2 | (51) A01H 1/00 |
| (11) 1 543 637 (60) 11157073.5 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 718 283 (60) 11157699.7 11157701.1 11157704.5 | (51) A61K 31/351 | (11) 1 856 967 (60) 11157376.2 | (51) A01H 5/00 |
| (11) 1 569 157 (60) 11157724.3 | (51) H04B 7/26 | (11) 1 720 585 (60) 11157046.1 | (51) A61M 1/14 | (11) 1 859 757 (60) 11157242.6 11157243.4 | (51) A61C 13/00 |
| (11) 1 570 476 (60) 10016102.5 11001541.9 | (51) H04B 10/00 | (11) 1 720 820 (60) 11157046.1 | (51) A61M 1/14 | (11) 1 861 721 (60) 08001232.1 / 1 909 108 08003069.5 / 1 930 730 08003851.6 / 1 921 454 10010799.4 11001533.6 | (51) G01N 35/02 |
| (11) 1 586 104 (60) 11157227.7 | (51) G06K 7/00 | (11) 1 725 479 (60) 11157736.7 | (51) C07C 51/44 | (11) 1 871 928 (60) 11157196.4 | (51) A01H 1/00 |
| (11) 1 640 314 (60) 11157386.1 | (51) G11B 20/10 | (11) 1 735 440 (60) 11157736.7 | (51) B65D 88/16 | (11) 1 877 942 (60) 11157503.1 | (51) C30B 29/40 |
| (11) 1 644 046 (60) 11001623.5 | (51) H01J 49/04 | (11) 1 747 058 (60) 11157085.9 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 881 414 (60) 11157090.9 11157092.5 11157093.3 | (51) G06F 19/00 |
| (11) 1 660 071 (60) 11157375.4 | (51) B81B 3/00 | (11) 1 757 307 (60) 11001615.1 | (51) C02F 3/12 | (11) 1 890 357 (60) 11156962.0 | (51) G06F 13/42 |
| (11) 1 660 078 (60) 11157356.4 | (51) A61K 47/48 | (11) 1 766 095 (60) 11156978.6 | (51) A61K 45/00 | (11) 1 891 752 (60) 11157693.0 | (51) G06F 13/42 |
| (11) 1 661 019 (60) 11157451.3 | (51) A61K 31/232 | (11) 1 768 482 (60) 11156978.6 | (51) C12Q 1/00 | (11) 1 896 032 (60) 11157371.3 | (51) H01M 10/40 |
| | (51) A61K 31/405 | (11) 1 768 620 (60) 11157505.6 | (51) A01H 1/00 | (11) 1 929 956 (60) 11157122.0 | (51) H04L 12/56 |
| | (51) A61K 31/405 | (11) 1 768 620 (60) 11157606.2 | (51) A61F 5/01 | | (51) A61K 31/519 |
| | (51) H04L 29/06 | (11) 1 769 973 (60) 11157622.9 11157627.8 | (51) B60R 11/02 | | (51) A61B 8/13 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 937 810 (60) 11157471.1 | (51) C12N 15/00 | (11) 1 979 014 (60) 11001450.3 | (51) A61L 27/34 | (11) 2 055 530 (60) 11157095.8 | (51) B60R 1/074 |
| (11) 1 938 371 (60) 11001492.5 | (51) H01L 21/762 | (11) 1 980 474 (60) 11001628.4 | (51) B62D 65/18 | (11) 2 055 874 (60) 11001530.2 | (51) E05B 65/12 |
| (11) 1 940 839 (60) 11157050.3 | (51) C07D 471/04 | (11) 1 981 829 (60) 11157695.5 | (51) C05C 1/00 | (11) 2 056 751 (60) 11157372.1 | (51) A61F 2/90 |
| (11) 1 942 793 (60) 11157552.8 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 981 830 (60) 11157694.8 | (51) C05C 1/02 | (11) 2 057 171 (60) 11157096.6 | (51) C07D 513/04 |
| (11) 1 950 277 (60) 11156965.3 | (51) C10M 105/04 | (11) 1 981 914 (60) 11157033.9 | (51) C07K 19/00 | (11) 2 061 230 (60) 11157220.2 | (51) H04N 5/00 |
| (11) 1 951 205 (60) 11157129.5 | (51) A61K 9/20 | (11) 1 985 645 (60) 11157235.0 | (51) C08G 77/04 | (11) 2 070 362 (60) 09007846.0 / 2 099 245 09007847.8 / 2 094 048 11157378.8 11157379.6 11157380.4 | (51) H04W 36/06 |
| (11) 1 952 768 (60) 11157697.1 | (51) A61B 8/12 | (11) 1 986 934 (60) 11157744.1 | (51) B65D 85/804 | (11) 2 078 402 (60) 11157538.7 | (51) H04L 27/26 |
| (11) 1 954 076 (60) 11157769.8 | (51) H04Q 7/32 | (11) 1 989 300 (60) 11157751.6 | (51) C12N 9/24 | (11) 2 078 779 (60) 11157499.2 11157515.5 | (51) D06F 39/02 |
| (11) 1 955 705 (60) 11157708.6 | (51) A61K 38/17 | (11) 1 991 563 (60) 11157382.0 11157383.8 | (51) C07K 14/11 | (11) 2 080 252 (60) 11157127.9 | (51) H01S 3/06 |
| (11) 1 957 082 (60) 11001548.4 | (51) A61K 31/675 | (11) 1 993 816 (60) 11157510.6 | (51) B29D 11/00 | (11) 2 081 139 (60) 11001630.0 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 1 967 158 (60) 11157004.0 | (51) A61C 8/00 | (11) 1 994 447 (60) 11157080.0 | (51) G03F 7/20 | (11) 2 094 254 (60) 11001660.7 | (51) A61K 31/135 |
| (11) 1 967 379 (60) 11157714.4 | (51) B41M 5/42 | (11) 1 995 958 (60) 11001602.9 11001603.7 11001610.2 11001613.6 | (51) H04N 5/74 | (11) 2 094 683 (60) 11157539.5 | (51) C07D 401/12 |
| (11) 1 969 127 (60) 11157194.9 | (51) C12N 15/57 | (11) 2 001 027 (60) 11156937.2 11156946.3 | (51) G21K 4/00 | (11) 2 094 935 (60) 11157123.8 | (51) E21B 10/32 |
| (11) 1 969 948 (60) 11001595.5 | (51) A23G 1/36 | (11) 2 001 490 (60) 11001632.6 | (51) A61K 31/7105 | (11) 2 105 942 (60) 11157754.0 | (51) H01J 17/49 |
| (11) 1 971 687 (60) 11157007.3 11157023.0 | (51) C12N 15/82 | (11) 2 005 255 (60) 11157479.4 | (51) G03G 15/08 | (11) 2 116 025 (60) 11157000.8 | (51) H04M 1/725 |
| (11) 1 971 688 (60) 11157036.2 11157045.3 | (51) C12N 15/82 | (11) 2 007 420 (60) 11157448.9 | (51) A61K 39/08 | (11) 2 123 795 (60) 11001638.3 | (51) C25B 1/24 |
| (11) 1 973 886 (60) 11157226.9 | (51) C07D 251/26 | (11) 2 012 814 (60) 11157101.4 | (51) A61K 38/18 | (11) 2 130 186 (60) 11157088.3 | (51) G07C 9/00 |
| (11) 1 976 395 (60) 11157517.1 | (51) A23L 1/29 | (11) 2 013 469 (60) 11157492.7 11157537.9 | (51) F02M 59/46 | (11) 2 135 609 (60) 11155176.8 | (51) A61K 31/46 |
| (11) 1 976 492 (60) 11001815.7 | (51) A61K 9/22 | (11) 2 013 474 (60) 11157199.8 | (51) F03B 13/26 | (11) 2 151 802 (60) 11157292.1 | (51) G06T 3/40 |
| (11) 1 976 504 (60) 11157253.3 11157260.8 11157530.4 11157540.3 11157544.5 | (51) A61K 31/202 | (11) 2 016 177 (60) 10177775.3 / 2 275 543 11157048.7 | (51) C12N 15/11 | (11) 2 152 828 (60) 11157365.5 | (51) C09J 5/06 |
| (11) 1 976 515 (60) 11157682.3 11157696.3 | (51) A61K 31/41 | (11) 2 018 827 (60) 11156966.1 | (51) A61B 17/80 | (11) 2 153 342 (60) 11001683.9 | (51) G06F 15/173 |
| (11) 1 976 863 (60) 11001654.0 11001658.1 11001659.9 | (51) C07K 7/64 | (11) 2 021 000 (60) 11157358.0 11157362.2 | (51) A61K 31/40 | (11) 2 168 478 (60) 11157180.8 11157181.6 | (51) A61B 5/042 |
| (11) 1 976 991 (60) 11157601.3 | (51) C12N 15/62 | (11) 2 037 327 (60) 10174269.0 / 2 256 559 11157138.6 | (51) G03G 15/08 | (11) 2 184 900 (60) 11157058.6 11157069.3 11157077.6 | (51) H04L 27/26 |
| (11) 1 977 570 (60) 11157024.8 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 050 703 (60) 11157755.7 11157757.3 | (51) B66B 11/00 | (11) 2 186 506 (60) 11157363.0 | (51) A61K 8/34 |

- (11) **2 198 855** (51) **A61K 9/16**
(60) 11157456.2
- (11) **2 206 514** (51) **A61K 39/04**
(60) 11157072.7
- (11) **2 209 207** (51) **H03F 1/34**
(60) 11157341.6
- (11) **2 214 054** (51) **G03B 5/00**
(60) 11001460.2
- (11) **2 218 654** (51) **B65D 81/26**
(60) 11157224.4
- (11) **2 236 034** (51) **A01N 59/00**
(60) 11157553.6
- (11) **2 248 104** (51) **G06T 11/60**
(60) 11156951.3
- (11) **2 266 827** (51) **B60K 1/04**
(60) 11001488.3
- (11) **2 284 357** (51) **E21B 19/16**
(60) 11157091.7
11157094.1
- (11) **2 291 393** (51) **C07K 14/415**
(60) 11157322.6
- (11) **2 292 631** (51) **C07H 21/00**
(60) 11157749.0
- (11) **2 296 555** (51) **A61B 17/00**
(60) 11157720.1
- (11) **2 297 391** (51) **D05C 5/02**
(60) 11156950.5
- (11) **2 297 495** (51) **F16K 11/16**
(60) 11001605.2
- (11) **2 300 348** (51) **B66B 11/04**
(60) 11157098.2
- (11) **2 301 211** (51) **H04L 25/03**
(60) 11157674.0
- (11) **2 303 447** (51) **B01J 8/00**
(60) 11001538.5
- (11) **2 304 719** (51) **G10L 19/00**
(60) 11157188.1
11157204.6
- (11) **2 304 994** (51) **H04W 64/00**
(60) 11157753.2

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

- (11) **2 278 816** (51) **H04N 7/26**
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **1 750 813** (51) **A63B 23/02**
04.12.2006
- (11) **1 973 621** (51) **B01D 3/00**
27.07.2007
- (11) **2 157 254** (51) **E04B 1/74**
24.08.2010
- (11) **2 162 412** (51) **C06B 45/00**
09.12.2009
- (11) **2 192 790** (51) **H04R 1/10**
24.11.2010
- (11) **2 282 702** (51) **A61F 2/44**
22.11.2010
- (11) **2 287 546** (51) **F25B 29/00**
16.09.2010
- (11) **2 297 688** (51) **G06Q 30/00**
27.01.2011
- (11) **2 297 941** (51) **H04N 5/232**
11.11.2010

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

- (11) **1 268 442**
• nicht zurückgewiesen
• not refused
• non rejetée
- (11) **1 356 048**
• nicht zurückgewiesen
• not refused
• non rejetée

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

- (11) **2 030 078**
• keine Zurücknahme
• no withdrawal
• pas de retrait

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

- (11) **1 268 442** 09.06.2010
- (11) **1 381 838** 24.05.2010
- (11) **1 409 609** 27.09.2010
- (11) **1 646 152**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée
- (11) **1 787 937** 01.04.2008
- (11) **1 805 836**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée
- (11) **1 856 300** 19.10.2010
- (11) **2 008 131**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée
- (11) **2 057 637** 23.10.2010
- (11) **2 166 016**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée
- (11) **2 225 514**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 13/06 → (51) **A01B 39/16**

- (51) **A01B 39/16** (11) **2 062 472 B1**
A01B 13/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08305836.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
(30) 26.11.2007 FR 0759301
02.07.2008 FR 0854493
- (54) • *Werkzeughalter, der das Ausweichen eines Hindernisses in einer Reihe ermöglicht*
• *Support of a tool for avoiding an obstacle in a range*
• *Support d'outil permettant l'évitement d'un obstacle dans un rang*
- (73) Souslikoff et Cie, 2, route de Queyzans, 33340 Saint Yzans de Médoc, FR
(72) Souslikoff, Dominique, 33340, Saint Yzans de Medoc, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **A01D 34/43** (11) **2 092 817 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09150404.3 (22) 12.01.2009
(84) DE FR GB
(43) 26.08.2009
(30) 19.02.2008 US 33285
- (54) • *Universelle Gabelanordnung für ein Rasenpflegefahrzeug*
• *Universal yoke assembly for a turf maintenance vehicle*
• *Ensemble de fourche universelle pour véhicule de maintenance de gazon*
- (73) Textron Innovations Inc., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Island 02903, US
(72) Wilson, Kenneth R, Stanley, NC 28164, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 127 514 B1**
A01F 12/46
- (25) En (26) En
(21) 09160212.8 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(30) 30.05.2008 US 57621 P
- (54) • *Ablade-Schneckenknieanordnung*
• *Unloading auger elbow assembly*
• *Coude pour ensemble de déchargement*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) Dulong, Renee A., Milan, IL 61264, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 41/12 → (51) **B62D 49/06**

- (51) **A01D 41/127** (11) **2 119 339 B1**
A01D 43/08
- (25) De (26) De
(21) 09159853.2 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
(30) 15.05.2008 DE 102008001783
- (54) • *Messanordnung zur Bestimmung der Inhaltsstoffe einer aus einem Erntegutstrom entnommenen Probe*
• *Measuring assembly for calculating the content materials of a sample removed from a stalk crop flow*
• *Agencement de mesure destiné à la détermination des composants d'un échantillon extrait d'un flux de récoltes*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) Kormann, Dr., Georg, 66482, Zweibrücken, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 43/08 → (51) **A01D 41/127**

A01D 43/08 → (51) **A01F 29/22**

A01D 43/08 → (51) **B62D 49/06**

- (51) **A01D 46/26** (11) **2 042 020 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08016745.5 (22) 24.09.2008
(84) ES GR IT PT TR
(43) 01.04.2009
(30) 27.09.2007 DE 102007046111
- (54) • *Tragbares, handgeführtes Erntegerät*
• *Portable, hand-operated harvesting device*
• *Moissonneuse portative manuelle*
- (73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
(72) Machens, Kai-Ulrich, Dr.-Ing., 70193 Stuttgart, DE
Neumann, Philipp, Dipl.-Ing., 70597 Stuttgart, DE
Stein, Marcus, Dr.-Ing., 70794 Filderstadt, DE
Götzel, Arne, Dipl.-Ing., 71522 Backnang, DE
Fees, Heiner, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

A01D 67/00 → (51) **B62D 49/06**

A01F 12/46 → (51) **A01D 41/12**

- (51) **A01F 29/22** (11) **2 008 508 B1**
A01D 43/08
- (25) De (26) De
(21) 08010874.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(30) 27.06.2007 DE 102007030167
- (54) • *Erntemaschine mit Güteüberwachung der Schneiden*
• *Harvesting machine with monitoring of cut parts*
• *Moissonneuse dotée d'une surveillance de la qualité des produits des coupes*

- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstr. 33, 33426 Harsewinkel, DE
(72) Huster, Jochen, 33330 Gütersloh, DE
Behnke, Willi, 33803 Steinhagen, DE
Deppe, Markus, 33790 Halle, DE
Pollklas, Manfred, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

- (51) **A01G 3/025** (11) **2 194 771 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08832884.4 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
(86) EP 2008/008080 24.09.2008
(87) WO 2009/040105 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 IT UD20070178
- (54) • *STANGENASTSCHERE*
• *POLE SHEARS*
• *SÉCATEUR À MANCHE*
- (73) Archman Di Pittau Giovanni&C. S.n.c., Via Cristans 10, 33085 Maniago (PN), IT
(72) PITTAU, Giovanni, I-33085 Maniago (PN), IT
(74) D'Agostini, Giovanni, D'AGOSTINI ORGANIZZAZIONE SRL, Via G. Giusti 17, 33100 Udine, IT

- (51) **A01G 23/06** (11) **2 077 069 B1**
- (25) NI (26) En
(21) 08075974.9 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
(30) 04.01.2008 NL 1034891
- (54) • *Baumstumpffräse*
• *Tree trunk drill*
• *Fraise pour broyer des souches*
- (73) B-Inter GmbH, Poststrasse 6, 6300 Zug, CH
(72) Bijl, Abraham Aart, 4855 AK Galder, NL
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/31**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/06 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01H 5/10** (11) **1 793 661 B1**
C12N 15/82
- (25) En (26) En
(21) 05797062.6 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
(86) EP 2005/054885 28.09.2005
(87) WO 2006/035045 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 FR 0410297
- (54) • *MAIS MIT VERBESSERTER VERDAULICHKEIT*
• *MAIZE HAVING AN IMPROVED DIGESTIBILITY*
• *MAIS POSSEDANT UNE CAPACITE DE DIGESTION AMELIOREE*
- (73) Biogemma, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR
(72) MURIGNEUX, Alain, F-63670 La Roche Blanche, FR
MARTINANT, Jean-Pierre, F-63910 VERTAI-ZON, FR

TATOUT, Christophe, F-42110 Salt en Donzy, FR
(74) Flesselles, Bruno F.G., Biogemma 5,rue Saint-Germain l'Auxerrois, 75001 Paris, FR

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/29**

(51) **A01K 1/00** (11) **1 964 466 B1**
A61L 9/012 **A61L 9/04**
A61L 9/12 **A61L 9/14**
F24F 3/12

(25) De (26) De
(21) 08003074.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007008720
(54) • *Verfahren zur Steigerung der Gewichtszunahme bei der Massentierhaltung*
• *Method for increasing the fattening in intensive animal farming*
• *Méthode pour augmenter l'engraissement lors de l'élevage d'animaux en masse*

(73) Air & D- Sarl, 12, chemin de la Fischhutte, 67190 Rosheim, FR
(72) Wuest, Robert, 67190 Rosheim, FR
(74) Ziegler, Stefan Michael, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

A01K 1/00 → (51) **E04D 3/30**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/86**

A01M 1/20 → (51) **A01N 25/18**

A01M 13/00 → (51) **A01N 25/18**

(51) **A01N 25/18** (11) **1 356 731 B1**
A01M 1/20 **A61L 9/02**
A61L 9/03 **C09K 3/00**
A01M 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 01963465.8 (22) 06.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 29.10.2003
(86) JP 2001/007728 06.09.2001
(87) WO 2002/060254 2002/32 08.08.2002
(30) 29.01.2001 JP 2001020007
29.01.2001 JP 2001020460
29.06.2001 JP 2001199091

(54) • *GERÄT ZUM ERHITZEN UND VERDAMPFEN EINER CHEMIKALIE*
• *APPARATUS FOR HEATING AND VOLATILIZING A CHEMICAL*
• *CHAUFFEUR-VAPORATEUR D'UNE CHARGE CHIMIQUE*

(73) FUMAKILLA LIMITED, 11, Kandamikiracho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8606, JP
(72) YAMASAKI, Satoshi, Hatsukaichi-shi, Hiroshima 738-0038, JP
YAMAMOTO, Kazunori, Hatsukaichi-shi, Hiroshima 738-0014, JP
ISHIZUKA, Tomoko, Ohnocho, Saeki-gun, Hiroshima 739-0442, JP

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A01N 35/06 → (51) **A01N 65/00**

A01N 35/08 → (51) **A01N 65/00**

A01N 35/10 → (51) **A01N 65/00**

(51) **A01N 43/50** (11) **2 096 918 B1**
A01N 51/00 **A01N 47/40**
A01P 3/00 **A01P 7/04**

(25) En (26) En
(21) 07866301.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

(43) 09.09.2009
(86) EP 2007/064421 21.12.2007
(87) WO 2008/077922 2008/27 03.07.2008
(30) 22.12.2006 EP 06127142
(54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT FENAMIDON UND INSEKTIZIDVERBINDUNG*

• *PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING FENAMIDONE AND AN INSECTICIDE COMPOUND*
• *COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT DE LA FÉNAMIDONE ET UN COMPOSÉ INSECTICIDE*

(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, DE

(72) HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE
VAN DEN EYNDE, Koen, Merchtem, 1785, BE

(74) Nowak, Alexander, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents and Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

A01N 43/54 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/14 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/40 → (51) **A01N 43/50**

A01N 51/00 → (51) **A01N 43/50**

A01N 63/02 → (51) **C12N 15/31**

(51) **A01N 65/00** (11) **1 392 119 B1**
A01N 35/06 **A01N 35/08**
A01N 35/10

(25) En (26) En
(21) 02719568.4 (22) 08.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004
(86) AU 2002/000569 08.05.2002
(87) WO 2002/089587 2002/46 14.11.2002
(30) 08.05.2001 AU PR484201

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON SCHÄDLINGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR CONTROLLING PESTS*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS ANTIPARASITAIRES*

(73) Bio-Gene Technology Limited, C/- Paley Hughes Pty Ltd P.O. Box 358, Hillarys WA 6923, AU

(72) SPOONER-HART, Robert, Neil, Kurrajong, New South Wales 2758, AU
BASTA, Albert, Habib, Glenwood, New South Wales 2768, AU

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A01P 3/00** (11) **2 187 747 B1**
A01N 43/54 **A01N 47/14**

(25) De (26) De
(21) 08786613.3 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.05.2010

(86) EP 2008/059979 30.07.2008

(87) WO 2009/019176 2009/07 12.02.2009

(30) 09.08.2007 EP 07114051

(54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN*

• *FUNGICIDAL MIXTURES*

• *MELANGES FONGICIDES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GOLD, Randall Evan, 67283 Obrigheim, DE

BESTMAN, Hans, 67434 Neustadt/Weinstrasse, DE

HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/50**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/50**

(51) **A21D 2/14** (11) **2 204 095 B1**
A21D 2/18 **A21D 2/36**
A21D 10/00

(25) De (26) De

(21) 08172799.2 (22) 23.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.07.2010

(54) • *Mischkristalle, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung in der Herstellung von Backwaren*
• *Mix crystal, method for their manufacture and application thereof in the production of baking goods*
• *Cristaux mélangés, leur procédé de fabrication et d'utilisation dans la fabrication de produits cuits*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Diener, Ralf, 67435, Neustadt, DE

Schneider, Jürgen, 67273, Bobenheim am Berg, DE

Seiter, Herbert, 66996, Schindhard, DE

Schäfer, Manfred, 67117, Limburgerhof, DE

Schmid, Walther, 68161, Mannheim, DE

A21D 2/18 → (51) **A21D 2/14**

A21D 2/36 → (51) **A21D 2/14**

A21D 10/00 → (51) **A21D 2/14**

(51) **A22B 5/00** (11) **2 099 307 B1**
A22C 21/06

(25) En (26) En

(21) 08705088.6 (22) 10.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.09.2009

(86) NL 2008/050019 10.01.2008

(87) WO 2008/085049 2008/29 17.07.2008

(30) 10.01.2007 NL 1033199

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG DER GESCHLECHTSÖFFNUNG VON GESCHLACHTETEM GEFLÜGEL*
• *DEVICE FOR CUTTING OUT THE VENT OF SLAUGHTERED POULTRY*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE SECTIONNER LE CLOAQUE DE VOLAILLES ABATTUES*

(73) Systemate Group B.V., Edisonstraat 1-3, 3281 NC Numansdorp, NL

(72) SLAGBOOM, Rijk, NL-3295 TG 's-Gravendeel, NL

STOOKER, Dirk Cornelis, 3297 DA Putterhoek, NL

(74) Geurts, Franciscus Antonius, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **A22C 11/00** (11) **2 187 750 B1**
B65B 69/00(25) De (26) De
(21) 08802765.1 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 26.05.2010
(86) EP 2008/008375 02.10.2008
(87) WO 2009/046937 2009/16 16.04.2009
(30) 02.10.2007 DE 102007047114
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
PELLEN VON WÜRSTEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR SKINNING
SAUSAGES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PELER
DES SAUCISSES**(73) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach,
Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breiden-
bach, DE
(72) WEBER, Günther, 17094 Gross Nemerow,
DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE**A22C 21/06** → (51) **A22B 5/00**(51) **A22C 25/14** (11) **2 217 078 B1**(25) De (26) De
(21) 08802662.0 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 18.08.2010
(86) EP 2008/008212 23.09.2008
(87) WO 2009/046889 2009/16 16.04.2009
(30) 02.10.2007 DE 102007048176
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFNEHMEN UND
FIXIEREN VON FISCHEN INNERHALB
EINER EINRICHTUNG ZUM VERARBEITEN
VON FISCHEN**
• **DEVICE FOR RECEIVING AND FIXING FISH
WITHIN A DEVICE FOR PROCESSING FISH**
• **DISPOSITIF POUR PRENDRE EN CHARGE
ET IMMOBILISER DES POISSONS DANS
UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DE POIS-
SONS**(73) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader
GmbH + Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560
Lübeck, DE
(72) OSTROWSKY, Peter, 23730 Neustadt, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meierdorfer
Strasse 89, 22145 Hamburg, DE(51) **A23C 9/13** (11) **1 201 132 B1**
C12N 1/20(25) Ja (26) En
(21) 00948307.4 (22) 01.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE(43) 02.05.2002
(86) JP 2000/005095 01.08.2000
(87) WO 2001/010233 2001/07 15.02.2001
(30) 03.08.1999 JP 22015799
14.01.2000 JP 2000005485
(54) • **GETRAENKE UND LEBENSMITTEL AUS
FERMENTIERTER MILCH SOWIE VERFAH-
REN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **FERMENTED MILK DRINKS AND FOODS
AND PROCESS FOR PRODUCING THE
SAME**
• **BOISSONS ET ALIMENTS A BASE DE LAIT
FERMENTE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRO-
DUCTION**(73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-
19, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku,
Tokyo 105-8660, JP
(72) KUMA, Yoshiharu, Kabushiki Kaisha Yakult
Honsha, Tokyo 105-8660, JPAKAHOSHI, Ryoichi, Kabushiki Kaisha Yakult
Honsha, Tokyo 105-8660, JP
KUDO, Tatsuyuki, Kabushiki Kaisha Yakult
Honsha, Tokyo 105-8660, JP
KAWAMI, Kojiro, Kabushiki Kaisha Yakult
Honsha, Tokyo 105-8660, JP
SHIBATA, Miku, Minato-ku Tokyo 105-8660,
JP(74) HASHIMOTO, Shinji, Kabushiki Kaisha Yakult
Honsha, Tokyo 105-8660, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8,
80333 München, DE
(60) 09001555.3 / 2 067 405(51) **A23F 5/24** (11) **2 200 449 B1**
B65D 83/14(25) En (26) En
(21) 08835837.9 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 30.06.2010
(86) BE 2008/000076 03.10.2008
(87) WO 2009/043124 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 BE 200700482
(54) • **SPENDER UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR
HERSTELLUNG VON EISKAFFEE**
• **A DISPENSER AND COMPOSITION TO
MAKE ICE COFFEE**
• **DISTRIBUTEUR ET COMPOSITION SER-
VANT A FABRIQUER DU CAFE GLACE**
(73) Kerstens, Peter, Weymouthlaan 6, 2950
Kapellen, BE
(72) Kerstens, Peter, 2950 Kapellen, BE(51) **A23G 1/00** (11) **2 138 047 B1**
A23G 1/02(25) En (26) En
(21) 09163778.5 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 30.12.2009
(30) 27.06.2008 EP 08159262
(54) • **Verfahren zur Aromatisierung von Kakao-
bohnen**
• **Method for flavouring cocoa beans**
• **Procédé d'aromatisation de grains de
cacao**(73) Barry Callebaut AG, Pfingstweidstrasse 60,
8005 Zurich, CH
(72) Bernaert, Herwig, 9280 Lebbeke-Wieze, BE
Camu, Nicholas, 9280 Lebbeke-Wieze, BE
Lohmüller, Tobias, 9280 Lebbeke-Wieze, BE
(74) Michalik, Andrej, et al, De Clercq & Partners
cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Mar-
tens-Latem, BE**A23G 1/02** → (51) **A23G 1/00****A23K 1/16** → (51) **C12N 15/31**(51) **A23L 1/19** (11) **1 814 405 B1**(25) De (26) De
(21) 05794418.3 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 08.08.2007
(86) AT 2005/000414 18.10.2005
(87) WO 2006/042353 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 AT 17502004
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
EINEN FETTTRÄGER, EINEN STABILISA-
TOR BZW. EIN GELIERMITTEL UND
LÖSEMittel FÜR DEN STABILISATOR
BZW. DAS GELIERMITTEL ENTHALTEN-
DEN NAHRUNGSMITTELS**• **METHOD FOR PRODUCING A FOODSTUFF
THAT CONTAINS A FAT CARRIER, A
STABILISER OR A GELATINISING AGENT
AND SOLVENTS FOR THE STABILISER OR
GELATINISING AGENT**• **PROCÉDÉ POUR REALISER UN PRODUIT
ALIMENTAIRE CONTENANT UN SUPPORT
LIPIDIQUE, UN STABILISATEUR OU UN
GELIFIANT ET UN SOLVANT POUR LE
STABILISATEUR OU LE GELIFIANT**(73) HAMA Foodservice GesmbH, Lettlweg 5,
5322 Hof bei Salzburg, AT
(72) HAINDL, Rudolf, 5020 Salzburg, AT
MANDL, Hans, 6542 Pfunds, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-
Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT**A23L 1/226** → (51) **C11B 9/00****A23L 2/56** → (51) **C11B 9/00****A23L 3/3463** → (51) **A61K 38/40****A23L 3/3526** → (51) **A61K 38/40**(51) **A23N 7/00** (11) **1 587 379 B1**
F16K 24/00(25) En (26) En
(21) 04701424.6 (22) 12.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 26.10.2005
(86) IE 2004/000003 12.01.2004
(87) WO 2004/062392 2004/31 29.07.2004
(30) 13.01.2003 IE 20030015
(54) • **DRUCKENTLASTUNGSANORDNUNGEN,
INSBESONDERE FÜR PRODUKTVERAR-
BEITUNGSSYSTEM**
• **PRESSURE RELEASE ARRANGEMENTS,
IN PARTICULAR FOR PRODUCT PROCES-
SING SYSTEM**
• **AGENCEMENTS DE DECHARGE DE PRES-
SION, EN PARTICULIER POUR SYSTEME
DE TRAITEMENT DE PRODUITS**
(73) OSENEY LIMITED, Unit 2005, City West
Business Campus, Naas Road, Dublin 24, IE
(72) BRODERICK, Michael, Co. Carlow, IE
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co.
5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE(51) **A23P 1/08** (11) **1 594 374 B1**
C08L 91/06 **C07C 69/675**
C07C 69/26 **C07C 69/33**(25) En (26) En
(21) 03732852.3 (22) 02.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TRAL LT LV MK
(43) 16.11.2005
(86) IB 2003/002500 02.05.2003
(87) WO 2004/066760 2004/33 12.08.2004
(30) 27.01.2003 GB 0301869
29.01.2003 US 443450 P(54) • **Feuchtigkeitsbarrierezusammensetzung**
• **Moisture barrier composition**
• **Composition de barrière contre l'humidité**
(73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17,
1001 Copenhagen K., DK
(72) NEILSEN, Jens, Mogens, 8464 Galten, DK
HØEGH, Lars, 8320 Mårslet, DK
(74) Alcock, David, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB(51) **A24F 47/00** (11) **2 191 735 B1**(25) De (26) De
(21) 08020736.8 (22) 28.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(54) • *Rauchfreie Zigarette*
• *Smoke-free cigarette*
• *Cigarette sans fumée*
(73) Olig AG, Klusenstraße 17, 6043 Adligenswil,
CH
(72) Köller, Marcel, 6043 Adligenswil, CH
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

(51) **A41C 3/00** (11) **2 092 840 B1**
A41H 3/00

(25) En (26) En
(21) 09002140.3 (22) 16.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(30) 22.02.2008 US 035833
(54) • *System und Verfahren zur Herstellung und
Anpassung von Büstenhaltern*
• *System and method of constructing and
sizing brassieres*
• *Système et procédé de construction et de
dimensionnement de brassières*
(73) Jockey International, Inc., 2300- 60th Street,
Kenosha WI 53140, US
(72) Chapman, Stewart, West Mids CV7 8RF, GB
Stewart, Melissa, Fuquay Varina NC 27526,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(60) 11000906.5
11000907.3
11000908.1
11000909.9

(51) **A41D 19/00** (11) **2 173 206 B1**
A41D 19/015

(25) En (26) En
(21) 09704395.4 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) US 2009/031267 16.01.2009
(87) WO 2009/094305 2009/31 30.07.2009
(30) 22.01.2008 US 22561
(54) • *BESCHICHTETER HANDSCHUH MIT MEH-
REREN MATERIALSCHICHTEN*
• *COATED GLOVE WITH MULTIPLE MATE-
RIAL LAYERS*
• *GANT REVÊTU DE MULTIPLES COUCHES
DE MATÉRIAU*
(73) Li & Fung (B.V.I.) Ltd, P.O. Box 957 Offshore
Incorporations Center, Road Town, Tortola,
VG
Van Ermen, Steven, 6491 Old Darby Trail NE,
Ada, MI 49301, US
(72) BAACKE, Dennis, R., Irma, WI 54442, US
VAN ERMEN, Steven, Ada, MI 49301, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison
Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane,
London WC2A 1JA, GB

(51) **A41D 19/00** (11) **2 175 752 B1**
A61B 19/04 **B29C 41/14**
C08L 1/00 **C08L 7/02**
C08L 9/04 **C08L 9/08**
C08L 21/02 **C08L 29/04**
C08L 33/02 **C08L 75/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08827868.4 (22) 04.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.04.2010
(86) FR 2008/000962 04.07.2008
(87) WO 2009/024679 2009/09 26.02.2009
(30) 05.07.2007 FR 0704855
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG
EINES ATMUNGSFÄHIGEN UND WASSER-
DICHTEN ELASTISCHEN FILMS*
• *COMPOSITION FOR THE PRODUCTION OF
A BREATHABLE-WATERPROOF ELASTIC
FILM*
• *COMPOSITION POUR LA FABRICATION
D'UN FILM ÉLASTIQUE IMPER-RESPI-
RANT*
(73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) DIEUDONNÉ, Marie, 45120 Chalette sur
Loing, FR
DEFFRENNE, Béatrice, F-60870 Villiers Saint
Paul, FR
SONNTAG, Philippe, F-77850 Hericy, FR
(74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue
de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A41D 19/015 → (51) **A41D 19/00**

A41H 1/10 → (51) **A61F 5/449**

A41H 3/00 → (51) **A41C 3/00**

(51) **A42B 3/16** (11) **2 073 653 B1**

(25) De (26) De
(21) 07801722.5 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) EP 2007/007273 17.08.2007
(87) WO 2008/025460 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 DE 102006040555
(54) • *KOPFSCHUTZKOMBINATION*
• *PROTECTIVE HEADGEAR COMBINATION*
• *SYSTÈME COMBINÉ DE PROTECTION DE
LA TÊTE*
(73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) HASELMAYER, Peter, 71336 Waiblingen, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

(51) **A44B 19/16** (11) **1 582 109 B1**
B65D 33/25

(25) En (26) En
(21) 05075609.7 (22) 05.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 05.10.2005
(30) 11.07.2000 GB 0016894
(54) • *Wiederverschliessbare Verschlüsse für
Kunststoffbeutel und andere Behälter*
• *Reclosable fasteners for plastics bags and
other containers*
• *Fermetures refermables pour sacs en
plastique et autres contenants*
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) Offa-Jones, Martin John Charles, Whitby
North Yorkshire YO22 5HE, GB
(74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane,
London WC2B 5SQ, GB
(62) 01943704.5 / 1 299 288

A44C 5/14 → (51) **G04D 1/10**

A44C 17/02 → (51) **A45D 40/16**

(51) **A45B 25/10** (11) **2 098 132 B1**

(25) De (26) De
(21) 09002929.9 (22) 02.03.2009
(84) AT CH DE LI
(43) 09.09.2009
(30) 03.03.2008 DE 202008003016 U
(54) • *Großschirm*
• *Large umbrella*
• *Grand parasol*
(73) doppler E. Doppler & Co. GmbH, Schloss-
strasse 24, 5280 Braunau-Ranshofen, AT
(72) Rothbucher, Bernhard, Dr., 5020 Salzburg,
AT
Forthuber, Herbert, 84359 Simbach, DE
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456
Hanau, DE

(51) **A45C 3/04** (11) **1 890 567 B1**
B31B 23/00

(25) It (26) En
(21) 06766335.1 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) IT 2006/000452 14.06.2006
(87) WO 2006/134624 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 IT BS20050072
(54) • *EINKAUFSTASCHE, TASCHE, KOFFER,
HÜLLE U. Ä. FÜR VERPACKUNG ODER
TRANSPORT VON ARTIKELN UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SHOPPING BAG, BAG, CASE, ENVELOPE
AND SIMILAR FOR THE PACKAGING OR
TRANSPORT OF ARTICLES, AND PRO-
DUCTION METHOD THEREOF*
• *SAC A PROVISIONS, SAC, ETUI, ENVE-
LOPPE ET SIMILAIRE SERVANT AU
CONDITIONNEMENT OU AU TRANSPORT
D'ARTICLES, ET PROCEDE DE PRODUC-
TION AFFERENT*
(73) D&C s.r.l., Via dei Mille, 45, 25122 Brescia,
IT
(72) DABRAZZI, Antonio, I-25060 Cellatica
(BRESCIA), IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11,
25122 Brescia, IT

(51) **A45C 11/00** (11) **2 095 735 B1**

(25) De (26) De
(21) 09002756.6 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(27) 27.02.2008 DE 202008002794 U
(54) • *Kontaktlinsen-Aufbewahrungs- und Reini-
gungsbehälter*
• *Contact lens case for storing and cleaning*
• *Réceptier pour conservation et nettoyage
des lentilles de contact*
(73) Doniga, Cornelius, Mitternachtsgasse 3a,
55116 Mainz, DE
(72) Doniga, Cornelius, 55116 Mainz, DE
(74) Kodron, Felix, Rechtsanwalt Postfach 2649,
55016 Mainz, DE

(51) **A45C 13/30** (11) **2 178 413 B1**

(25) En (26) En
(21) 08807271.5 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) IB 2008/053188 08.08.2008
(87) WO 2009/019666 2009/07 12.02.2009
(30) 09.08.2007 IT VI20070232

- (54) • *EINSTELLBARER GURT ZUM TRAGEN VON TASCHEN ODER DERGLEICHEN*
• *ADJUSTABLE BELT FOR CARRYING BAGS OR THE LIKE*
• *CEINTURE AJUSTABLE SERVANT À TRANSPORTER DES SACS OU SIMILAIRES*
- (73) Brooks England Limited, Downing Street, Smethwick Birmingham, GB
- (72) BOURGEOIS, Vincent, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT

(51) **A45D 1/04** (11) **1 973 441 B1**
H05B 3/46 **A45D 6/20**

- (25) De (26) De
(21) 07703966.7 (22) 18.01.2007
(84) DE ES FR GB
(43) 01.10.2008
(86) EP 2007/050469 18.01.2007
(87) WO 2007/082903 2007/30 26.07.2007
(30) 18.01.2006 DE 202006000670 U
- (54) • *WIDERSTANDSHEIZLEMENT FÜR EIN HAARFORMGERÄT SOWIE DAMIT AUSGERÜSTETES HAARFORMGERÄT*
• *RESISTANCE HEATING ELEMENT FOR A HAIR-STYLING DEVICE AND A HAIR-STYLING DEVICE EQUIPPED WITH SAID RESISTANCE HEATING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE CHAUFFAGE RÉSISTIF POUR UN APPAREIL DE COIFFURE ET APPAREIL DE COIFFURE AINSI ÉQUIPÉ*
- (73) WIK Far East Ltd., Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road, North Point, Hong Kong, CN
- (72) HAFEMANN, Klaus, 45359 Essen, DE
- (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

A45D 6/20 → (51) **A45D 1/04**

(51) **A45D 33/00** (11) **2 124 670 B1**
A45D 40/00 **A45D 34/00**

- (25) En (26) En
(21) 07869836.2 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) US 2007/088713 21.12.2007
(87) WO 2008/080130 2008/27 03.07.2008
(30) 21.12.2006 US 275360
18.05.2007 US 750546
- (54) • *KOSMETISCHES BEHÄLTNIS MIT FARB-EINSATZ*
• *COSMETIC CONTAINER WITH COLOR INSERT*
• *RÉCEPTACLE COSMÉTIQUE COMPORTANT UN ENCART COULEUR*
- (73) MARY KAY INC., 16251 Dallas Parkway, Dallas, TX 75001, US
- (72) MADDY, Timothy, Dallas, TX 76229, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A45D 33/18 → (51) **A45D 40/16**

A45D 34/00 → (51) **A45D 33/00**

A45D 40/00 → (51) **A45D 33/00**

(51) **A45D 40/16** (11) **2 001 322 B1**
A44C 17/02 **A45D 33/18**

- (25) It (26) En
(21) 07733950.5 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.12.2008
(86) IB 2007/000592 13.03.2007
(87) WO 2007/113629 2007/41 11.10.2007
(30) 06.04.2006 IT MI20060679
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDARTIKELS MIT EINEM GIESSBAREN KOSMETIKPRODUKT UND EINEM ZIEROBJEKT*
• *A METHOD FOR MAKING A COMPOSITE ITEM INCLUDING A Poured COSMETIC PRODUCT AND A DECORATIVE ELEMENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE COMPOSITE COMPORTANT UN PRODUIT COSMÉTIQUE COULÉ ET UN ÉLÉMENT DÉCORATIF*
- (73) CHROMAVIS S.p.A., Via Francesco Sforza 19, 20122 Milan, IT
- (72) ANCOROTTI, Renato, 26013 Crema, IT
- (74) Vanosi, Adelio Valeriano, et al, GIAMBROCONO & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **A45F 3/12** (11) **1 941 812 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07013542.1 (22) 11.07.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 09.07.2008
(30) 03.01.2007 AU 2007900026
- (54) • *Tasche mit verstärktem verstellbarem Schulterriemen*
• *Bag with reinforced adjustable shoulder strap*
• *Sac avec bandoulière réglable renforcée*
- (73) MRM Holdings Limited, Suite 802 St James Court St Denis St, Port Louis, MU
- (72) Schlipper, Robert, Central Hong Kong, HK
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A45F 5/02 → (51) **B25H 3/00**

(51) **A47B 9/04** (11) **2 185 029 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08785615.9 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) EP 2008/006800 19.08.2008
(87) WO 2009/036855 2009/13 26.03.2009
(30) 13.09.2007 DE 102007043789
- (54) • *MÖBEL*
• *PIECE OF FURNITURE*
• *MEUBLE*
- (73) Moll Funktionsmöbel GmbH, Rechbergstrasse 7, 73344 Gruibingen, DE
- (72) LOOSER, Hans, 73117 Wangen, DE
- (74) Bregenzler, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **A47B 47/00** (11) **2 210 523 B1**

- (25) It (26) En
(21) 10151094.9 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.07.2010
(30) 23.01.2009 IT MI20090072
- (54) • *Verbindungsmittel mit verstellbarem Winkel für Handläufe*
• *Variable-angle connection means for protection bars or handrails*
• *Moyens de connection à angle variable pour mains courantes*
- (73) Italmoleculare S.r.l., Via A. De Gasperi, 25, 26025 Pandino, (CR), IT

- (72) Cremonesi, Giambattista, 26025 Pandino (CR), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

A47B 47/00 → (51) **E04B 1/19**

A47B 47/02 → (51) **B21D 5/08**

- (51) **A47B 77/18** (11) **2 092 849 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09002399.5 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(30) 21.02.2008 DE 202008002457 U
- (54) • *Auszugsträger für den Schrankeinbau*
• *Pullout carrier for building into a cabinet*
• *Support d'extraction pour l'intégration d'une armoire*
- (73) Hailo-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 8, D-35708 Haiger, DE
- (72) Moos, Jens, 35686 Dillenburg, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
- (60) 09013849.6 / 2 147 613

(51) **A47B 81/00** (11) **2 000 054 B1**
B65D 71/70 **B65D 19/44**

- (25) En (26) En
(21) 08425388.9 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 04.06.2007 IT FI20070126
- (54) • *Stützstruktur zur Lagerung und Handhabung von Fässern*
• *Supporting structure for storing and handling casks*
• *Structure de support pour stocker et manipuler des barriques*
- (73) Marchesi Antinori S.r.l., Piazza degli Antinori, 3, 50123 Firenze, IT
- (72) Tagliaferri, Luca, 50012 Bagno a Ripoli, Firenze, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **A47B 88/04** (11) **1 561 398 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05002098.1 (22) 02.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(30) 07.02.2004 DE 102004006092
- (54) • *Auszugführung*
• *Extensible guide for drawer*
• *Monture de guidage à coulisse pour tiroirs*
- (73) Schock Metallwerk GmbH, Siemensstrasse 1-3, D-73660 Urbach, DE
- (72) Zimmermann, Joachim, 70374 Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A47B 91/02** (11) **2 214 533 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08854161.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) EP 2008/064639 29.10.2008
(87) WO 2009/068399 2009/23 04.06.2009

- (30) 29.11.2007 DE 102007057511
- (54) • HAUSHALTSGERÄT MIT EINER HÖHEN-VERSTELLVORRICHTUNG FÜR EINEN GERÄTEFUSS
- HOUSEHOLD APPLIANCE HAVING A HEIGHT-ADJUSTING DEVICE FOR AN APPLIANCE PEDESTAL
- APPAREIL MÉNAGER ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE HAUTEUR POUR UN PIED D'APPAREIL
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) FETZER, Gerhard, 89423 Gundelfingen, DE
- SEESSLE, Manfred, 89547 Gerstetten, DE

(51) **A47C 1/024** (11) **1 912 535 B1**
A47C 7/54 **A61G 15/12**
A61G 5/12

- (25) Da (26) En
- (21) 06753353.9 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 23.04.2008
- (86) DK 2006/000416 14.07.2006
- (87) WO 2007/014564 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 DK 200501114
- (54) • STUHL ODER BETT MIT EINEM SITZ, EINER RÜCKENLEHNE UND EINER ARM-LEHNE SOWIE IHRE VERWENDUNG
- A CHAIR OR A BED HAVING A SEAT, A BACKREST AND AN ARMREST AS WELL AS USE THEREOF
- FAUTEUIL OU LIT AYANT UN SIÈGE, UN DOSSIER ET UN ACCOUDOIR ET UTILISATION DE CELUI-CI
- (73) Heka Dental ApS, Baldershoj 38, 2635 Ishoj, DK
- (72) NIELSEN, Thomas, Steen, DK-2660 Brøndby Strand, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaards-pladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

(51) **A47C 1/024** (11) **1 947 984 B1**
A47C 7/54 **A47C 7/40**

- (25) De (26) De
- (21) 06777643.5 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) EP 2006/064011 07.07.2006
- (87) WO 2007/057237 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 DE 202005017987 U
- (54) • SESSEL
- CHAIR
- FAUTEUIL
- (73) Kintec Solution GmbH, Bürenerstrasse 34a, 59590 Geseke, DE
- (72) MACKERT, Michael, 59602 Rütthen, DE
- (74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **A47C 3/023** (11) **2 165 628 B1**
A47C 5/06 **A47C 7/40**

- (25) De (26) De
- (21) 09007969.0 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (30) 20.09.2008 DE 202008012554 U
- (54) • Stuhl mit Rückenlehne und Verfahren zu seiner Herstellung
- Chair with back rest and method for its manufacture

- Siège doté d'un dossier et son procédé de fabrication
- (73) Alfons Venjakob GmbH & Co. KG, Friedrichsdorfer Strasse 220, 33335 Gütersloh, DE
- (72) Venjakob, Siegfried, 3335 Gütersloh, DE
- Rehkemper, Antonius, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

A47C 5/06 → (51) **A47C 3/023**

A47C 7/40 → (51) **A47C 3/023**

A47C 7/54 → (51) **A47C 1/024**

A47C 27/00 → (51) **A47C 27/14**

(51) **A47C 27/14** (11) **2 189 083 B1**
A47C 27/00

- (25) De (26) De
- (21) 09169439.8 (22) 04.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.05.2010
- (30) 25.11.2008 DE 202008015613 U
- (54) • Polyurethan-Schaum-Matratze, enthaltend mindestens ein antimikrobielles Additiv
- Polyurethane foam mattress containing at least one antimicrobial additive
- Matelas de mousse de polyuréthane comprenant au moins un additif antimicrobien
- (73) Breckle, Gerd, Hohe Straße 35, 07570 Weida, DE
- (72) Breckle, Gerd, 07570 Weida, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

(51) **A47F 3/04** (11) **2 144 540 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08749806.9 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) EP 2008/055184 28.04.2008
- (87) WO 2008/135435 2008/46 13.11.2008
- (30) 08.05.2007 DE 102007021559
- (54) • HAUSHALTS-KÄLTEGERÄT
- HOUSEHOLD REFRIGERATION APPLIANCE
- APPAREIL FRIGORIFIQUE MÉNAGER
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Ciyanoglu, Mehmet, 89537 Giengen, DE
- Laible, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
- Placke, Frank, 33647 Bielefeld, DE
- Stahl, Matthias, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
- Van Pels, Ulrich, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

A47F 5/08 → (51) **G09F 3/20**

(51) **A47F 5/16** (11) **1 817 987 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07001968.2 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 09.02.2006 DE 202006002191 U
- (54) • Präsentationsstände für Lebensmittel

- Food display stand
- Support de présentation pour produits alimentaires
- (73) "Deutsche See" GmbH, Maifischstrasse 3-9, 27572 Bremerhaven, DE
- (72) Feldmann, Andre, 22395 Hamburg, DE
- Schultchen, Arne, 22359 Hamburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A47J 31/02** (11) **2 190 325 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08738130.7 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
- (86) ID 2008/000002 25.02.2008
- (87) WO 2008/132705 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 US 926393 P
- 01.10.2007 ID 20070546
- (54) • TASSE ZUR SOFORTIGEN GEWINNUNG
- INSTANT EXTRACTION CUP
- CUVETTE D'EXTRACTION INSTANTANÉE
- (73) Tjen, Eddy, Jl. Raya Perancis 9 Komp. Gudang 9 No. 9BX Dadap Tangerang, Banten, ID
- (72) Tjen, Eddy, Banten, ID
- (74) Jeck, Anton, et al, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **2 227 121 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08860250.3 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
- (86) EP 2008/067083 09.12.2008
- (87) WO 2009/074559 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 EP 07123009
- 07.05.2008 EP 08155753
- (54) • BEHÄLTNIS FÜR VERBRAUCHTE KAPSELN ODER PODS FÜR MASCHINEN ZUR ZUBEREITUNG VON FLÜSSIGNAHRUNGSMITTELN ODER GETRÄNKEN
- USED CAPSULE OR POD RECEPTACLE FOR LIQUID FOOD OR BEVERAGE MACHINES
- RÉCEPTACLE DE CAPSULES OU DE GOBELETS USAGÉ(S) POUR MACHINE À PRÉPARER UN ALIMENT LIQUIDE OU UNE BOISSON
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) CAHEN, Antoine, 1005 Lausanne, CH
- KAESER, Stefan, 5000 Aarau, CH
- KOLLEP, Alexandre, 1095 Lutry, CH
- KRÄUCHI, Frank, 1417 Epautheyres, CH
- MÖRI, Peter, 3272 Walperswil, CH
- OZANNE, Matthieu, 1846 Chessel, CH
- (74) Schnyder, Frank Simon, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (60) 10168049.4 / 2 241 230

A47J 31/60 → (51) **B01D 35/027**

(51) **A47J 36/24** (11) **2 138 080 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08011538.9 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (54) • Elektrisches Wärmegerät zum Erwärmen von Babykost mittels elektromagnetischer Strahlung

- *Electric heating device for heating baby food with electromagnetic radiation*
 - *Appareil de chauffage électrique destiné à réchauffer des aliments pour bébé à l'aide d'un rayonnement électromagnétique*
- (73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel/Pfalz, DE
- (72) Obst, Andreas, 76870 Kandel/Pfalz, DE
- (72) Lübke, Catharina, 76872 Winden/Pfalz, DE
- (74) Polte, Willi, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) A47J 37/04 (11) 2 085 003 B1
A47J 37/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09003418.2 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (30) 08.06.2004 FR 0406214
- (54) • *Fritteuse mit automatischer Beschichtung mit Fett*
- *Deep fryer with automatic fat coating*
 - *Friteuse à induction automatique de matière grasse*
- (73) SEB S.A., Chemin du Petit Bois, BP 172, 69132 Ecully Cedex, FR
- (72) Payen, Jean-Marc, 21800 Quetigny, FR
- Bizard, Jean-Claude, 21121 Fontaine-Les-Dijon, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR
- (62) 05775356.8 / 1 781 154

A47J 37/06 → (51) **A47J 37/04****A47J 43/044** → (51) **B26D 3/26**

- (51) **A47L 5/00 (11) 1 937 127 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06803808.2 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) US 2006/036350 18.09.2006
- (87) WO 2007/040976 2007/15 12.04.2007
- (30) 30.09.2005 US 240660
- (54) • *LEISER STAUBSAUGER*
- *QUIET VACUUM CLEANER*
 - *ASPIRATEUR SILENCIEUX*
- (73) Pro-Team, Inc., 5118 N. Sawyer Avenue, Boise, Idaho 83714, US
- (72) MURRAY, Christopher Wayne, Boise, Idaho 83711, US
- VINSON, Richard William, Idaho City, Idaho 83631, US
- SHIDELER, Michael, Boise, Idaho 83704, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) A47L 7/04 (11) 1 695 648 B1

- (25) En (26) En
- (21) 05356171.8 (22) 26.09.2005
- (84) DE GB
- (43) 30.08.2006
- (30) 23.02.2005 KR 2005015071
- (54) • *Staubauffangbehälter mit UV-Übertragungsfenster und damit versehener Staubsauger*
- *Dust receptacle having ultraviolet (UV) transmission window and a vacuum cleaner having the same*

- *Receptacle à poussière ayant fenêtre de transmission de ultraviolets (UV) et aspirateur comprenant celui-ci*
- (73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
- (72) Seo, Ji-won, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
- Oh, Jang-keun, Seo-gu, Gwangju-city, KR
- Lee, Hak-bong, Damyang-gun, JeollaNamdo, KR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) A47L 9/00 (11) 1 868 478 B1

- (25) De (26) De
- (21) 06706421.2 (22) 26.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) EP 2006/000672 26.01.2006
- (87) WO 2006/108460 2006/42 19.10.2006
- (30) 11.04.2005 DE 102005017568
- (54) • *SAUGREINIGUNGSGERÄT*
- *VACUUM CLEANER*
 - *APPAREIL DE NETTOYAGE PAR ASPIRATION*
- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) STEWEN, Christian, 71672 Marbach a. N., DE
- HÄUSSERMANN, Uli, 70734 Fellbach, DE
- (74) Karrais, Martin, HOEGGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A47L 9/14 → (51) **B01D 39/16****A47L 9/19** → (51) **A47L 9/28****A47L 9/20** → (51) **A47L 9/28**

- (51) **A47L 9/28 (11) 1 978 859 B1**
A47L 9/19 B27G 3/00
A47L 9/20
- (25) En (26) En
- (21) 07707451.6 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) JP 2007/051219 19.01.2007
- (87) WO 2007/083844 2007/30 26.07.2007
- (30) 20.01.2006 JP 2006013241
- (54) • *STAUBSAMMLER ZUR ERKENNUNG UND ENTFERNUNG VON STAUB AUS EINEM FILTER*
- *DUST COLLECTOR ABLE TO DETECT AND REMOVE DUST FROM THE FILTER*
 - *COLLECTEUR À POUSSIÈRES POUR LA DÉTECTION ET L'ÉLIMINATION DES POUSSIÈRES DU FILTRE*
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) TAKAHASHI, Kumio, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- INANIWA, Masahiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- HAYAMA, Yoshimasa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- KAKEGAWA, Daisuke, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Buchetmann, Dominik, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A47L 15/23 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **A47L 15/42 (11) 1 937 131 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06849403.8 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) EP 2006/066968 02.10.2006
- (87) WO 2007/093230 2007/34 23.08.2007
- (30) 06.10.2005 DE 102005047915
- (54) • *HAUSHALTGERÄT, INSBESONDERE EINBAU-HAUSHALTGERÄT MIT EINER STEUERBAREN BETRIEBSANZEIGE*
- *DOMESTIC APPLIANCE, IN PARTICULAR FITTED DOMESTIC APPLIANCE WITH A CONTROLLABLE OPERATING DISPLAY*
 - *APPAREIL MENAGER, NOTAMMENT APPAREIL MENAGER A ENCASTRER MUNI D' UN INDICATEUR DE FONCTIONNEMENT COMMANDABLE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BÜSING, Johannes, 86494 Emersacker, DE
- DELLE, Daniel, 89431 Bächingen, DE
- FETZER, Gerhard, 89423 Gundelfingen, DE
- GEISSLER, Peter, 89438 Holzheim, DE
- GERSTNER, Norbert, 89520 Heidenheim, DE
- GROLL, Hubert, 89426 Mödingen, DE
- HERRMANN, Mathias, 89561 Dischingen, DE
- HOTZ, Dieter, 89561 Dischingen, DE
- KASBAUER, Stefan, 89407 Dillingen, DE
- ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
- SCHESSEL, Bernd, 89407 Dillingen, DE

(51) A47L 15/42 (11) 2 214 546 B1
A47L 15/23 D06F 39/02

- (25) De (26) De
- (21) 08853213.0 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (86) EP 2008/064588 28.10.2008
- (87) WO 2009/068393 2009/23 04.06.2009
- (30) 27.11.2007 DE 102007056921
- (54) • *WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT MIT EINER WASSERWEICHE*
- *WATER-CARRYING DOMESTIC APPLIANCE HAVING A WATER-DISTRIBUTION MECHANISM*
 - *APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER À CIRCULATION D'EAU ET COMPORTANT UN DISPOSITIF RÉPARTITEUR D'EAU*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BÜSING, Johannes, 86494 Emersacker, DE
- OBLINGER, Anton, 86637 Wertingen, DE
- SANCHO, Pedro, CP.-50012 Zaragoza, ES
- SEMERAD, David, 89438 Holzheim, DE
- STICKEL, Martin, 89537 Giengen/Brenz, DE

(51) A47L 15/42 (11) 2 237 715 B1

- (25) En (26) En
- (21) 08867573.1 (22) 06.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
- (86) EP 2008/066957 06.12.2008
- (87) WO 2009/083391 2009/28 09.07.2009
- (30) 31.12.2007 TR 200709257
- (54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
- *DISHWASHER*
 - *LAVE-VAISSELLE*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR

(72) USTA YOGUN, Halime, 34950 Istanbul, TR

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/12****A47L 15/44** → (51) **F16K 31/00**(51) **A61B 1/00** (11) **1 797 812 B1**
A61B 5/06(25) En (26) En
(21) 07006718.6 (22) 22.08.2003

(84) DE DK FR GB

(43) 20.06.2007

(54) • *Vorrichtung zum Erkennen einer Endoskopform*
• *Device for detecting shape of endoscope*
• *Dispositif pour détecter la forme d'un endoscope*

(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Aizawa, Chieko, Hachioji-shi, Tokyo, JP
Onoda, Fumiyuki, Tama-shi, Tokyo 206-0025, JP

Uchimura, Sumihiro, Sagamihara-shi, Kana-gawa 228-0802, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 03818292.9 / 1 632 168

(51) **A61B 1/00** (11) **1 946 693 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 05795579.1 (22) 19.10.2005

(84) DE FR GB IE

(43) 23.07.2008

(86) JP 2005/019212 19.10.2005

(87) WO 2007/046140 2007/17 26.04.2007

(54) • *ENDOSKOPSYSTEM*
• *ENDOSCOPE SYSTEM*
• *SYSTEME ENDOSCOPIQUE*

(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) SUZUKI, Keita, Tachikawa-shi, Tokyo 190-0013, JP

(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 016 886 B1**
A61B 19/00

(25) En (26) En

(21) 08012790.5 (22) 15.07.2008

(84) DE FR GB

(43) 21.01.2009

(30) 19.07.2007 JP 2007188560

(54) • *Verfahren zum Spülen von Endoskopen*
• *Method of rinsing endoscopes*
• *Procédé de rinçage d'endoscopes*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) Miyako, Kuniaki, Ashigara-kami-gun Kana-gawa, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-wälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 052 670 B1**

(25) En (26) En

(21) 08018479.9 (22) 22.10.2008

(84) DE FR GB

(43) 29.04.2009

(30) 23.10.2007 JP 2007275606

(54) • *Endoskopkontrollapparat*
• *Endoscope control apparatus*
• *Appareil de commande d'endoscope*

(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Kawata, Susumu, Tokyo 151-0072, JP
Hashimoto, Susumu, Tokyo 151-0072, JP
Komatsu, Yasuo, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 130 481 B1**
A61B 17/00

(25) En (26) En

(21) 09006092.2 (22) 04.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009

(30) 04.06.2008 JP 2008147321

(30) 04.06.2008 JP 2008147322

(54) • *Kapselförmige medizinische Vorrichtung*
• *Capsule medical apparatus*
• *Appareil médical de type capsule*

(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Tanaka, Shinsuke, Tokyo 151-0072, JP

Takizawa, Hironobu, Tokyo 151-0072, JP

Kawano, Hironao, Tokyo 151-0072, JP

Takahashi, Masaki, Tokyo 151-0072, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(60) 10006693.5 / 2 238 885

A61B 1/00 → (51) **A61B 10/00****A61B 1/012** → (51) **A61B 1/015**(51) **A61B 1/015** (11) **2 090 217 B1**
A61B 1/012

(25) En (26) En

(21) 09001977.9 (22) 12.02.2009

(84) DE FR GB

(43) 19.08.2009

(30) 15.02.2008 JP 2008034684

(54) • *Zufuhrsystem für endoskopische Flüssigkeit*
• *Endoscopic fluid feed system*
• *Système d'alimentation liquide endoscopique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Ikeda, Toshiyuki, Saitama-shi, Saitama, JP

(74) Höfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 1/07** (11) **1 850 727 B1**
A61F 9/007
G02B 6/00

(25) En (26) En

(21) 06720771.2 (22) 15.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.11.2007

(86) US 2006/005297 15.02.2006

(87) WO 2006/088938 2006/34 24.08.2006

(30) 15.02.2005 US 653265 P

(54) • *INNENBELEUCHTUNGSSONDE MIT HOHEM DURCHSATZ*
• *HIGH THROUGHPUT ENDO-ILLUMINATOR PROBE*
• *ENDO-ILLUMINATEUR A HAUT RENDEMENT*

(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) SMITH, Ronald T., Newport Coast, CA 92657, US

(74) Hanna, Peter William Derek, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 628 569 B1**

(25) En (26) En

(21) 04760637.1 (22) 29.04.2004

(84) CH DE FR LI NL SE

(43) 01.03.2006

(86) US 2004/013381 29.04.2004

(87) WO 2004/098403 2004/47 18.11.2004

(30) 30.04.2003 US 426496

(54) • *OPTISCHER SENSOR MIT GEWEBEÜBERWUCHERUNGSKOMPENSATION*
• *TISSUE OVERGROWTH COMPENSATED OPTICAL SENSOR*
• *CAPTEUR OPTIQUE AVEC COMPENSATION D'ENVAHISSEMENT PAR TISSUE*

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US

(72) ROBERTS, Jonathan P., Coon Rapids, MN 55448, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 112 901 B1**

(25) En (26) En

(21) 08710071.5 (22) 18.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.11.2009

(86) IB 2008/050575 18.02.2008

(87) WO 2008/102294 2008/35 28.08.2008

(30) 20.02.2007 US 890695 P

28.03.2007 US 908422 P

(54) • *OPTISCHE VORRICHTUNG ZUR BEWERTUNG DER OPTISCHEN TIEFE EINER PROBE*
• *AN OPTICAL DEVICE FOR ASSESSING OPTICAL DEPTH IN A SAMPLE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE POUR ÉVALUER LA PROFONDEUR OPTIQUE DANS UN ÉCHANTILLON*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN GOGH, Antonius, T., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL

ZOU, Hans, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/00 → (51) **A61N 1/362****A61B 5/00** → (51) **A61N 5/06****A61B 5/00** → (51) **G01N 21/65**(51) **A61B 5/026** (11) **1 685 801 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 04799432.2 (22) 01.11.2004

(84) DE FR GB IT NL

(43) 02.08.2006

(86) JP 2004/016226 01.11.2004

(87) WO 2005/046483 2005/21 26.05.2005

(30) 12.11.2003 JP 2003381910

(54) • *BIOLOGISCHES LICHTMESSGERÄT*
• *BIOLOGICAL LIGHT MEASURING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MESURE DE LA LUMIERE BIOLOGIQUE*

(73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP

- (72) KAWASAKI, Shingo, 2702203, JP
ICHIKAWA, Noriyoshi, 3020104, JP
TANAKA, Naoki, c/o Advanced Research
Laboratory, Hiki-gun, Saitama 3500395, JP
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-
Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538
München, DE

A61B 5/04 → (51) **A61B 5/0402**

- (51) **A61B 5/0402** (11) **1 754 440 B1**
A61B 5/044

- (25) En (26) En
(21) 06019969.2 (22) 21.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 21.02.2007
(30) 22.12.1999 US 469824
(54) • *Arbeitsplatz für klinische Forschung*
• *Clinical research workstation*
• *Poste de travail pour la recherche médicale*
(73) GE Marquette Medical Systems, Inc., 8200
West Tower Avenue, Waukesha WI 53223,
US
(72) Xue, Quizhen, Germantown Wisconsin
53022, US
Reddy, Shankara Bonthu, Cedarburg Wis-
consin 53012, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. 15
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
(62) 00311579.7 / 1 110 503

- (51) **A61B 5/0402** (11) **2 238 897 B1**
A61B 5/042 **A61B 5/04**
A61N 1/37 **G06N 3/02**
G06F 17/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10159093.3 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.10.2010
(30) 06.04.2009 FR 0901662
(54) • *Aktive medizinische Vorrichtung, die Mittel*
zur Rekonstruktion eines Oberflächen-
elektrokardiogramms auf der Grundlage
einer endokavitären Aktionsstromkurve
umfasst
• *Active medical device including means for*
reconstructing a surface electrocardiogram
using an intracardiac electrogram
• *Dispositif médical actif comprenant des*
moyens de reconstruction d'un électrocar-
diogramme de surface à partir d'un élec-
trogramme endocavitaire
(73) Sorin CRM SAS, 98 Rue Maurice Arnoux,
92541 Montrouge, FR
(72) Carrault, Guy, 35510, Cesson-Sévigné, FR
Hernandez, Alfredo, 35700, RENNES, FR
Kachenoura, Amar, 35000, RENNES, FR
Poree, Fabienne, 35000, RENNES, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, SEP Bardehle
Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10,
boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

- (51) **A61B 5/042** (11) **1 808 124 B1**
A61B 5/0452 **G06F 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 07250104.2 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(30) 12.01.2006 US 758317 P
05.01.2007 US 620370
(54) • *Mapping komplexer fraktionierter Vorhofe-*
lektrogramme

- *Mapping of complex fractionated atrial*
electrogram
• *Cartographie des électrogrammes atriales*
complexes fractionés
(73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond
Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Porath, Joshua, 34463 Haifa, IL
(72) Abbo, Aharon, 52222 Ramat Gan, IL
Turgeman, Aharon, 30900 Zichron Ya'acov,
IL
Nademanee, Koonlawee, Encino, CA 91436,
US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB
(60) 10175565.0 / 2 258 263

A61B 5/042 → (51) **A61B 5/0402****A61B 5/042** → (51) **A61N 1/362****A61B 5/044** → (51) **A61B 5/0402**

- (51) **A61B 5/0452** (11) **1 534 127 B1**
(25) En (26) En
(21) 03724280.7 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/013071 28.04.2003
(87) WO 2004/002304 2004/02 08.01.2004
(30) 01.07.2002 US 187662
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VOR-*
HERSAGE DES EINSETZENS VON HERZ-
PATHOLOGIE MIT FRAKTALER ANALYSE
• *SYSTEM AND METHOD FOR PREDICTING*
THE ONSET OF CARDIAC PATHOLOGY
USING FRACTAL ANALYSIS
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR PREDIRE*
AU MOYEN DE L'ANALYSE FRACTALE LE
DECLENCHEMENT D'UNE PATHOLOGIE
CARDIAQUE
(73) Schreck, David M., 80 Division Avenue,
Summit, NJ 07901, US
(72) Schreck, David M., Summit, NJ 07901, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61B 5/0452 → (51) **A61B 5/042****A61B 5/0468** → (51) **A61N 1/362****A61B 5/06** → (51) **A61B 1/00****A61B 5/07** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61B 5/083** (11) **1 964 514 B1**
A61M 16/04

- (25) En (26) En
(21) 07103263.5 (22) 28.02.2007
(84) DE NL SE
(43) 03.09.2008
(54) • *Steuerung des Betriebs eines Atemgas-*
überwachungsgeräts
• *Controlling the operation of a respiratory*
gas monitor
• *Contrôle d'exploitation d'un moniteur*
d'apnée à gaz
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Karlsson, Kai, 00660, Helsinki, FI
(74) Laako, Tero Jussi, et al, Berggren Oy Ab P.O.
Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **A61B 5/085** (11) **2 044 883 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08022184.9 (22) 10.06.2003
(84) DE GB IT

- (43) 08.04.2009
(30) 11.06.2002 IT MI20021273
(54) • *System und Verfahren für den automati-*
schten Nachweis der Atemflussbegrenzung
• *System and method for the automatic*
detection of the expiratory flow limitation
• *Système et procédé de détection auto-*
matique de la limitation du débit respira-
toire
(73) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da
Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) Dellaca', Raffaele, 22100 Como, IT
Aliverti, Andrea, 22100 Como, IT
Pedotti, Antonio, 20129 Milano, IT
(74) Gatti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A.
Via Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT
(60) 10010029.6
(62) 03757061.1 / 1 551 293

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 080 474 B1**
G01B 5/12

- (25) Ja (26) En
(21) 09000317.9 (22) 12.01.2009
(84) DE FR GB IE
(43) 22.07.2009
(30) 15.01.2008 JP 2008006282
(54) • *Vorrichtung zur Messung von Innen-*
durchmessern
• *Internal diameter measurement device*
• *Dispositif de mesure de diamètre interne*
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) Sakai, Masato, Shibuya-ku, Tokyo, JP
Tonomura, Masatoshi, Shibuya-ku, Tokyo,
JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 100 559 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09002476.1 (22) 20.02.2009
(84) DE
(43) 16.09.2009
(30) 10.03.2008 JP 2008058917
(54) • *Vorrichtung zur Untersuchung eines leb-*
enden Körpers
• *Living body inspection apparatus*
• *Appareil d'inspection de corps vivant*
(73) HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO.,
LTD., 781 Sakai Nakaimachi, Ashigarakami-
gun, Kanagawa-ken, JP
(72) Kandori, Akihiko, Tokyo 100-8220, JP
Miyashita, Tsuyoshi, Tokyo 100-8220, JP
Onuma, Mitsuru, Tokyo 100-8220, JP
Sano, Yuko, Tokyo 100-8220, JP
Kawabata, Ryuzo, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

A61B 5/11 → (51) **G01C 22/00**

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 162 913 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99961259.1 (22) 23.12.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 19.12.2001
(86) IL 1999/000700 23.12.1999
(87) WO 2000/049939 2000/35 31.08.2000
(30) 24.02.1999 IL 12870999
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FLÜSSIGKEITSENT-*
NAHME
• *FLUID SAMPLING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ECHANTILLONNAGE DE*
FLUIDE
(73) Teva Medical Ltd., Haorgim Street, P.O. Box
2, 77100 Ashdod, IL
(72) SHEMESH, Eli, 77700 Ashdod, IL

(74) Hedley, Nicholas James Matthew, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61B 5/151** (11) **2 050 393 B1**
(25) En (26) En
(21) 07118860.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 22.04.2009
(54) • *Stechvorrichtung*
• *Lancing device*
• *Dispositif de lancement*

(73) Bionime Corporation, No. 694 Renhua Rd 412 Dali City, Taichung County, TW

(72) Michel, Thomas, 8006 Zürich, CH
Larsson, Marita, 9000 St. Gallen, CH
Huang, Mao-Sung, Dali City, Taichung County 412, TW
Huang, Kuang-Li, Dali City, Taichung County 412, TW

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **A61B 5/20** (11) **1 781 176 B1**
A61B 8/08 **G06T 7/00**
G06T 7/60

(25) En (26) En
(21) 05723274.6 (22) 17.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.05.2007
(86) US 2005/005189 17.02.2005
(87) WO 2005/079487 2005/35 01.09.2005
(30) 17.02.2004 US 545576 P
30.04.2004 US 566823 P
30.04.2004 US 566818 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESUNG DER BLASENWANDDICKE UND MASSE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING BLADDER WALL THICKNESS AND MASS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MESURE DE L'EPAISSEUR ET DE LA MASSE DE LA PAROI DE LA VESSIE*

(73) Verathon Inc., 21222 30th Drive SE, Suite 120, Bothell, WA 98021, US

(72) CHALANA, Vikram, Mill Creek, WA 98027, US
DUDYCHA, Stephen, Bothell, WA 98011, US
MCMORROW, Gerald, Kirkland, WA 98033, US
YUK, Jongtae, Redmond, WA 98052, US
BARNARD, Bill, Woodinville, WA 98072, US
SHELTON, Timothy, Adam, North Bend, WA 98045, US

(74) Stephen, Robert John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **A61B 6/06** (11) **1 525 849 B1**
(25) En (26) En
(21) 04022832.2 (22) 24.09.2004

(84) DE FR GB NL
(43) 27.04.2005
(30) 21.10.2003 JP 2003360522

(54) • *Fluoroskopiegerät und -Verfahren*
• *Fluoroscopic apparatus and method*
• *Méthode et appareil fluoroscopique*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Matsumoto, Kazuhiro, Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **1 330 984 B1**
G01S 7/52

(25) Ja (26) En
(21) 01974761.7 (22) 10.10.2001

(84) DE NL
(43) 30.07.2003
(86) JP 2001/008891 10.10.2001
(87) WO 2002/030286 2002/16 18.04.2002
(30) 10.10.2000 JP 2000308964

(54) • *DIAGNOSEVORRICHTUNG UND KONTROLLMETHODE DAFÜR*
• *DIAGNOSTIC DEVICE AND ITS OPERATION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC ET PROCEDE DE COMMANDE DU DISPOSITIF*

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) ABE, Yoshihito, Kuroiso-shi, Tochigi 325-0026, JP

HAMADA, Kenji, Otawara-shi, Tochigi 324-0043, JP

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **1 847 222 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 06713378.5 (22) 09.02.2006

(84) DE FR GB IT NL
(43) 24.10.2007
(86) JP 2006/302235 09.02.2006
(87) WO 2006/085571 2006/33 17.08.2006
(30) 09.02.2005 JP 2005032477

(54) • *ULTRASCHALLVORRICHTUNG UND ULTRASCHALLVERFAHREN*
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE AND ULTRASONOGRAPHIC METHOD*
• *DISPOSITIF ULTRASONOGRAPHIQUE ET PROCEDE ULTRASONOGRAPHIQUE*

(73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) TSUJITA, Takehiro, Chiba, 2770825, JP

HAYASHI, Tetsuya, Chiba, 2770841, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 8/00 → (51) **A61B 10/00**

A61B 8/00 → (51) **G01S 7/52**

A61B 8/08 → (51) **A61B 5/20**

A61B 8/14 → (51) **A61B 10/00**

A61B 9/00 → (51) **A61B 1/07**

(51) **A61B 10/00** (11) **1 765 178 B1**
A61B 1/00 **A61B 8/00**
A61B 8/14 **A61B 17/34**
A61B 17/122

(25) En (26) En
(21) 05744025.7 (22) 04.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) US 2005/015431 04.05.2005
(87) WO 2005/110255 2005/47 24.11.2005
(30) 10.05.2004 US 842652

(54) • *GEZIELTES BIOPSY-ABGABESYSTEM*
• *TARGETED BIOPSY DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME POUR ADMINISTRER UNE BIOPSY CIBLEE*

(73) Envisioneering, LLC, 1982 Innerbelt Business Center Drive, St. Louis, Missouri 63114, US

(72) TAYLOR, James, D., Bridgeton, Missouri 63044, US

OLSEN, Bruce, St. Louis, Missouri 63105, US

LEWIS, Stephen, Florissant, Missouri 63034, US

(74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Postfach 26 02 51, 80059 München, DE

A61B 10/02 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 913 880 B1**
A61B 17/30 **A61B 17/28**
A61B 17/068

(25) En (26) En
(21) 07254150.1 (22) 19.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008
(30) 20.10.2006 US 551406

(54) • *Mageninvaginationsvorrichtung*
• *Stomach invagination apparatus*
• *Appareil pour l'invagination de l'estomac*

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Sheets Jr., John Wesley, New Jersey 08807, US

Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US

Shelton IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio 45133, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/00 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 418 847 B1**
A61B 17/06

(25) En (26) En
(21) 02770396.6 (22) 13.08.2002

(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 19.05.2004

(86) US 2002/025684 13.08.2002
(87) WO 2003/017849 2003/10 06.03.2003
(30) 24.08.2001 US 939114

(54) • *CHIRURGISCHE NÄHVORRICHTUNG*
• *SURGICAL SUTURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUTURES CHIRURGICAL*

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB

(72) GELLMAN, Barry, N., North Easton, MA 02356, US

SLANDA, Jozef, Milford, MA 01757, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(60) 10179271.1 / 2 292 149

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/072** (11) **1 759 641 B1**

(25) En (26) En
(21) 06025701.1 (22) 06.10.2003

(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 07.03.2007
(30) 04.10.2002 US 416372 P

(54) • *Chirurgisches Klammergerät mit einer Gelenkkupplung und einer Klemmeinrichtung*

• *Surgical stapler with universal articulation and tissue pre-clamp*

• *Grafeuse chirurgicale à articulation universelle et à pré-serrage de tissus*

- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Olson, Lee Ann, Wallingford, CT 06492, US
Roy, Philip, Orange, CT 06477, US
Beardsley, John W., Wallingford, CT 06492, US
- Stearns, Ralph, Bozrah, CT 06334, US
Racenet, David C., Litchfield, CT 06759, US
Emmons, Clifford L., Oakville, CT 06779, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 03774605.4 / 1 545 334

(51) **A61B 17/072** (11) **2 090 240 B1**
(25) En (26) En
(21) 09250367.1 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.08.2009
- (30) 14.02.2008 US 31628
- (54) • *Motorgetriebene Einwegladeeinheit zur Verwendung mit einer chirurgischen Schneid- und Klammervorrichtung*
• *Disposable motor-driven loading unit for use with a surgical cutting and stapling apparatus*
• *Unité de charge jetable à moteur pour une utilisation dans un appareil de découpe et d'agrafage chirurgical*

- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Moore, Kyle P., Mason, Ohio 45040, US
Shelton IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio 45040, US
Weisenburgh II., William B., Maineville, Ohio 45039, US
Morgan, Jerome R., Cincinnati, Ohio 45236, US
Ransick, Mark H., West Chester, Ohio 45069, US
Timperman, Eugene L., Cincinnati, Ohio 45240, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/08** (11) **1 648 310 B1**
(25) En (26) En
(21) 04757136.9 (22) 21.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.04.2006
- (86) US 2004/023270 21.07.2004
- (87) WO 2005/011745 2005/06 10.02.2005
- (30) 25.07.2003 US 626966
05.11.2003 US 702189

- (54) • *VERSCHLUSSCLIP*
• *OCCLUSION CLIP*
• *AGRAFE D'OCCLUSION*
- (73) Microline Surgical, Inc, 800 Cummings Center, Suite 157X, Beverly MA 01915, US
- (72) DENNIS, William G., Jacksonville, FL 32246, US
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A61B 17/122 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 17/128** (11) **2 130 503 B1**
A61B 17/122
(25) En (26) En
(21) 09007322.2 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.12.2009
- (30) 03.06.2008 JP 2008145735
06.08.2008 JP 2008203156
10.09.2008 JP 2008232200
29.09.2008 JP 2008251116

- (54) • *Vorrichtung zur sukzessiven Platzierung von Klammern und Betätigungsgriff*
• *Successive clipping device and manipulating handle*
• *Dispositif pour l'application successive de clips médicaux et manche de manipulation*

- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Iida, Takayuki, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
Cui, Shengfu, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 17/22 → (51) **A61B 18/14**

(51) **A61B 17/28** (11) **2 027 820 B1**
A61B 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 08014564.2 (22) 16.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (43) 25.02.2009
- (30) 24.08.2007 US 844623
- (54) • *Bewegliches endoskopisches Instrument*
• *Articulating endoscopic instrument*
• *Instrument endoscopique articulé*
- (73) Karl Storz Endovision, Inc., 91 Carpenter Hill Road, Charlton, MA 01507, US
- (72) Marescaux, Jacques François Bernard, 67310 Scharrachbergheim, FR
Melanson, Jeffrey S., Sturbridge 01566 Massachusetts, US
Dallemagne, Bernard, 4052 Beaufays, BE
Leroy, Joel, 67300 Schiltgheim, FR
Mutter, Didier Raoul Daniel, 67500 Vendenheim, FR
Barry, James P., Charlton 01507 Massachusetts, US
Storz, Stefan, 78573 Wurmlingen, DE
Leonhard, Martin, 78576 Emmingen, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/30 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 175 785 B1**
A61B 10/02

- (25) De (26) De
- (21) 08715957.0 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
- (86) EP 2008/001406 22.02.2008
- (87) WO 2008/101712 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 DE 102007008751
17.10.2007 DE 102007049796
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSSCHNEIDEN UND ENTFERNEN VON GEWEBEZYLINDERN AUS EINEM GEWEBE UND DEREN VERWENDUNG*
• *DEVICE FOR CUTTING OUT AND REMOVING CYLINDERS OF TISSUE FROM A TISSUE AND THE USE THEREOF*

- *PROCÉDÉS POUR TRAITEMENT CONTINU DE RÉSINE DE POLYTÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE (PTFE)*
- (73) WISAP Gesellschaft für wissenschaftlichen Apparatebau mbH, Rudolf-Diesel-Ring 20, 82054 Sauerlach, DE
- (72) REPPENTHIEN, Joachim, 82054 Sauerlach, DE
- (74) Grape, Knut, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

(51) **A61B 17/34** (11) **2 108 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 09251068.4 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.10.2009
- (30) 11.04.2008 US 44183
10.03.2009 US 400912
- (54) • *Teleskopkanüle*
• *Telescoping cannula*
• *Canule télescopique*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Okoniewski, Gregory G, North Haven, CT 06473, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 17/68** (11) **1 017 327 B1**
(25) En (26) En
(21) 98904627.1 (22) 15.01.1998
(84) CH DE FR GB IE IT LI

- (43) 12.07.2000
- (86) US 1998/001169 15.01.1998
- (87) WO 1998/031300 1998/29 23.07.1998
- (30) 18.01.1997 US 36121 P
- (54) • *KONISCHE BEFESTIGUNGS- UND VER-SCHLUSSVORRICHTUNG MIT VERBES-SERTER BAKTERIENABDICHTUNG*
• *LOCKING TAPER ATTACHMENT SYSTEM HAVING IMPROVED BACTERIAL SEAL*
• *SYSTEME DE FIXATION PAR CONE DE BLOCAGE DOTE D'UNE GARNITURE D'ETANCHEITE BACTERIOLOGIQUE AME-LIOREE*
- (73) Debbie, LLC, 501 Arborway, Boston, Massachusetts 02130, US
- (72) MORGAN, Vincent, J., Boston, MA 02136, US
- (74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **A61B 17/68** (11) **2 063 793 B1**
A61C 8/00

- (25) En (26) En
- (21) 07800649.1 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (86) CH 2007/000458 19.09.2007
- (87) WO 2008/034276 2008/13 27.03.2008
- (30) 20.09.2006 US 826296 P
- (54) • *Vorrichtung zur Implantation in menschliches oder tierisches Gewebe*
• *Device to be implanted in human or animal tissue*
• *Dispositif à implanter dans des tussus humains ou animaux*
- (73) Woodwelding AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH
- (72) AESCHLIMANN, Marcel, 2514 Ligerz, CH

TORRIANI, Laurent, 2516 Lamboing, CH
MÜLLER, Andrea, 8408 Winterthur, CH
KNECHT, Thomas, 5212 Hausen, CH
SEILER, Philipp, 4435 Niederdorf, CH
WEBER, Urs, 2533 Evilard, CH
RAST, Christopher, San Diego, CA 92106, US
MAYER, Jörg, 5702 Niederlenz, CH
BERRA, Milicia, 8952 Schlieren, CH
MEHL, Stephanie, 6300 Zug, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
(60) 11000134.4

(51) **A61B 17/70** (11) **2 050 408 B1**
A61B 17/86 **A61B 17/68**
(25) En (26) En
(21) 09152223.5 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(30) 07.06.2006 US 811505 P
(54) • *Pedikelschraube*
• *Pedicle screw system*
• *vis pédiculaire*
(73) Disc Motion Technologies Inc., 1900 Corporate
Boulevard, Suite 400, Boca Raton, FL
33431, US
(72) Krishna, Manoj, Yarm, Durham TS15 9EP,
GB
Friesem, Tai, Barwick, Durham TS17 0TN,
GB
Brown, Steven, Parkland, FL 33076, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
(62) 07795824.7 / 2 032 053

(51) **A61B 17/70** (11) **2 208 472 B1**
A61B 17/88
(25) En (26) En
(21) 10150805.9 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.07.2010
(30) 15.01.2009 US 321099
(54) • *Empfängergehäuse für Wirbelsäulenfixier-
system*
• *Receiver Body for Spinal Fixation System*
• *Corps récepteur pour système de fixation
spinale*
(73) Aesculap Implant Systems, LLC, 3773 Corporate
Parkway, Center Valley, PA 18034, US
(72) Dauster, Andrew, Breinigsville, PA 18031,
US
Kovach, Matthew, Steamboat Springs, CO
08487, US
Weaver, Paul, Douglassville, PA 19518, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 18/04** (11) **2 198 797 B1**
A61B 18/00
(25) En (26) En
(21) 10002714.3 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(30) 23.08.2007 US 957626 P
(54) • *Uterus-therapiegerät*
• *Uterine therapy device*
• *Dispositif de thérapie utérine*
(73) Aegea Medical, Inc., 2686 Middlefield Road,
Suite F, Redwood City, CA 94063, US

(72) Sharkey, Hugh, R., Redwood City, CA 94063,
US
Reyes, Ramiro, Bend, OR 97701, US
Sparks, Kurt D., San Carlos, CA 94070, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB
(62) 08798501.6 / 2 190 373

A61B 18/12 → (51) **A61B 18/18**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 889 583 B1**
(25) En (26) En
(21) 07015191.5 (22) 02.08.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 20.02.2008
(30) 04.08.2006 US 499590
(54) • *Elektrochirurgische Handinstrumente mit
Handschaltern*
• *Handheld electrosurgical instruments hav-
ing disable handswitches*
• *Instruments électrochirurgicaux portables
dotés d'interrupteurs de désactivation*
(73) Covidien AG, Bahnhofstrasse 29, 8200
Schaffhausen, CH
(72) Artale, Ryan, Boulder, CO 80305, US
Hushka, Dylan, Denver, CO 80224, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(60) 09015215.8 / 2 168 517

(51) **A61B 18/14** (11) **2 022 430 B1**
A61B 17/22 **A61B 17/28**
(25) En (26) En
(21) 08013440.6 (22) 25.07.2008
(84) DE FR GB IE
(43) 11.02.2009
(30) 25.07.2007 US 880995
(54) • *Endoskopisches Behandlungswerkzeug*
• *Endoscopic treatment tool*
• *Outil de traitement endoscopique*
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) Hironori, Yamamoto, Shimotsuke-shi,
Tochigi-ken, JP
Megumi, Kimura, Tokyo, JP
Ichiro, Takahashi, Tokyo, JP
Ryoko, Yamazaki, Tokyo, JP
Tatsuya, Kaneko, Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/24**

(51) **A61B 18/18** (11) **1 562 508 B1**
A61B 18/12 **H01F 29/02**
(25) En (26) En
(21) 03769029.4 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.08.2005
(86) AU 2003/001421 28.10.2003
(87) WO 2004/039274 2004/20 13.05.2004
(30) 29.10.2002 AU 2002952318
(54) • *SYSTEM ZUR ERWÄRMUNG EINER BIO-
LOGISCHEN STELLE IM KÖRPER EINES
PATIENTEN*
• *SYSTEM FOR HEATING A BIOLOGICAL
SITE IN A PATIENT'S BODY*
• *SYSTEME PERMETTANT DE CHAUFFER
UNE ZONE DANS LE CORPS D'UN
PATIENT*
(73) CathRx Ltd, Room G11 National Innovation
Centre Australian Technology Park, Ever-
leigh, NSW 1430, AU

(72) BOOTH, Norman, Wattle Grove, NSW 2173,
AU
CHONG, Evan, Roseville, NSW 2069, AU
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus &
Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsan-
wälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **A61B 18/24** (11) **2 099 376 B1**
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 07849269.1 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) IB 2007/054804 27.11.2007
(87) WO 2008/065609 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 EP 06124884
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENERGIEVERSOR-
GUNG EINES OBJEKTS*
• *APPARATUS FOR APPLYING ENERGY TO
AN OBJECT*
• *APPAREIL PERMETTANT D'APPLIQUER
DE L'ENERGIE SUR UN OBJET*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
SE SI SK TR
(73) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(72) KAHLERT, Joachim, 5656 AE Eindhoven, NL
PERKUHN, Michael, 5656 AE Eindhoven, NL
LAUTER, Josef, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, et al, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/00**

A61B 19/00 → (51) **A61M 1/00**

A61B 19/04 → (51) **A41D 19/00**

(51) **A61C 1/07** (11) **1 788 968 B1**
B23D 49/16 **B24B 1/00**
A61C 3/06
(25) En (26) En
(21) 05796519.6 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) US 2005/032415 13.09.2005
(87) WO 2006/031728 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 US 609518 P
13.12.2004 US 635647 P
23.05.2005 US 683623 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON
ZAHNSCHMELZ BEI PERSONEN*
• *APPARATUS FOR REMOVING ENAMEL
FROM A PERSON'S TOOTH*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RETIRER
DE L'EMAIL D'UNE DENT D'UN PATIENT*
(73) Navarro, Carlos F., 7207 Lakehurst, Dallas,
TX 75230, US
(72) Navarro, Carlos F., Dallas, TX 75230, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

A61C 3/06 → (51) **A61C 1/07**

(51) **A61C 7/00** (11) **1 474 062 B1**
(25) En (26) En
(21) 02713490.7 (22) 25.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 10.11.2004
 (86) US 2002/002479 25.01.2002
 (87) WO 2003/063721 2003/32 07.08.2003
 (54) • *Computerimplementiertes Verfahren zum Entfernen von Zahnfleisch von einem Zahnmodell*
 • *Computer-implemented method for removing gingiva from a model of a tooth*
 • *Procédé mis en oeuvre par ordinateur pour séparer la gencive du modèle d'une dent*
 (73) Align Technology, Inc., 2560 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
 (72) PAVLOVSKAIA, Elena, San Francisco, CA 94109, US
 SARVA, Venkata, S., Fremont, CA 94539, US
 CHEANG, Carmen, Sunnyvale, CA 94086, US
 (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
 (60) 10181461.4

(51) **A61C 8/00** (11) **1 911 412 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06122075.2 (22) 11.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.04.2008
 (54) • *Implantat*
 • *Implant*
 • *Implant*
 (73) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
 (72) Hansson, Stig, 436 39 Askim, SE
 Aringskog, Per, 43020 Veddige, SE
 Holmström, Johan, 42837 Källered, SE
 (74) Vink, Charlotta, et al, AWAPATENT AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

A61C 8/00 → (51) **A61B 17/68**

A61F 2/00 → (51) **A61F 5/00**

A61F 2/00 → (51) **A61L 27/30**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 871 294 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06750820.0 (22) 20.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2008
 (86) US 2006/014870 20.04.2006
 (87) WO 2006/113866 2006/43 26.10.2006
 (30) 20.04.2005 US 673199 P
 23.01.2006 US 761313 P
 (54) • *INTERNES VERBINDUNGSSTÜCK FÜR MEDIZINISCHE AUSTRAGEGABESYSTEME*
 • *INTERNAL JOINT FOR MEDICAL DELIVERY SYSTEMS*
 • *JOINT INTERNE POUR SYSTEMES DE MISE EN PLACE DE DISPOSITIFS MEDICAUX*
 (73) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way P.O. BOX 489, Bloomington, Indiana 47404-0489, US
 (72) PAL, Dharmendra, Wilmington, MA 01887, US
 MELSHEIMER, Jeffrey, S., Springville, IN 47462, US
 (74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/90**

A61F 2/16 → (51) **A61L 27/16**

(51) **A61F 2/24** (11) **1 903 989 B1**
A61M 25/00 **A61M 25/01**
 (25) En (26) En
 (21) 06772741.2 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.04.2008
 (86) US 2006/022540 09.06.2006
 (87) WO 2006/138173 2006/52 28.12.2006
 (30) 13.06.2005 US 152288
 (54) • *SYSTEM ZUM EINSETZEN EINER HERZKLAPPE*
 • *HEART VALVE DELIVERY SYSTEM*
 • *SYSTEME D'APPORT DE VALVULE CARDIAQUE*
 (73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
 (72) TAYLOR, David, M., Lake Forest, CA 92630, US
 (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
 (60) 10196961.6

A61F 2/32 → (51) **A61L 27/04**

(51) **A61F 2/40** (11) **1 920 737 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07120601.5 (22) 13.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.05.2008
 (30) 13.11.2006 US 599602
 (54) • *Modularer Oberarmkopf*
 • *Modular humeral head*
 • *Tête humérale modulaire*
 (73) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
 (72) Collazo, Carlos E., OLD GREENWICH, CT 06870, US
 (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
 (60) 11154831.9

(51) **A61F 2/44** (11) **1 596 772 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04710664.6 (22) 12.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.11.2005
 (86) US 2004/004109 12.02.2004
 (87) WO 2004/071346 2004/35 26.08.2004
 (30) 12.02.2003 US 446963 P
 06.05.2003 US 430473
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR FUSION ZWEIER KNOCHENSEGMENTE*
 • *DEVICE FOR FUSING TWO BONE SEGMENTS*
 • *DISPOSITIF DE FUSION DE DEUX SEGMENTS OSSEUX*
 (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
 (72) EISERMANN, Lukas, Memphis, TN 38103, US
 (74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **1 967 167 B1**
A61F 2/46
 (25) En (26) En
 (21) 08005908.2 (22) 08.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.09.2008
 (30) 21.10.2002 US 274856
 (54) • *Systeme zur Wiederherstellung und Erhaltung der intervertebralen Anatomie*
 • *Systems for restoring and maintaining intervertebral anatomy*
 • *Systèmes pour restaurer et conserver l'anatomie intervertébrale*
 (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
 (72) Foley, Kevin T., Germantown, TN 38139, US
 (74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
 (62) 03773242.7 / 1 558 183

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/78** (11) **2 217 180 B1**
A61F 2/80
 (25) De (26) De
 (21) 08849091.7 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.08.2010
 (86) DE 2008/001874 12.11.2008
 (87) WO 2009/062489 2009/21 22.05.2009
 (30) 13.11.2007 DE 202007015828 U
 (54) • *LINER FÜR VAKUUMSCHÄFTE UND VERWENDUNG DES LINERS*
 • *LINER FOR VACUUM SOCKETS, AND USE OF THE LINER*
 • *MANCHON POUR EMBOÛTURES À FIXATION PAR LE VIDE ET SON UTILISATION*
 (73) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
 (72) BIELEFELD, Thilo-Mathias, 29416 Siedenslangenbeck, DE
 (74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

A61F 2/80 → (51) **A61F 2/78**

(51) **A61F 2/90** (11) **1 880 693 B1**
A61F 2/06
 (25) En (26) En
 (21) 07252732.8 (22) 06.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.01.2008
 (30) 18.07.2006 US 488198
 (54) • *Gedrehter Ankerhaken für einen Stent für ein abdominales Aortenaneurysma (AAA)*
 • *Twisted anchoring barb for stent of abdominal aortic aneurysm (AAA) device*
 • *Ancrege à crans vrillés pour l'endoprothèse d'un dispositif de traitement d'un anévrisme aortique abdominal (AAA)*
 (73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
 (72) Majercak, David C., Stewartsville, NJ 08886, US
 Park, Jin S., New Jersey, 07054, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **1 830 756 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05855153.2 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.09.2007
 (86) US 2005/046544 22.12.2005
 (87) WO 2006/069222 2006/26 29.06.2006

- (30) 22.12.2004 US 637754 P
25.05.2005 US 684163 P
25.11.2005 US 739407 P
21.12.2005 US 312416
- (54) • *KNIESCHIENE UND VERFAHREN ZU IHRER FIXIERUNG*
• *KNEE BRACE AND METHOD FOR SECURING THE SAME*
• *ORTHESE DE GENOU ET SON PROCEDE DE FIXATION*
- (73) Össur hf, Grjóthals 5, 110 Reykjavik, IS
(72) INGIMUNDARSON, Arni, Thor, Ladera Ranch, CA 92694, US
EINARSSON, Palmi, San Juan Capistrano, CA 92675, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A61F 5/00** (11) **2 002 809 B1**
(25) En (26) En
(21) 08075768.5 (22) 12.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.12.2008
(30) 13.08.1998 US 133319
(54) • *Vorrichtung zur Begrenzung der Nahrungsaufnahme*
• *Food intake restriction device*
• *Dispositif de restriction d'ingestion de nourriture*
- (73) Obtech Medical AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar, CH
(72) Forsell, Peter, 6313 Menzingen, CH
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 10178703.4 / 2 292 191
(62) 05075924.0 / 1 554 998
99943571.2 / 1 105 074
-
- (51) **A61F 5/00** (11) **2 074 971 B1**
A61F 2/00
(25) En (26) En
(21) 08254159.0 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(30) 27.12.2007 US 965334
(54) • *Fluidik zur Regelung von Drosselungsrichtungen*
• *Fluid logic for regulating restriction devices*
• *Logique à fluide pour la régulation de dispositifs de restriction*
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Coe, Jonathan A., Cincinnati Ohio 45236, US
Moore, Kyle P., Mason Ohio 45040, US
Zwolinski, Andrew M., Cincinnati Ohio 45226, US
Adams, Thomas E., Maineville Ohio 45039, US
Simms, Robert Jason, Liberty Township Ohio 45044, US
Stegeman, JoAnn M., Skokie Illinois 60076, US
Widenhouse, Christopher W., Clarksville Ohio 45113, US
Ezolino, Juan S., Weston Florida 33326, US
Overmyer, Mark D., Grandville Michigan 49418, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61F 5/449** (11) **1 596 788 B1**
A41H 1/10
(25) En (26) En
- (21) 04707496.8 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) DK 2004/000072 03.02.2004
(87) WO 2004/069115 2004/34 19.08.2004
(30) 03.02.2003 DK 200300145
(54) • *STOMA-STÜTZKLEIDUNGSGSTÜCK UND SEINE HERSTELLUNG*
• *AN OSTOMY SUPPORT GARMENT AND THE PREPARATION THEREOF*
• *VETEMENT DE SUPPORT POUR STOMIE ET PREPARATION CORRESPONDANTE*
- (73) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) JENSEN, Henrik, Jessen, DK-3460 Birkerød, DK
(60) 06116542.9 / 1 704 838
-
- (51) **A61F 5/56** (11) **2 131 801 B1**
(25) De (26) De
(21) 08839357.4 (22) 19.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) DE 2008/001683 19.10.2008
(87) WO 2009/049602 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 DE 102007050309
14.10.2008 DE 102008051221
(54) • *SYSTEM FÜR DIE UNTERKIEFER-PROTRUSION ZUR VERHINDERUNG VON SCHNARCHEN UND APNOE*
• *SYSTEM FOR MANDIBULAR PROTRUSION TO PREVENT SNORING AND APNEA*
• *SYSTÈME DE PROTRUSION DU MAXILLAIRE INFÉRIEUR POUR EMPÊCHER LE RONFLEMENT ET L'APNÉE*
- (73) Schmitt-Bylandt, Jürgen, Stadtschreiberei 8, 63571 Gelnhausen, DE
(72) Schmitt-Bylandt, Jürgen, 63571 Gelnhausen, DE
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE
-
- (51) **A61F 9/00** (11) **2 012 722 B1**
(25) En (26) En
(21) 07761274.5 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/067410 25.04.2007
(87) WO 2007/130829 2007/46 15.11.2007
(30) 02.05.2006 US 416950
(54) • *MEHRZWECK-PHAKOEMULSIFIKATIONS-NADEL*
• *MULTI-PURPOSE PHACOEMULSIFICATION NEEDLE*
• *AIGUILLE DE PHACOÉMULSIFICATION POLYVALENTE*
- (73) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
(72) KADZIAUSKAS, Kenneth, E., Coto De Caza, CA 92679, US
STEEN, Mark, Santa Ana, CA 92705, US
SUTTON, Thomas, B., Orange, CA 92867, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- A61F 9/007** → (51) **A61B 1/07**
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 345 562 B1**
B32B 5/22 **A61F 13/534**
A61F 13/537 **B32B 7/00**
B32B 5/26
(25) En (26) En
- (21) 01985581.6 (22) 12.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 24.09.2003
(86) US 2001/048857 12.12.2001
(87) WO 2002/049685 2002/26 27.06.2002
(30) 21.12.2000 US 748337
(54) • *MEHRLAGIGES KOMPOSITMATERIAL FÜR HYGIENEARTIKEL*
• *LAYERED COMPOSITES FOR PERSONAL CARE PRODUCTS*
• *COMPOSITES STRATIFIES POUR PRODUITS D'HYGIENE PERSONNELLE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SAWYER, Lawrence, Howell, Neenah, WI 54956, US
BURNES, Andrew, Scott, Medfield, MA 02052, US
LITTLE, Sylvia, Bandy, Marietta, GA 30062, US
SCHILD, Lisa, Ann, Roswell, GA 30075, US
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 367 971 B1**
A61F 13/551
(25) En (26) En
(21) 02709388.9 (22) 05.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2003
(86) US 2002/003584 05.02.2002
(87) WO 2002/069866 2002/37 12.09.2002
(30) 05.03.2001 US 799814
(54) • *EINGESCHLAGENER VERSCHLUSS FÜR VERBESSERTE VERSCHLUSSLEISTUNG*
• *TUCKED FASTENER FOR IMPROVED FASTENER PERFORMANCE*
• *ATTACHE CHEVAUCHEE PERMETTANT UNE MEILLEURE TENUE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) POPP, Robert, Lee, Hortonville, WI 54944, US
RUMAN, Marcille, Faye, Oshkosh, WI 54901, US
RATLIFF, Kathleen, Irene, Neenah, WI 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 08005708.6 / 1 929 984
-
- (51) **A61F 13/49** (11) **1 330 223 B1**
A61F 13/514 **A61F 13/539**
(25) En (26) En
(21) 01981876.4 (22) 15.10.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.07.2003
(86) US 2001/042728 15.10.2001
(87) WO 2002/034185 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 US 698309
(54) • *DEHNBARES ABSORBIERENDES KLEIDUNGSGSTÜCK MIT NICHTDEHNBARER DECKSCHICHT*
• *STRETCHABLE ABSORBENT GARMENT WITH NON-STRETCHABLE LINER*
• *VETEMENT ABSORBANT ETIRABLE MUNI D'UNE GARNITURE NON ETIRABLE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MORMAN, Michael, Tod, Alpharetta, GA 30022, US
ODORZYNSKI, Thomas, Walter, Green Bay, WI 54301, US
ZEHNER, Georgia, Lynn, Larsen, WI 54947, US

(74) Mabey, Katherine Frances, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/496** (11) **1 549 272 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03736415.5 (22) 30.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.07.2005

(86) SE 2003/001138 30.06.2003

(87) WO 2004/004619 2004/03 15.01.2004

(30) 05.07.2002 SE 0202101

(54) • SAUGFÄHIGES PRODUKT FÜR MÄNNER
• ABSORBENT PRODUCT FOR MEN
• PRODUIT ABSORBANT POUR HOMMES

(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) STRANNEMALM, Kenneth, S-448 31 Floda, SE

(74) Olsson, Stefan, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A61F 13/514 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/534 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/537 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/539 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/551 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/62**

(51) **A61F 13/62** (11) **1 565 142 B1**
A61F 13/56

(25) En (26) En

(21) 03726960.2 (22) 23.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.08.2005

(86) US 2003/016511 23.05.2003

(87) WO 2004/047705 2004/24 10.06.2004

(30) 22.11.2002 US 302429

(54) • ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT VERBESSERTEM BEFESTIGUNGSSYSTEM
• ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED FASTENING SYSTEM
• ARTICLE ABSORBENT A SYSTEME DE FIXATION AMELIORE

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) LINKER III, Paul, Means, Appleton, WI 54911, US

UITENBROEK, Duane, Girard, Little Chute, WI 54140, US

ROESSLER, Thomas, Harold, Appleton, WI 54915, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61G 3/06 → (51) **B60R 3/02**

(51) **A61G 5/06** (11) **2 111 204 B1**
(25) En (26) En

(21) 08729225.6 (22) 07.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009

(86) US 2008/053242 07.02.2008

(87) WO 2008/100759 2008/34 21.08.2008

(30) 14.02.2007 US 901513 P

(54) • STABILITÄTSKONTROLLSYSTEM

• STABILITY CONTROL SYSTEM

• SYSTÈME DE COMMANDE DE STABILITÉ

(73) INVACARE CORPORATION, One Invacare Way, Elyria, OH 44036-2125, US

(72) BEKOSCKE, Robert, Medina, OH 44256, US
JURKIEWICZ, Damon, Lakewood, OH 44107, US

FOUGHT, Gerald, Columbia Station, OH 44028, US

(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(60) 11156042.1

11156051.2

A61G 5/12 → (51) **A47C 1/024**

A61G 5/14 → (51) **A61H 1/02**

A61G 15/12 → (51) **A47C 1/024**

(51) **A61G 15/16** (11) **1 515 676 B1**

(25) En (26) En

(21) 03722905.1 (22) 09.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.03.2005

(86) IB 2003/001804 09.05.2003

(87) WO 2003/094819 2003/47 20.11.2003

(30) 10.05.2002 SE 0201416

(54) • UTENSILIENHALTER FÜR DIE ZAHNPFLEGE

• A UTENSIL HOLDER FOR DENTAL CARE

• SUPPORT POUR PIÈCES A MAIN DENTAIRES DESTINEES AUX SOINS DENTAIRES

(73) Mähl, Thomas, Rundvägen 2, 640 32 Malmköping, SE

Mähl, Margaretha, Rundvägen 2, 640 32 Malmköping, SE

(72) MÄHL, Thomas, S-640 32 Malmköping, SE

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **A61H 1/02** (11) **1 647 254 B1**

A61G 5/14 **A63B 21/008**

A63B 23/035 **A63B 71/00**

(25) En (26) En

(21) 05292130.1 (22) 12.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.04.2006

(30) 12.10.2004 US 618055 P

(54) • Modularer Steh- und Aufrichtrahmen

• Modular standing frame

• Cadre modulaire facilitant la mise et le maintien en position debout

(73) Altimate Medical Inc, P.O.Box 180 262 West First Street, Morton 56270, US

(72) Tholkes, Alan L., Burnsville, MN 55306, US
Ovre, Wesley, Redwood Falls, MN 56283, US

Routh, Gabriel, Redwood Falls, MN 56283, US

Schmidt, Jeffrey, Redwood Falls, MN 56283, US

Lokken, Michael, Grove City, MN 56243, US
Trotter, Duffy, deceased, US

(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(60) 10181004.2

10185520.3

(51) **A61H 3/00** (11) **2 092 925 B1**
E04F 11/18 **B66B 9/08**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09153224.2 (22) 19.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009

(30) 20.02.2008 EP 08151658

13.01.2009 EP 09150456

(54) • Sicherheitsvorrichtung für das Hochsteigen und Heruntersteigen von Treppen

• Safety device for going up and down stairs

• Dispositif de sécurité pour la montée et la descente d'escaliers

(73) Neihsen, Joseph, Chemin du Tilleul 26, 1380 Lasne, BE

(72) Neihsen, Joseph, 1380 Lasne, BE

(74) Plucker, Guy, et al, Office Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

(51) **A61H 3/04** (11) **2 090 276 B1**

(25) En (26) En

(21) 09250344.0 (22) 11.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009

(30) 14.02.2008 US 31195

(54) • Höhenverstellbarer Rollgehstock mit einer Transportauflagefläche

• Height adjustable rolling walker for transportation seating

• Ambulateur réglable en hauteur avec assise de transport

(73) AMG Medical Inc., 8505 Dalton, Montreal QC H4T 1V5, CA

(72) Meyers, Daniel Seth, Roxboro, Quebec H8Y 3A6, CA

Xu, Ming, Saint-Laurent, Quebec H4R 3N4, CA

Boar, Cristian, Montreal, Quebec H9B 2G7, CA

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61H 23/04** (11) **1 990 039 B1**

(25) En (26) En

(21) 08251634.5 (22) 08.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.11.2008

(30) 08.05.2007 US 745700

(54) • System zur pneumatischen Kompressionstherapie

• Pneumatic compression therapy system

• Système de thérapie à compression pneumatique

(73) Wright Therapy Products Inc., 305 High Tech Drive, Oakdale, PA 15071, US

(72) Wright, Carol Lynn, Pittsburgh, PA 15205, US

Gasbarro, James, Pittsburgh, PA 15238, US

(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61H 33/02** (11) **1 685 821 B1**

(25) De (26) De

(21) 06000102.1 (22) 04.01.2006

(84) DE FR GB IT NL

(43) 02.08.2006

(30) 28.01.2005 DE 202005001403 U

(54) • Sanitärwanne

• Bath tub

• Baignoire

(73) VILLEROY & BOCH AG, Saaruferstrasse 14-18, 66693 Mettlach, DE

(72) Woppenkamp, Geert, 9403 ZZ Assen, NL

(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte,
Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am
Main, DE

A61J 1/00 → (51) **B01J 2/02**

A61J 1/00 → (51) **B32B 27/08**

A61J 11/00 → (51) **A61J 17/00**

(51) **A61J 17/00** (11) **2 214 620 B1**
A61J 11/00

(25) De (26) De
(21) 08846511.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.08.2010
(86) EP 2008/009371 06.11.2008
(87) WO 2009/059764 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 DE 202007015588 U
11.01.2008 DE 202008000520 U

(54) • **BERUHIGUNGSSAUGER**
• **PACIFIER**
• **SUCETTE**

(73) Brockhaus, Rolf, Toppstrasse 1, 44229
Dortmund, DE

(72) Brockhaus, Rolf, 44229 Dortmund, DE

(74) Volke, Claus, Kanzlei Volke2.0 Rechtsanwalt
Claus Volke Parkstraße 16, 44532 Lünen, DE

(51) **A61K 6/083** (11) **2 051 685 B1**

(25) De (26) De
(21) 07788312.2 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/058230 08.08.2007
(87) WO 2008/019978 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 DE 102006038280
30.07.2007 DE 102007035735

(54) • **PASTENFÖRMIGE, POLYMERISIERBARE
DENTALMASSEN UND VERFAHREN ZU
DEREN HERSTELLUNG**
• **PASTY, POLYMERIZABLE DENTAL COM-
POUNDS AND METHOD FOR PRODUCING
THE SAME**
• **MATÉRIAUX DENTAIRE POLYMÉRISA-
BLES SE PRÉSENTANT SOUS FORME DE
PÂTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
CES MATÉRIAUX**

(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494
Schaan, LI

(72) KAMMANN, Axel, A-6800 Feldkirch, AT
RHEINBERGER, Volker, CH-9490 Vaduz, LI

(74) Fitzner, Uwe, et al, Dres. Fitzner & Münch
Patent- und Rechtsanwälte Hauser Ring 10,
40878 Ratingen, DE

(51) **A61K 8/06** (11) **2 088 986 B1**

A61K 8/26 **A61K 8/41**
A61K 8/44 **A61K 8/63**
A61K 8/68

(25) En (26) En
(21) 07832970.3 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009
(86) JP 2007/073428 28.11.2007
(87) WO 2008/072507 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 JP 2006337003
14.12.2006 JP 2006337020
14.12.2006 JP 2006337022
14.12.2006 JP 2006337027

(54) • **TOPISCHES HAUTPRÄPARAT IN FORM
EINER CERAMID ENTHALTENDEN WAS-
SER-IN-ÖL-EMULSION**

• **SKIN EXTERNAL PREPARATION IN THE
FORM OF WATER-IN-OIL EMULSION
COMPRISING CERAMIDE**
• **PREPARATION CUTANÉE A USAGE
EXTERNE SOUS FORME D'UNE EMULSION
EAU DANS HUILE COMPRENANT UN
CERAMIDE**

(73) Pola Chemical Industries Inc., 6-48, Yayoi-
cho Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-
8009, JP

(72) AKATSUKA, Hidetaka, Yokohama-shi Kana-
gawa 244-0812, JP
SEINO, Ayako, Yokohama-shi Kanagawa
244-0812, JP
SETO, Tadahito, Yokohama-shi Kanagawa
244-0812, JP
SUZUKI, Masashi, Yokohama-shi Kanagawa
244-0812, JP

(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

A61K 8/06 → (51) **C11D 1/66**

(51) **A61K 8/11** (11) **2 111 214 B1**

A61Q 13/00 **B01J 13/18**
C11D 3/50

(25) En (26) En
(21) 08700548.4 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009
(86) CH 2008/000044 06.02.2008
(87) WO 2008/098387 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 EP 07290178

(54) • **MIKROKAPSELN**
• **MICROCAPSULES**
• **MICROCAPSULES**

(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH

(72) CAVIN, Laurent, CH-1173 Féchy, CH
GEFFROY, Cédric, F-86180 Bruxerolles, FR
HARRISON, Ian, Michael, F-78300 Poissy,
FR

(74) McStea, John Anthony, Global Patents
Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138,
8600 Dübendorf, CH

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 5/06**

(51) **A61K 8/35** (11) **2 087 879 B1**

A61Q 19/04

(25) De (26) De
(21) 09152324.1 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.08.2009
(30) 07.02.2008 DE 102008008473
(54) • **Hauttönungsmittel mit DHA auf Basis
Wasser-Wachs-Öl**
• **Skin toning agent with DHA on a water-
wax-oil basis**
• **Moyen de teinture de la peau doté de DHA
à base d'eau-cire-huile**

(73) Coty Prestige Lancaster Group GmbH,
Rheinstrasse 4E, 55116 Mainz, DE

(72) Golz-Berner, Karin, 98000 Monaco, MC
Zastrow, Leonhard, 98000 Monaco, MC

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61K 8/368** (11) **2 109 439 B1**
A61K 8/41 **A61K 8/43**

(25) En (26) En
(21) 08837715.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.10.2009
(86) US 2008/079032 07.10.2008
(87) WO 2009/048860 2009/16 16.04.2009

(30) 08.10.2007 US 978171 P
07.10.2008 US 246522

(54) • **OPHTHALMISCHE ZUSAMMENSETZUN-
GEN MIT EINEM DISUCCINAT**
• **OPHTHALMIC COMPOSITIONS WITH A
DISUCCINATE**
• **COMPOSITIONS OPHTALMIQUE AVEC UN
DISUCCINATE**

(73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch &
Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US

(72) MACLEOD, Steven, K., Henrietta NY 14467,
US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/88**

A61K 8/37 → (51) **C11B 9/00**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/368**

A61K 8/43 → (51) **A61K 8/368**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/06**

(51) **A61K 8/55** (11) **1 183 008 B1**

A61K 8/58 **A61K 8/86**
A61K 8/891 **A61K 8/894**
A61K 8/92 **A61Q 5/04**
A61Q 5/12 **A61Q 5/00**

(25) En (26) En
(21) 00938200.3 (22) 08.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 06.03.2002
(86) US 2000/015646 08.06.2000
(87) WO 2000/074644 2000/50 14.12.2000
(30) 09.06.1999 US 328785

(54) • **WÄSSRIGE TRÄGERSYSTEME FÜR LIPO-
PHILE WIRKSTOFFE**
• **AQUEOUS CARRIER SYSTEMS FOR LIPO-
PHILIC INGREDIENTS**
• **SYSTEME EXCIPIENTS AQUEUX POUR
INGR DIENTS LIPOPHILES**

(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) NGUYEN, Nghi Van, Edison, NJ 08820, US
CANNELL, David W., New York, NY 10021,
US

(74) Casalunga, Axel, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

A61K 8/58 → (51) **A61K 8/55**

A61K 8/60 → (51) **C11D 1/66**

A61K 8/63 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/68 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/81 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/55**

(51) **A61K 8/88** (11) **1 857 098 B1**
A61K 8/37 **A61Q 1/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07300794.0 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 21.11.2007

(30) 15.02.2006 FR 0650545

(54) • *Kosmetische Zusammensetzung, die einen Ester von einem Polyol bzw. Polyolen und einen dimeren zweibasigen Fettsäureester, ein Polyamid und pyrogene Kieselsäure umfasst*
• *Cosmetic composition comprising a polyhydric alcohol and fatty acid diacid dimer ester, a polyamide and pyrogenated silica*
• *Composition cosmétique comprenant un ester de polyol(s) et de dimère d'acide gras, un polyamide et de la silice pyrogénée*

(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Jacques, Véronique, 92340, BOURG LA REINE, FR

Schwartz, Véronique, 75014, PARIS, FR

(74) Le Coupand, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/55**

A61K 8/894 → (51) **A61K 8/55**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/55**

(51) **A61K 8/97** (11) **1 765 266 B1**
A61Q 19/08

(25) En (26) En

(21) 05707184.7 (22) 04.02.2005

(84) DE ES FR GB IT

(43) 28.03.2007

(86) EP 2005/001105 04.02.2005

(87) WO 2005/079741 2005/35 01.09.2005

(30) 13.02.2004 EP 04290388

(54) • *VERWENDUNG EINER KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EXTRAKT VON CASTANEA SATIVA BLÄTTERN*
• *USE OF COSMETIC COMPOSITIONS COMPRISING AN EXTRACT OF THE LEAVES OF CASTANEA SATIVA*
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT UN EXTRAIT DE FEUILLES DE CASTANEA SATIVA*

(73) Cognis France, S.A.S., 185 Avenue de Fontainebleau, 77310 St. Fargeau Ponthierry, FR

(72) HENRY, Florence, F-54600 Villers-les-Nancy, FR

DANOUX, Louis, F-54420 Saulxures les Nancy, FR

PAULY, Gilles, F-54000 Nancy, FR

(74) Gittinger, Andreas, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

A61K 8/97 → (51) **A61K 36/02**

A61K 8/99 → (51) **A61K 36/02**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 926 472 B1**
A61K 31/4535

(25) En (26) En

(21) 06802303.5 (22) 24.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 04.06.2008

(86) US 2006/033163 24.08.2006

(87) WO 2007/025094 2007/09 01.03.2007

(30) 26.08.2005 US 212957

(54) • *STABILISIERTE UND KONSERVIERTE KETOTIFEN ENTHALTENDE OPHTHALMOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *STABILIZED AND PRESERVED KETOTIFEN OPHTHALMIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS OPHTHALMIQUES CONTENANT KETOTIFÈNE - STABILISÉES ET CONSERVÉES*

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(84) AT

(72) TSAO, Fu-Pao, Lawrenceville, GA 30043, US

(74) Barbier, Denis Robert, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 9/00 → (51) **C08G 63/91**

A61K 9/00 → (51) **C08J 3/28**

(51) **A61K 9/10** (11) **1 438 026 B1**
A61K 47/10 **A61K 47/32**

(25) En (26) En

(21) 02802169.9 (22) 22.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.07.2004

(86) US 2002/033478 22.10.2002

(87) WO 2003/034991 2003/18 01.05.2003

(30) 22.10.2001 US 330447 P

(54) • *DEN GESCHMACK VERDECKENDE AUSAUFSICHERE FORMULIERUNG*
• *TASTE MASKING SPILL-RESISTANT FORMULATION*
• *DISSIMULATION DU GOUT DE FORMULATION RESISTANTE A L'ECOULEMENT*

(73) TARO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED, P.O. Box 2043 Herzlia Pituach 46120, 26110 Haifa, IL

(72) MOROS, Daniel, A., Larchmont, NY 10538-4145, US

GAO, Shen, Brampton, Ontario L6P 1B6, CA
MOLDENHAUER, Maxine, G., Acton, Ontario L7J 2L7, CA

(74) Chajmowicz, Marion, Becker & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **A61K 9/12** (11) **1 731 140 B1**

(25) En (26) En

(21) 06016853.1 (22) 17.09.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 13.12.2006

(30) 22.09.1998 US 158369

(54) • *Medizinische Aerosolformulierung*

• *Medicinal aerosol formulation*

• *Formulation d'aerosol medicinal*

(73) Aeropharm Technology Incorporated, Raritan Center, Campus Plaza, 18 Mayfield Avenue, Edison, NJ 08818, US

(72) Adjei, Akwete, Bridgewater NJ 08807, US
Cutie, Anthony J., Bridgewater NJ 08807, US

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(62) 99946974.5 / 1 123 120

(51) **A61K 9/16** (11) **1 796 644 B1**
A61K 31/4745 **A61P 35/04**

(25) En (26) En

(21) 05777645.2 (22) 06.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 20.06.2007

(86) GB 2005/003431 06.09.2005

(87) WO 2006/027567 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 EP 04255411

(54) • *ARZNEIMITTELABGABE AUS EMBOLISCHEN MITTELN*

• *DRUG DELIVERY FROM EMBOLIC AGENTS*

• *ADMINISTRATION D'UN MÉDICAMENT À PARTIR D'AGENTS EMBOLIQUES*

(73) Biocompatibles UK Limited, Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB

(72) LEWIS, Andrew, Lennard, Biocompatibles UK Limited, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB
STRATFORD, Peter, William, Biocompatibles UK Ltd., Farnham, Surrey GU9 8QL, GB

GONZALEZ-FAJARDO, Maria V., Biocompatibles UK Ltd., Farnham, Surrey GU9 8QL, GB

TANG, Yiqing, Biocompatibles UK Limited, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB

(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(60) 10174312.8 / 2 269 580

A61K 9/16 → (51) **A61K 36/02**

A61K 9/16 → (51) **B01J 2/02**

A61K 9/16 → (51) **C08G 63/91**

A61K 9/51 → (51) **A61K 36/02**

(51) **A61K 31/00** (11) **1 720 531 B1**

(25) En (26) En

(21) 05707942.8 (22) 04.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

LV

(43) 15.11.2006

(86) EP 2005/050485 04.02.2005

(87) WO 2005/074899 2005/33 18.08.2005

(30) 06.02.2004 SE 0400235

(54) • *NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CHINOLIN-VERBINDUNGEN*
• *NEW COMPOSITIONS CONTAINING QUINOLINE COMPOUNDS*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS CONTENANT DES COMPOSES DE QUINOLINE*

(73) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE

(72) JANSSON, Karl, S-240 10 Dalby, SE
FRISTEDT, Tomas, S-256 56 Helsingborg, SE

WÄNNMAN, Hans, S-262 65 Ängelholm, SE
BJÖRK, Anders, S-237 36 Bjarred, SE

(74) Allee, Harriet Eva Charlotta, et al, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) **A61K 31/137** (11) **1 781 275 B1**

(25) En (26) En

(21) 05784596.8 (22) 23.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 09.05.2007

(86) EP 2005/009102 23.08.2005

(87) WO 2006/021425 2006/09 02.03.2006

(30) 27.08.2004 EP 04020431

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG AUS TOLTERODIN*
• *SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF TOLTERODINE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE TOLTERODINE A LIBERATION PROLONGÉE*

- (73) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
 (72) KRAMER, Andrejka, 8000 Novo mesto, SI
 PISEK, Robert, 1000 Ljubljana, SI
 RAJER, Tadeja, 8000 Novo mesto, SI
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
 iastrasse 7, 80336 München, DE
 (60) 08007539.3 / 1 964 553

A61K 31/397 → (51) **C07D 205/04****A61K 31/40** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/404** → (51) **C07D 209/42****A61K 31/416** → (51) **C07D 231/56****A61K 31/4164** → (51) **C07D 405/04****A61K 31/423** → (51) **A61K 31/538****A61K 31/427** → (51) **C07D 407/12****A61K 31/427** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **A61K 31/435** (11) **2 018 165 B1**
A61P 9/00 **A61P 11/00**
C07D 519/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07717861.4 (22) 12.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 28.01.2009
 (86) FR 2007/000051 12.01.2007
 (87) WO 2007/080325 2007/29 19.07.2007
 (30) 13.01.2006 FR 0600317
 (54) • DIMERE VERBINDUNGEN FÜR EINEN FGF-
 REZEPTOR-AGONISTEN
 • FGF-PECEPTOR AGONIST DIMERIC COM-
 POUNDS
 • COMPOSES DIMERES AGONISTES DES
 RECEPTEURS DES FGFs

- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
 (72) BONO, Françoise, 92160 Antony, FR
 GUILLO, Nathalie, 92160 Antony, FR
 MAFFRAND, Jean-Pierre, 92160 Antony, FR
 FONS, Pierre, 92160 Antony, FR
 OLSEN, Jacob-Alsboek, 65926 Frankfurt, DE
 ANNE-ARCHARD, Gilles, 92160 Antony, FR
 (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Nony &
 Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 31/439** (11) **1 888 064 B1**
C07D 451/04 **A61P 25/30**

- (25) En (26) En
 (21) 06772641.4 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- (43) 20.02.2008
 (86) US 2006/022401 07.06.2006
 (87) WO 2006/135715 2006/51 21.12.2006
 (30) 10.06.2005 US 689746 P
 (54) • BENZTROPINAMIN-ANALOGUE ALS DOPA-
 MIN-AUFNAHMEHEMMER
 • BENZTROPINAMINE ANALOGS AS DOPA-
 MINE UPTAKE INHIBITORS
 • ANALOGUES DE LA BENZTROPINAMINE
 UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA
 CAPTURE DE LA DOPAMINE

- (73) Government of the United States of America,
 Represented by the Secretary, Department of
 Health and Human Services, Office of
 Technology Transfer 6011 Executive Boule-
 vard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852,
 US

- (72) NEWMAN, Amy Hauck, Phoenix, Maryland
 21131, US
 GRUNDT, Peter, Baltimore, Maryland 21202,
 US
 KATZ, Jonathan L., Columbia, Maryland
 21044, US
 (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

A61K 31/4427 → (51) **C07D 205/04****A61K 31/4439** → (51) **C07D 513/04****A61K 31/444** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A61K 31/445** (11) **1 140 085 B1**
C07D 451/04 **A61K 31/46**

- (25) En (26) En
 (21) 99959624.0 (22) 23.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (43) 10.10.2001
 (86) IB 1999/002048 23.12.1999
 (87) WO 2000/038680 2000/27 06.07.2000
 (30) 23.12.1998 GB 9828420
 10.09.1999 GB 9921375

- (54) • AZABICYCLOALKANE ALS CCR5-MODU-
 LATOREN
 • AZABICYCLOALKANES AS CCR5 MODU-
 LATORS
 • AZABICYCLOALKANES MODULATEURS
 DE CCR5

- (73) PHIVCO UK Limited, 980 Great West Road,
 Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (84) GB
 (73) PHIVCO-1 LLC, Corporation Trust Center
 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware
 19801, US

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE

- (72) ARMOUR, Duncan Robert, Pfizer Central
 Research, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
 PRICE, David Anthony, Pfizer Central
 Research, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
 STAMMEN, Blanda Luzia C., Pfizer Central
 Research, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
 WOOD, Anthony, Pfizer Central Research,
 Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
 PERRROS, Manoussos, Pfizer Central
 Research, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
 EDWARDS, Martin Paul, Pfizer Central
 Research, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (74) Brunetti, Fabrizio, et al, Pfizer Limited
 European Patent Department Ramsgate
 Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/62****A61K 31/4535** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/46** → (51) **A61K 31/445****A61K 31/472** → (51) **C07D 217/20****A61K 31/472** → (51) **C07D 217/22****A61K 31/4738** → (51) **C07D 217/20****A61K 31/4745** → (51) **A61K 9/16****A61K 31/495** → (51) **C07D 211/62****A61K 31/496** → (51) **C07D 211/62****A61K 31/4985** → (51) **C07D 471/08****A61K 31/4985** → (51) **C07D 513/04**

- (51) **A61K 31/505** (11) **2 101 778 B1**
A61P 9/00

- (25) De (26) De
 (21) 07846967.3 (22) 03.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

- (43) 23.09.2009
 (86) EP 2007/010479 03.12.2007

- (87) WO 2008/064916 2008/23 05.06.2008
 (30) 01.12.2006 DE 102006056766
 (54) • ECTOIN ZUR BEHANDLUNG VON VASCU-
 LAR LEAKS

- ECTOIN FOR TREATING VASCULAR LEAKS
 • ECTOINE POUR LE TRAITEMENT DE
 FUITES VASCULAIRES

- (73) Bitop Aktiengesellschaft Für Biotechnische
 Optimierung, Stockumer Strasse 28, 58453
 Witten, DE

- (72) SCHWARZ, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
 LENTZEN, Georg, 58313 Herdecke, DE

- (74) Thiel, Christian, et al, Schneiders & Behrendt
 Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23
 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum,
 DE

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/30**

- (51) **A61K 31/506** (11) **1 909 795 B1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
 (21) 06772756.0 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- (43) 16.04.2008
 (86) US 2006/022564 09.06.2006

- (87) WO 2006/135790 2006/51 21.12.2006
 (30) 09.06.2005 US 689113 P
 15.11.2005 US 736668 P
 08.12.2005 US 748418 P

- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
 ZUNG ZUR ANWENDUNG IN DER
 BEHANDLUNG VON PERSONEN MIT
 MUTANT-KIT-PROTEIN

- PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR
 USE IN TREATING INDIVIDUALS EXHI-
 BITING MUTANT KIT PROTEIN

- COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR
 UNE UTILISATION DE TRAITEMENT D'IN-
 DIVIDUS PRÉSENTANT UNE PROTÉINE
 KIT MUTANTE

- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrence-
 ville-Princeton Road, Princeton NJ 08543-
 4000, US

- The United States of America, as Repre-
 sented by the Department of Veterans
 Affairs, 810 Vermont Avenue, NW,
 Washington, D.C. 20420, US
 Oregon Health and Science University, 2525
 SW First Avenue, Suite 120, Mail code
 AD120, Portland, Oregon 97201, US

- (72) LEE, Francis, Y., Yardley, PA 19067, US
 HEINRICH, Michael, C., Lake Oswego, OR
 97035, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

A61K 31/506 → (51) **C07D 211/62****A61K 31/53** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/538** (11) **2 051 714 B1**
A61K 31/423 **A61P 9/06**
A61P 11/08 **A61P 15/06**
A61P 17/06

(25) De (26) De
(21) 07788188.6 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

BA HR RS
(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/058050 03.08.2007
(87) WO 2008/017637 2008/07 14.02.2008
(30) 07.08.2006 EP 06118527

(54) • *ARZNEIMITTELKOMBINATIONEN ZUR
BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRAN-
KUNGEN*
• *DRUG COMBINATIONS FOR THE TREAT-
MENT OF RESPIRATORY TRACT DIS-
EASES*
• *COMBINAISONS DE MÉDICAMENTS POUR
LE TRAITEMENT DES INFECTIONS DES
VOIES RESPIRATOIRES*

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
SE SI SK TR

(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(84) DE

(72) KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
BOUYSSOU, Thierry, 88447 Warthausen, DE
PESTEL, Sabine, 88448 Attenweiler, DE
SCHNAPP, Andreas, 88400 Biberach, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße
173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/5383 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/542 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/55 → (51) **C07D 519/00**

A61K 31/551 → (51) **C07D 471/08**

A61K 31/551 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/5513 → (51) **C07D 243/24**

A61K 31/57 → (51) **C07J 41/00**

(51) **A61K 31/593** (11) **2 263 677 B1**
A61P 3/02 **A61P 19/10**
A61P 17/06 **A61P 3/08**
A61P 13/08 **A61P 35/00**
A61P 5/18

(25) En (26) En
(21) 10163156.2 (22) 18.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 22.12.2010
(30) 20.05.2009 US 179906 P

(54) • *Neue therapeutische Verwendungen von
Inecalcitol*
• *New therapeutical uses of inecalcitol*
• *Nouvelles utilisations thérapeutiques de
l'inecalcitol*

(73) Hybrigenics, 3/5 Impasse Reille, 75014
Paris, FR

(72) Delansome, Rémi, 75006 Paris, FR
Dufour-Lamartinie, Jean-François, 75011
Paris, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

(51) **A61K 31/6615** (11) **1 909 800 B1**
A61P 35/00

(25) De (26) De
(21) 06762779.4 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/007275 24.07.2006
(87) WO 2007/009819 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 EP 05106747
17.05.2006 EP 06114119

(54) • *ACYLGLYCEROPHOSPHOLIPIDE ZUR
BEHANDLUNG VON KREBS-BEGLEITER-
SCHEINUNGEN*
• *ACYLGLYCEROPHOSPHOLIPIDS FOR
TREATING SYMPTOMS CONCOMITANT
WITH CANCER*
• *ACYLGLYCEROPHOSPHOLIPIDES POUR
TRAITER DES TROUBLES ASSOCIES AU
CANCER*

(73) KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH,
Breisacher Strasse 117, 79106 Freiburg, DE
MASSING, Ulrich, 79249 Merzhausen, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(60) 09179660.7 / 2 158 915

(51) **A61K 31/662** (11) **1 778 251 B1**
A61K 31/7076 **A61P 31/18**
A61K 47/48 **C07H 19/16**

(25) En (26) En
(21) 05857701.6 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 02.05.2007
(86) US 2005/026504 26.07.2005
(87) WO 2006/110157 2006/42 19.10.2006
(30) 27.07.2004 US 591811 P

(54) • *NUKLEOSID PHOSPHONAT KONJUGATE
ALS ANTI HIV MITTEL*
• *NUCLEOSIDE PHOSPHONATE CONJU-
GATES AS ANTI HIV AGENTS*
• *CONJUGUES DE PHOSPHONATE
NUCLEOSIDIQUE COMME AGENTS ANTI-
VIR*

(73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside
Drive, Foster City, California 94404, US

(72) BOOJAMRA, Constantine, G., San Francisco,
California 94114, US

LIN, Kuei-Ying, Sunnyvale, California 94087,
US

MACKMAN, Richard, L., Millbrae, California
94030, US

MARKEVITCH, David, Y., Los Angeles,
California 90034, US

PETRAKOVSKY, Oleg, V., San Mateo, Cali-
fornia 94403, US

RAY, Adrian, S., San Mateo, California
94404, US

ZHANG, Lijun, Palo Alto, California 94303,
US

(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(60) 10178348.8 / 2 258 376

A61K 31/7042 → (51) **C07H 19/23**

A61K 31/7052 → (51) **C07H 19/23**

A61K 31/7076 → (51) **A61K 31/662**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 35/12 → (51) **C12N 15/00**

A61K 35/28 → (51) **C12N 5/10**

A61K 35/34 → (51) **C12N 5/10**

(51) **A61K 35/74** (11) **2 069 473 B1**
C07K 14/195 **C12R 1/01**

(25) En (26) En
(21) 07872785.6 (22) 28.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009
(86) US 2007/080016 28.09.2007

(87) WO 2008/091416 2008/31 31.07.2008
(30) 28.09.2006 US 827397 P
28.09.2006 US 827399 P

(54) • *ANTIBIOTISCHE UND ANTIMIKROBIELLE
WIRKSTOFFE SOWIE VERFAHREN ZU
IHRER VERWENDUNG*

• *ANTIBIOTIC ANTIMICROBIAL AGENTS
AND METHODS OF THEIR USE*

• *AGENTS ANTIMICROBIENS ANTIBIOTI-
QUES ET LEURS PROCEDES D'UTILISA-
TION*

(73) The Ohio State University Research Founda-
tion, 1960 Kenny Road, Columbus, OH
43210-1063, US

(72) YOUSEF, Ahmed, El-meleigy, Columbus, OH
43221, US

HE, Zengguo, Raleigh, North Carolina 27614,
US

YUAN, Chunhua, Columbus, OH 43214, US

ZHANG, Liwen, Delaware, OH 43015, US

KISLA, Duygu, 35100 Bornova, Izmir, TR

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(60) 09009906.0 / 2 116 251

A61K 35/74 → (51) **A61K 36/02**

(51) **A61K 36/02** (11) **1 480 661 B1**

A61K 35/74 **A61K 8/97**

A61K 8/99 **A61K 9/16**

A61K 9/51

(25) De (26) De
(21) 03720153.0 (22) 28.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 01.12.2004
(86) DE 2003/000747 28.02.2003

(87) WO 2003/072118 2003/36 04.09.2003
(30) 28.02.2002 DE 10208949
24.08.2002 DE 10208364

(54) • *MIKRO-/NANOPARTIKEL AUS LIPIDHAL-
TIGEN MARINEN ORGANISMEN FÜR
PHARMAZIE UND KOSMETIK*

• *MICRO/NANOPARTICLE OBTAINED FROM
LIPID-CONTAINING MARINE ORGANISMS
FOR USE IN PHARMACEUTICS AND COS-
METICS*

• *MICRO/NANOPARTICULES A BASE D'OR-
GANISMES MARINS CONTENANT DES
LIPIDES, UTILISEES DANS LE DOMAINE
PHARMACEUTIQUE ET COSMETIQUE*

(73) Heitland & Petre International GmbH,
Grauenberge 1, 29229 Celle, DE

(72) Lukowski, Gerold, 17489 Greifswald, DE
Juelich, Wolf-Dieter, 17489 Greifswald, DE

Mundt, Sabine, 18439 Stralsund, DE

(74) Wehlan, Helmut, Paul-Gesche-Strasse 1,
10315 Berlin, DE

(60) 10158892.9 / 2 255 821

| | | |
|---|--------|-----------------------|
| A61K 38/04 | → (51) | C07K 7/06 |
| (51) A61K 38/06 | (11) | 1 575 605 B1 |
| A61K 38/07 | | A61K 38/08 |
| A61Q 17/00 | | A61Q 19/00 |
| A61P 17/00 | | |
| (25) Fr | (26) | Fr |
| (21) 03767892.7 | (22) | 04.11.2003 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 21.09.2005 | | |
| (86) FR 2003/003280 | | 04.11.2003 |
| (87) WO 2004/043482 | | 2004/22 27.05.2004 |
| (30) 08.11.2002 FR 0214012 | | |
| | | 13.08.2003 FR 0309889 |
| (54) • <i>PHARMAZEUTISCHE, KOSMETISCHE ODER THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND PEPTIDE MIT DEM MOTIV ARG-GLY-SER</i> | | |
| • <i>COSMETIC OR PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING PEPTIDES WITH THE SEQUENCE ARG-GLY-SER</i> | | |
| • <i>COMPOSITION COSMETIQUE OU PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DES PEPTIDES POSSEDANT LE MOTIF ARG-GLY-SER</i> | | |
| (73) Société d'Extraction des Principes Actifs (Vincience SA), 655, route du Pin Montard, B.P. 212, 06410 Biot, FR | | |
| (72) DAL FARRA, Claude, F-06650 Opio, FR DOMLOGE, Nouha, F-06560 Valbonne, FR BOTTO, Jean-Marie, F-06560 Valbonne, FR | | |
| (74) Macquet, Christophe, et al, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR | | |
| A61K 38/07 | → (51) | A61K 38/06 |
| A61K 38/08 | → (51) | A61K 38/06 |
| A61K 38/16 | → (51) | C07K 14/01 |
| A61K 38/17 | → (51) | C07K 14/47 |
| A61K 38/26 | → (51) | C07K 14/605 |
| (51) A61K 38/40 | (11) | 1 181 044 B1 |
| C07K 14/79 | | A23L 3/3463 |
| B65D 81/28 | | A23L 3/3526 |
| (25) En | (26) | En |
| (21) 00937923.1 | (22) | 26.05.2000 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | | |
| (43) 27.02.2002 | | |
| (86) US 2000/014818 | | 26.05.2000 |
| (87) WO 2000/072690 | | 2000/49 07.12.2000 |
| (30) 28.05.1999 US 322700 | | |
| (54) • <i>AUF EINEM TRÄGER IMMOBILISIERTES LACTOFERRIN (IM-LF), ANTIMIKROBIELLE MITTEL, UND IHRE VERWENDUNG</i> | | |
| • <i>IMMOBILIZED LACTOFERRIN (i Im /i -LF) ANTIMICROBIAL AGENTS AND USES THEREOF</i> | | |
| • <i>AGENTS ANTIMICROBIENS DE LACTOFERRINE IMMOBILISEE (i IM /i -LF) ET UTILISATIONS ASSOCIEES</i> | | |
| (73) Naidu, Satyanarayan A., 9200 Monte Vista Avenue, Apt. 100, Montclair, CA 91763, US | | |
| (72) Naidu, Satyanarayan A., Montclair, CA 91763, US | | |
| (74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE | | |
| A61K 38/46 | → (51) | C12N 15/62 |
| (51) A61K 38/48 | (11) | 1 572 127 B1 |
| A61P 1/14 | | |

| | | |
|--|--------|------------------------|
| (25) En | (26) | En |
| (21) 03711089.7 | (22) | 14.02.2003 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR | | |
| (43) 14.09.2005 | | |
| (86) US 2003/004743 | | 14.02.2003 |
| (87) WO 2003/068170 | | 2003/34 21.08.2003 |
| (30) 14.02.2002 US 357238 P | | |
| | | 14.05.2002 US 380761 P |
| | | 28.06.2002 US 392782 P |
| | | 31.10.2002 US 422933 P |
| | | 20.11.2002 US 428033 P |
| | | 20.12.2002 US 435881 P |
| (54) • <i>ENZYMBEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELN FÜR ZÖLIAKIE-SPRUE</i> | | |
| • <i>ENZYME TREATMENT OF FOODSTUFFS FOR CELIAC SPRUE</i> | | |
| • <i>TRAITEMENT DE DENREES ALIMENTAIRES AUX ENZYMES CONTRE L'ENTEROPATHIE AU GLUTEN</i> | | |
| (73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US | | |
| (72) HAUSCH, Felix, CH-8032 Zürich, CH GRAY, Gary, Stanford, CA 94305, US SHAN, Lu, Stanford, CA 94305, US KHOSLA, Chaitan, Palo Alto, CA 94306, US | | |
| (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB | | |
| (60) 11153783.3 | | |
| A61K 39/00 | → (51) | C12N 5/10 |
| A61K 39/36 | → (51) | B01J 2/02 |
| (51) A61K 39/385 | (11) | 0 889 735 B1 |
| C07K 14/595 | | C07K 16/26 |
| (25) En | (26) | En |
| (21) 97905858.3 | (22) | 07.02.1997 |
| (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | | |
| (43) 13.01.1999 | | |
| (86) US 1997/002029 | | 07.02.1997 |
| (87) WO 1997/028821 | | 1997/35 14.08.1997 |
| (30) 08.02.1996 US 11411 P | | |
| (54) • <i>IMMUNOLOGISCHE METHODEN ZUR BEHANDLUNG VON GASTROINTESTINALEM KREBS</i> | | |
| • <i>IMMUNOLOGICAL METHODS FOR THE TREATMENT OF GASTROINTESTINAL CANCER</i> | | |
| • <i>PROCEDES IMMUNOLOGIQUES APPLIQUES DANS LE TRAITEMENT DU CANCER DU TUBE DIGESTIF</i> | | |
| (73) Cancer Advances, Inc., 4364 South Alston Avenue, Durham NC, US | | |
| (72) GEVAS, Philip, C., Honolulu, HI 96825, US KARR, Stephen, L., Davis, CA 95616, US GRIMES, Stephen, Davis, CA 95616, US MICHAELI, Dov, Larkspur, CA 94939, US WATSON, Susan, A., Nottingham NG2 6RB, GB | | |
| (74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB | | |
| A61K 39/39 | → (51) | C12N 15/12 |
| (51) A61K 45/06 | (11) | 2 205 279 B1 |
| (25) En | (26) | En |
| (21) 08835893.2 | (22) | 24.09.2008 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 14.07.2010 | | |
| (86) US 2008/077417 | | 24.09.2008 |
| (87) WO 2009/045796 | | 2009/15 09.04.2009 |
| (30) 28.09.2007 US 975905 P | | |

| | | |
|---|--------|------------------------|
| (54) • <i>PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION AUS ALISKIREN UND VALSARTAN</i> | | |
| • <i>PHARMACEUTICAL COMBINATION OF ALISKIREN AND VALSARTAN</i> | | |
| • <i>COMBINAISON PHARMACEUTIQUE D'ALISKIRÈNE ET DE VALSARTANE</i> | | |
| (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH | | |
| (72) CURDY, Catherine, CH-4125 Riehen, CH LI, Shoufeng, Basking Ridge New Jersey 07920, US BECKER, Dieter, 79102 Freiburg, DE SCHLÜTERMANN, Burkhard, 79280 Au, DE GERBER, Frédéric, F-68730 Blotzheim, FR | | |
| (74) Graff, Alan, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH | | |
| A61K 47/10 | → (51) | A61K 9/10 |
| A61K 47/30 | → (51) | C08J 3/28 |
| A61K 47/32 | → (51) | A61K 9/10 |
| A61K 47/34 | → (51) | C08G 63/91 |
| (51) A61K 47/48 | (11) | 1 345 628 B1 |
| (25) En | (26) | En |
| (21) 01984811.8 | (22) | 08.12.2001 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 24.09.2003 | | |
| (86) EP 2001/014434 | | 08.12.2001 |
| (87) WO 2002/049673 | | 2002/26 27.06.2002 |
| (30) 20.12.2000 EP 00127891 | | |
| (54) • <i>KONJUGATE VON ERYTHROPOIETIN (EPO) MIT POLYETHYLENGLYKOL (PEG)</i> | | |
| • <i>CONJUGATES OF ERYTHROPOIETIN (EPO) WITH POLYETHYLENE GLYCOL (PEG)</i> | | |
| • <i>CONJUGUES D'ERYTHROPOIETINE (EPO) AVEC POLYETHYLENE GLYCOL (PEG)</i> | | |
| (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH | | |
| (72) BURG, Josef, 82362 Weilheim, DE ENGEL, Alfred, 82327 Tutzing, DE FRANZE, Reinhard, 82377 Penzberg, DE HILGER, Bernd, 82377 Penzberg, DE SCHURIG, Hartmut, Ernst, 81476 Muenchen, DE TISCHER, Wilhelm, 82380 Peissenberg, DE WOZNY, Manfred, 82362 Weilheim, DE | | |
| (74) Waschbüsch, Klaus, et al, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH | | |
| (51) A61K 47/48 | (11) | 2 068 935 B1 |
| C07K 14/47 | | C07K 14/52 |
| A61M 25/00 | | |
| (25) En | (26) | En |
| (21) 07818168.2 | (22) | 14.09.2007 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA HR MK RS | | |
| (43) 17.06.2009 | | |
| (86) EP 2007/008029 | | 14.09.2007 |
| (87) WO 2008/031612 | | 2008/12 20.03.2008 |
| (30) 15.09.2006 EP 06019362 | | |
| | | 05.03.2007 US 904776 P |
| (54) • <i>POLYMERKONJUGATE VON BOX-A VON HMGB1 UND BOX-A-VARIANTEN VON HMGB1</i> | | |
| • <i>POLYMER CONJUGATES OF BOX-A OF HMGB1 AND BOX-A VARIANTS OF HMGB1</i> | | |
| • <i>CONJUGUES POLYMERES D'UNE BOITE A DE HMGB1 ET VARIANTES DE LA BOITE A DE HMGB1</i> | | |
| (73) Creablis Therapeutics S.P.A., BioIndustry Park, Via Ribes, 5, 10010 Colletterto Giacosa, IT | | |

- (72) TRAVERSA, Silvio, 10010 Palazzo Canavese, IT
LORENZETTO, Chiara, 10068 Villafranca Piemonte, IT
MAINERO, Valentina, 10015 Ivrea (TO), IT
MORENA, Sebastiano, 10034 Chivasso, IT
FUMERO, Silvano, 10015 Ivrea, IT
BECCARIA, Luca, 10015 Ivrea, IT
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/662****A61K 47/48** → (51) **A61K 51/10****A61K 47/48** → (51) **C08G 63/91****A61K 47/48** → (51) **C12N 15/13****A61K 47/48** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **A61K 48/00** (11) **0 957 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 97940569.3 (22) 15.08.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
- (43) 24.11.1999
(86) US 1997/014548 15.08.1997
(87) WO 1998/006441 1998/07 19.02.1998
(30) 16.08.1996 US 696573
- (54) • *VERWENDUNG DES MELANOMDIFFERENZIERUNGS ASSOZIERTEN GENS (mda-7) ZUR UMWANDLUNG EINES KREBSPHÄNOTYPS*
• *USE OF A MELANOMA DIFFERENTIATION ASSOCIATED GENE (mda-7) FOR REVERSING A CANCEROUS PHENOTYPE*
• *UTILISATION D'UN GENE ASSOCIE A LA DIFFERENTIATION DES MELANOMES (mda-7) POUR INVERSER UN PHENOTYPE CANCEREUX*
- (73) The Trustees of Columbia University in the City of New York, Broadway and West 116th Street, New York, NY 10027-6699, US
- (72) FISHER, Paul, B., Scarsdale, NY 10583, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 10173743.5 / 2 251 040

A61K 48/00 → (51) **C07H 21/04****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 998 812 B1**
G01N 33/52 **G01N 33/50**
(25) En (26) En
(21) 07703399.1 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
(86) EP 2007/001165 07.02.2007
(87) WO 2007/104396 2007/38 20.09.2007
(30) 10.03.2006 US 373795
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON TENSIDSORPTION AUF DER HAUT*
• *METHOD TO ASSESS SURFACTANT ADSORPTION ON SKIN*
• *PROCEDE D'EVALUATION DE L'ADSORPTION D'AGENTS TENSIO-ACTIFS SUR LA PEAU*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) GOLDBERG, Jessica, Weiss, Fairfield, Connecticut 06432, US
ELI, Douglas, Ryan, San Antonio, Texas 78258, US
GENCARELLI, Suzanne, Lynn, Trumbull, Connecticut 06611, US
LAGATOL, Shauna, Mary, Greenwich, Connecticut 06830, US
SABIN, Robert, Daniel, Newtown, Connecticut 06470, US
VINCENT, Carol, Kregler, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) James, Helen Sarah, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 51/04 → (51) **A61K 51/10**

- (51) **A61K 51/10** (11) **1 237 584 B1**
A61K 51/04 **A61K 47/48**
(25) En (26) En
(21) 00980133.3 (22) 05.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.09.2002
(86) NO 2000/000413 05.12.2000
(87) WO 2001/039806 2001/23 07.06.2001
(30) 06.12.1999 NO 995978
- (54) • *REZEPTORBINDENDE KONJUGATE*
• *RECEPTOR BINDING CONJUGATES*
• *CONJUGUES DE LIAISON AU RECEPTEUR*
- (73) Anticancer Therapeutic Inventions AS, P.O. Box 96, Blindern, 0314 Oslo, NO
(72) HENRIKSEN, Gjermund, N-3050 Mjondalen, NO
LARSEN, Roy, H., N-1356 Bekkestua, NO
(74) Cockbain, Julian, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 2/04 (11) **2 182 990 B1**
A61L 2/07 **B01J 20/00**

- (25) En (26) En
(21) 08798746.7 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.05.2010
(86) US 2008/074383 27.08.2008
(87) WO 2009/032662 2009/11 12.03.2009
(30) 30.08.2007 GB 0716900
- (54) • *Sterilisationsverfahren für Chromatographisches Trennungsmittel*
• *Sterilization Method for a Chromatographic Separation Medium*
• *Procédé de stérilisation pour un média de séparation chromatographique*
- (73) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
(72) DREVIN, Ingrid, S-757 56 Uppsala, SE
HOUSHMAND, Hamid, S-169 73 Solna, SE
LIND, Ola, S-751 84 Uppsala, SE
(74) Kilander, Ebba Annika, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

A61L 2/06 (11) **1 165 149 B1**
A61L 2/24

- (25) En (26) En
(21) 01901112.1 (22) 22.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
(86) CZ 2001/000002 22.01.2001

- (87) WO 2001/058498 2001/33 16.08.2001
(30) 28.01.2000 CZ 20000323
- (54) • *DAMPFZUFUHRREGULIERUNG IN STERILISATOREN*
• *REGULATION OF STEAM SUPPLY IN STERILIZER*
• *REGULATION DE L'ALIMENTATION EN VAPEUR D'UN STERILISATEUR*
- (73) BMT Medical Technology s.r.o., Cejl 48/50, 656 60 Brno, CZ
(72) HABROVEC, Michal, 616 00 Brno, CZ
HODAN, Ivan, 612 00 Brno, CZ
(74) Kendereski, Dusan, Lidicka 51, 602 00 Brno, CZ

A61L 2/07 → (51) **A61L 2/04****A61L 2/10** → (51) **A61N 5/06****A61L 2/10** → (51) **H01J 5/50**

- (51) **A61L 2/20** (11) **1 745 805 B1**
A61L 9/015
(25) En (26) En
(21) 06013927.6 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
(30) 19.07.2005 IT VR20050092
- (54) • *Verfahren zur mikrobiologischen Dekontaminierung und Deodorierung von Fahrzeugbereichen*
• *Method for microbiological decontamination and deodorization of areas of motor vehicles*
• *Procédé de décontamination microbologique et déodorisation des régions d'un véhicule*
- (73) Giugni, Roberto, Via XXIV Maggio, 37, 37126 Verona, IT
(72) Giugni, Roberto, 37126 Verona, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61L 2/24 → (51) **A61L 2/06****A61L 9/01** → (51) **C11B 9/00****A61L 9/012** → (51) **A01K 1/00****A61L 9/015** → (51) **A61L 2/20****A61L 9/02** → (51) **A01N 25/18****A61L 9/03** → (51) **A01N 25/18****A61L 9/04** → (51) **A01K 1/00**

- (51) **A61L 9/12** (11) **1 948 250 B1**
(25) En (26) En
(21) 06837876.9 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
(86) US 2006/044627 15.11.2006
(87) WO 2007/061823 2007/22 31.05.2007
(30) 17.11.2005 US 737560 P
- (54) • *DUFTENDES POLYMER MIT MITTEL GEGEN SCHLECHTEN GERUCH*
• *FRAGRANCED POLYMER WITH MALODOR COUNTERACTANT*
• *POLYMER PARFUME DOTE D UN AGENT AGISSANT CONTRE LES MAUVAISES ODEURS*
- (73) Robertet Fragrances, Inc., 125 Bauer Drive, P.O. Box 650, Oakland, NJ 07436-3190, US

- (72) DENTE, Stephen V., Oakland, NJ 07436, US
ROBERTSON, Ann, Glen Rock, NJ 07452, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
HighLight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61L 9/12 → (51) **A01K 1/00**

A61L 9/14 → (51) **A01K 1/00**

A61L 15/24 → (51) **A61L 15/28**

- (51) **A61L 15/28** (11) **1 462 122 B1**
A61L 15/24 **C08L 1/04**
(25) En (26) En
(21) 03254091.6 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.09.2004
(30) 25.03.2003 US 396226
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines hämosta-
tischen Wundverbandes*
• *A process of making a hemostatic wound
dressing*
• *Procédé de fabrication d'un pansement
hémostatique pour blessures*
(73) ETHICON, INC., U.S.Route 22, Somerville, NJ
08876, US
(72) Looney, Dwayne Lee, Flemington, NJ 08822,
US
Guo, Jian Xin, Bridgewater, NJ 08807, US
Zhang, Guanghui, Belle Mead, NJ 08502, US
Pendharkar, Sanyog Manohar, Old Bridge,
NJ 08857, US
Gorman, Anne Jessica, Highstown, NJ
08807, US
Craven, Thomas Lee, Bridgewater, NJ 08807,
US
Bermel, Michelle, Willow Grove, PA 19090,
US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

- (51) **A61L 15/46** (11) **1 996 242 B1**
(25) De (26) De
(21) 07712357.8 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/051868 28.02.2007
(87) WO 2007/104641 2007/38 20.09.2007
(30) 10.03.2006 EP 06110962
(54) • *SUPERABSORBER MIT VERBESSERTER
GERUCHSINHIBIERUNG*
• *SUPER-ABSORBER HAVING IMPROVED
SMELL-INHIBITION*
• *SUPERABSORBANT PRÉSENTANT UNE
CAPACITÉ ACCRUE D'INHIBITION DES
ODEURS*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRAIG, Volker, 69469 Weinheim-Lützel-
sachsen, DE
SERVAY, Thomas, 67550 Worms, DE

(51) **A61L 24/00** (11) **1 742 676 B1**
A61L 27/42

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05763676.3 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) FR 2005/001078 29.04.2005
(87) WO 2005/115488 2005/49 08.12.2005
(30) 03.05.2004 FR 0404714

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR INJIZIERBA-
REN ZEMENT ALS KNOCHENERSATZ*
• *COMPOSITION FOR INJECTABLE CEMENT
USEFUL AS BONE REPLACEMENT*
• *COMPOSITION POUR CIMENT INJEC-
TABLE, UTILE COMME SUBSTITUT
OSSEUX*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016
Paris Cédex, FR
Université de Montpellier I, 5, Boulevard
Henri IV, 34006 Montpellier Cedex 1, FR
(72) BOUDEVILLE, Philippe, F-34830 CLAPIERS,
FR
VERT, Michel, F-34170 CASTELNAU-LE-LEZ,
FR
MUNIER, Sylvie, F-34090 MONTPELLIER, FR
(74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet Sueur &
L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du
Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

A61L 27/00 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **A61L 27/04** (11) **1 453 554 B1**
A61L 27/06 **A61F 2/32**
(25) En (26) En
(21) 02795772.9 (22) 06.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) US 2002/039054 06.12.2002
(87) WO 2003/049781 2003/25 19.06.2003
(30) 06.12.2001 US 338420 P
(54) • *IN-SITU OXYDIERTE STRUKTURIERTE
OBERFLÄCHEN VON PROTHESEN UND
METHODE ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *IN SITU OXIDIZED TEXTURED SURFACES
FOR PROSTHETIC DEVICES AND METHOD
OF MAKING SAME*
• *SURFACES STRUCTUREES OXYDEES IN
SITU POUR PROTHESES ET PROCEDE DE
FABRICATION*
(73) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road,
Memphis, Tennessee 38116, US
(72) HUNTER, Gordon, Germantown, TN 38139,
US
FESMIRE, Randy, Hernando, MS 38632, US
GUPTA, Harsh, Memphis, TN 38103, US
HEUER, Daniel Allen, Memphis, TN 38104,
US
(74) Connors, Martin L.H., Group Patents & Trade
Marks Dept., Smith & Nephew Plc, Research
Centre, York science Park, Heslington, York
YO10 5DF, GB

A61L 27/04 → (51) **A61L 27/30**

A61L 27/06 → (51) **A61L 27/04**

- (51) **A61L 27/16** (11) **2 192 930 B1**
A61L 27/50 **A61F 2/16**
G02B 1/04
(25) En (26) En
(21) 08834993.1 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) US 2008/078362 01.10.2008
(87) WO 2009/046045 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 976969 P
(54) • *MATERIALIEN FÜR OPHTHALMISCHE UND
OTORHINOLARYNGOLOGISCHE GERÄTE
MIT EINEM ALKYLETHOXYLAT*
• *OPHTHALMIC AND OTORHINOLARYNGO-
LOGICAL DEVICE MATERIALS CONTAIN-
ING AN ALKYL ETHOXYLATE*

- *MATÉRIAUX CONTENANT UN ÉTHOXY-
LATE D'ALKYLE POUR DISPOSITIF OTO-
RHINOLARYNGOLOGIQUE ET
OPHTHALMIQUE*
(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331
Hünenberg, CH
(72) LAREDO, Walter, R., Fort Worth Texas
76108, US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538
München, DE

(51) **A61L 27/30** (11) **1 713 524 B1**
A61L 27/50 **A61L 27/04**
A61F 2/00

- (25) En (26) En
(21) 05700087.9 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) AU 2005/000055 19.01.2005
(87) WO 2005/067992 2005/30 28.07.2005
(30) 19.01.2004 AU 2004900202
(54) • *BIOAKTIVE BESCHICHTUNG VON BIOME-
DIZINISCHEN IMPLANTATEN*
• *BIOACTIVE COATING OF BIOMEDICAL
IMPLANTS*
• *REVETEMENT BIOACTIF POUR IMPLANTS
BIOMEDICAUX*
(73) UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA, North
Terrace, Adelaide, S.A. 5000, AU
(72) KUMAR, Sunil, Golden Grove, South Aus-
tralia 5125, AU
ZHANG, Hailong, Clayton, Victoria 3168, AU
SIMPSON, Darren John, Gwanak-gu, Seoul
151-050, KR
SMART, Roger, St.Clair, Tennyson, South
Australia 5022, AU
(74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33
04 29, 80064 München, DE

A61L 27/42 → (51) **A61L 24/00**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/16**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/30**

- (51) **A61L 29/04** (11) **2 156 852 B1**
(25) En (26) En
(21) 09152637.6 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(30) 07.07.2004 DK 200401071
(54) • *Katheter enthaltend ESTANE 58212*
• *Catheter comprising ESTANE 58212.*
• *Cathéter comprenant de l'ESTANE 58212*
(73) Coloplast A/S, Høttedam 1, 3050 Humlebaek,
DK
(72) Madsen, Niels Joergen, 3450, Allerød, DK
Nielsen, Bo Rud, 3450, Allerød, DK
(62) 05756462.7 / 1 765 427

(51) **A61L 31/14** (11) **2 150 288 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08745909.5 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) US 2008/060401 16.04.2008
(87) WO 2008/130954 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 912828 P
(54) • *GRAFT-FIXIERUNG*
• *GRAFT FIXATION*
• *FIXATION DE GREFFE*

- (73) Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
(72) BROWN, Malcolm, Otley, Yorkshire, GB
HOWLING, Graeme, Roundhay, Leeds, GB
MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio, York YO26 5LR, GB
FENWICK, Steve, York, Yorkshire YO31 0AA, GB
COTTON, Nicholas, Westborough, MA, US
BRUMFIELD, David, Collierville, TN, US
(74) Adcocks, Clair, et al, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 996 251 B1**
A61B 19/00 **A61M 5/24**
(25) En (26) En
(21) 07717344.1 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) US 2007/060838 22.01.2007
(87) WO 2007/109383 2007/39 27.09.2007
(30) 20.03.2006 US 384702
(54) • *CHIRURGISCHE KASSETTE MIT BLASEN-TRENNSTRUKTUR*
• *SURGICAL CASSETTE WITH BUBBLE SEPARATING STRUCTURE*
• *CASSETTE CHIRURGICALE À STRUCTURE DE SÉPARATION DE BULLES*
(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) GAO, Shawn X., Irvine, California 92620, US
DOMASH, David M., Irvine, California 92604, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 075 017 B1**
F16L 37/26 **G01L 19/00**
(25) It (26) En
(21) 07425823.7 (22) 24.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(54) • *Medizinische Saugleinrichtung*
• *Suction assembly for use in medical field*
• *Dispositif de suction à usage médical*
(73) Flow Meter S.p.a., Via del Lino, 6, 24040 Levate (Bergamo), IT
(72) Paratico, Roberto, 24040 Levate (Bergamo), IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A61M 1/00 → (51) **A61N 5/06**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 523 350 B1**
(25) En (26) En
(21) 03765630.3 (22) 16.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) US 2003/022267 16.07.2003
(87) WO 2004/009158 2004/05 29.01.2004
(30) 19.07.2002 US 397131 P
(54) • *SYSTEM FÜR DIE PERITONEALDIALYSE*
• *SYSTEM FOR PERFORMING PERITONEAL DIALYSIS*
• *SYSTEME DE DIALYSE PERITONEALE*
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) CHILDERS, Robert W., Trinity, FL 34655, US

- BROWN, David S., Gurnee, IL 60031, US
WARIAR, Ramesh, Tampa, FL 33626, US
KAROOR, Sujatha, Lake Bluff, IL 60044, US
DIN, Shahid, Palm Harbor, FL 34685, US
MARTIS, Leo, Long Grove, IL 60047, US
BUCHMANN, Cody, Columbus, OH 43202, US
SOLTYS, Paul, Holmdel, NJ 07733, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 1/36 → (51) **B01D 39/16**

- (51) **A61M 5/14** (11) **1 528 940 B1**
(25) En (26) En
(21) 03815904.2 (22) 15.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) US 2003/025774 15.08.2003
(87) WO 2004/071487 2004/35 26.08.2004
(30) 16.08.2002 US 404196 P
18.04.2003 US 463865 P
(54) • *VORRICHTUNG MIT KONTROLLIERTER ABGABE UND VERFAHREN*
• *CONTROLLED RELEASE DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF A LIBERATION CONTROLEE ET PROCEDE*
(73) Microchips, Inc., 6-B Preston Court, Bedford, MA 01730, US
(72) UHLAND, Scott, A., Roslindale, MA 02131, US
POLITO, Benjamin, F., Lebanon, NH 03766, US
MALONEY, John, M., Cambridge, MA 02142, US
SHEPPARD, Norman, F., Jr., Bedford, MA 01730, US
HERMAN, Stephen, J., Andover, MA 01810, US
YOMTOV, Barry, M., Marblehead, MA 01945-2044, US
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 046 419 B1**
A61M 25/06 **A61M 39/02**

- (25) En (26) En
(21) 07785771.2 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 15.04.2009
(86) DK 2007/050103 02.08.2007
(87) WO 2008/014791 2008/06 07.02.2008
(30) 02.08.2006 DK 200601027
02.08.2006 US 834946 P
(54) • *KANÜLE UND ABGABEVORRICHTUNG*
• *CANNULA AND DELIVERY DEVICE*
• *CANULE ET APPAREIL D'AMENÉE DE LA CANULE*
(73) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
(72) GYRN, Steffen, 4100 Ringsted, DK
MATHIASSEN, Orla, 4180 Sorø, DK
(74) Benthin, Stig, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

A61M 5/178 → (51) **G21F 5/018**

A61M 5/24 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 042 206 B1**
(25) En (26) En
(21) 09000369.0 (22) 18.09.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 01.04.2009
(30) 26.09.2001 US 965055
(54) • *Federaktivierte Nadelsicherheitsklammer*
• *Spring launched needle safety clip*
• *Bride de securité à ressort pour aiguille*
(73) B. Braun Melsungen, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
(72) Woehr, Kevin, 34587 Felsberg, DE
Freigang, Helmut, 34327 Körle, DE
Fuchs, Jürgen, 34308 Bad Emstal, DE
Reuter, Jürgen, 36211 Alheim, DE
Siemon, Klaus, 34327 Körle, DE
Wende, Jörg, 34466 Wolfhagen, DE
Hilberg, Frank, 34134 Kassel, DE
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
(60) 10012852.9
(62) 02785121.1 / 1 429 828

- (51) **A61M 5/50** (11) **1 474 194 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03739519.1 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) FR 2003/000423 11.02.2003
(87) WO 2003/068298 2003/34 21.08.2003
(30) 11.02.2002 FR 0201643
(54) • *SICHERHEITSTRAGVORRICHTUNG FÜR EINE SPRITZE UND EINE SOLCHE VORRICHTUNG UND EINE SPRITZE UMFASSENDE ANORDNUNG*
• *SAFETY SUPPORT DEVICE FOR A SYRINGE AND AN ASSEMBLY COMPRISING ONE SUCH DEVICE AND A SYRINGE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT DE SECURITE POUR UNE SERINGUE ET ENSEMBLE D UN TEL DISPOSITIF ET D UNE SERINGUE*
(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) CHEVALIER, Stéphane, 77178 Saint Pathus, FR
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(60) 10184229.2
11157082.6

A61M 16/04 → (51) **A61B 5/083**

A61M 25/00 → (51) **A61F 2/24**

A61M 25/00 → (51) **A61K 47/48**

A61M 25/01 → (51) **A61F 2/24**

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/158**

A61M 39/02 → (51) **A61M 5/158**

- (51) **A61M 39/06** (11) **2 203 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 08845537.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(86) US 2008/012284 30.10.2008
(87) WO 2009/058308 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 1018
(54) • *HÄMOSTATISCHES VENTIL*
• *HAEMOSTATIC VALVE*
• *VALVE HÉMOSTATIQUE*

- (73) William Cook Europe APS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47404, US
- (72) MOLGAARD-NIELSEN, Arne, DK-2100 Copenhagen, DK
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61M 39/26** (11) **2 008 684 B1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 08252155.0 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 US 937298 P
- (54) • *Anti-Reflux Sperranschluss für ein Fluid*
• *Anti-reflux fluid lock port*
• *Orifice de blocage de fluide anti-reflux*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Chelak, Todd, Westborough, Massachusetts 01581, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **1 326 675 B1**
A61B 5/07 A61N 1/372
A61N 1/375

- (25) En (26) En
(21) 01966617.1 (22) 07.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
- (86) US 2001/027688 07.09.2001
- (87) WO 2002/020086 2002/11 14.03.2002
- (30) 07.09.2000 US 230664 P
15.09.2000 US 232753 P
- (54) • *APPARAT ZUR KONTROLLE DER DARM-FUNKTION*
• *APPARATUS FOR CONTROL OF BOWEL FUNCTION*
• *APPAREIL DE CONTROLE DE L'ACTIVITE INTESTINALE*
- (73) Mann Medical Research Organization, 25134 Rye Canyon Loop, No 200, Santa Clarita, CA 91355, US
- (72) LOEB, Gerald, E., Los Angeles, CA 90089-1112, US
RICHMOND, Frances, J., R., Los Angeles, CA 90089-1112, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61N 1/362** (11) **1 536 859 B1**
A61N 1/365 **A61B 5/0468**
A61B 5/00 **A61B 5/042**

- (25) En (26) En
(21) 03749659.3 (22) 12.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) US 2003/028853 12.09.2003
- (87) WO 2004/024229 2004/13 25.03.2004
- (30) 13.09.2002 US 244089
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DETEKTION UND BEHANDLUNG VON HERZWAND-BELASTUNG*
• *SYSTEM FOR DETECTION AND TREATMENT OF MYOCARDIAL WALL STRESS*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION ET DE TRAITEMENT D'UNE SURCHARGE S'EXERCANT SUR LA PAROI MYOCARDE*

- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
- (72) PASTORE, Joseph M., Woodbury, MN 55125, US
GIROUARD, Steven D., Woodbury, MN 55125, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/365**

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/39**

(51) **A61N 1/365** (11) **2 047 887 B1**
A61N 1/372 **H01M 8/08**
H01M 8/18 **A61N 1/362**

- (25) En (26) En
(21) 08022222.7 (22) 04.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (30) 05.08.2002 JP 2002007972
- (54) • *Verteiltes Herzschrittsystem*
• *Distributed cardiac pacing system*
• *Système de stimulation cardiaque distribué*
- (73) National Cerebral and Cardiovascular Center, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
Fujikin Incorporated, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
- (72) Sunagawa, Kenji, Fukuoka-shi Fukuoka 819-0373, JP
Sugimachi, Masaru, Toyonaka-shi Osaka 560-0082, JP
Inagaki, Masashi, Yotsukaido-shi Chiba 284-0014, JP
- (74) Jackson, Nicholas Andrew, Dummett Copp LLP 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL, GB
- (62) 03766728.4 / 1 541 191

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/39**

(51) **A61N 1/37** (11) **2 111 894 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09156055.7 (22) 24.03.2009
- (84) CH DE FR GB IE LI SE
- (43) 28.10.2009
- (30) 22.04.2008 DE 102008020124
- (54) • *Herzstimulator mit Stimulationserfolgs-kontrolle*
• *Heart stimulator with stimulation success control*
• *Stimulateur cardiaque doté d'un contrôle de la réussite de la stimulation*
- (73) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE
Tscherch, Frank, 15741, Bestensee, DE
Tietze, Ulrich, 13156, Berlin, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/37 → (51) **A61B 5/0402**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61N 1/39** (11) **1 684 863 B1**
A61N 1/362 **A61N 1/368**

- (25) En (26) En
(21) 04794465.7 (22) 07.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) US 2004/033123 07.10.2004
- (87) WO 2005/035055 2005/16 21.04.2005
- (30) 07.10.2003 US 680695
- (54) • *MEHRFACH-PACING-AUSGABEKANÄLE*
• *MULTIPLE PACING OUTPUT CHANNELS*
• *CANAUX DE SORTIE D'ENTRAÎNEMENT MULTIPLES*

- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) GANION, Vince, P., Andover, Minnesota 55304, US
ZILLMER, Glenn, C., Hudson, Wisconsin 54016, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/40 → (51) **A61N 2/02**

(51) **A61N 2/02** (11) **1 904 175 B1**
A61N 1/40

- (25) En (26) En
(21) 01903281.2 (22) 25.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2008
- (86) US 2001/002336 25.01.2001
- (87) WO 2001/056656 2001/32 09.08.2001
- (30) 02.02.2000 US 179738 P
18.12.2000 US 737546
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE FELDER ZUR THERAPIE VON KREBS UND DERGLEICHEN*
• *ELECTROMAGNETIC FIELDS USED IN CANCER AND OTHER THERAPIES*
• *CHAMPS ELECTROMAGNETIQUES POUR TRAITEMENT DU CANCER ET D'AUTRES TRAITEMENTS*
- (73) THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA, 620 Michigan Avenue, N.E., Washington, DC 20064, US
- (72) LITOVITZ, Theodore, A., Annapolis, MD 21401, US
- (74) Cabinet Passeraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 10158869.7 / 2 198 919
10158870.5 / 2 198 920

(51) **A61N 5/06** (11) **2 099 522 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07856182.6 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) EP 2007/009928 16.11.2007
- (87) WO 2008/067902 2008/24 12.06.2008
- (30) 08.12.2006 DE 102006058279
- (54) • *BRÄUNUNGSGERÄT ODER STRAHLER-MODUL FÜR KOSMETISCHE HAUTBEHANDLUNG*
• *TANNING APPLIANCE OR RADIATOR MODULE FOR COSMETIC SKIN TREATMENT*
• *APPAREIL DE BRONZAGE OU MODULE RAYONNANT POUR TRAITEMENT COSMÉTIQUE DE LA PEAU*
- (73) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
- (72) BERGER, Ulrich, 63599 Biebergemuend-Breitenborn, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

| | | | |
|--|--|--|--|
| (51) A61N 5/06 A61B 5/00 A61L 2/10 | (11) 2 243 514 B1 A61M 1/00 | A61P 11/08 → (51) A61K 31/538 | A61Q 5/00 → (51) A61K 8/55 |
| (25) En (21) 09161451.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (26) En (22) 29.05.2009 | A61P 13/00 → (51) C07D 211/62 | A61Q 5/04 → (51) A61K 8/55 |
| (43) 27.10.2010 (30) 22.04.2009 US 428046 (54) • <i>Vorrichtung zur kombinierten Anwendung von Lichttherapie, optischen Diagnosen und Flüssigkeiten auf Gewebe</i> • <i>Apparatus for the combined application of light therapy, optic diagnosis and fluid to tissue</i> • <i>Appareil pour l'application combinée de luminothérapie, de diagnostic optique et de fluides sur des tissus</i> | | A61P 13/08 → (51) A61K 31/593 | (51) A61Q 5/06 (11) 1 902 751 B1 A61K 8/34 A61K 8/81 |
| (73) Perez, Thomas, 3535 West Irving Park Road, Chicago, IL 60618, US | | A61P 13/08 → (51) C07D 487/04 | (25) Fr (26) Fr (21) 07112346.7 (22) 12.07.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (72) Perez, Thomas, Chicago, IL 60618, US | | A61P 15/06 → (51) A61K 31/538 | (43) 26.03.2008 (30) 04.08.2006 FR 0607157 (54) • <i>Kosmetische Zusammensetzung enthaltend mindestens ein Polysaccharid vom Lambda-Carrageenan Typ in Verbindung mit einem spezifischen Polyol; kosmetische Behandlungsmethode für Keratinfasern und Verwendung der Zusammensetzung</i> • <i>Cosmetic composition containing at least one lambda carrageenan type polysaccharide in association with at least one specific polyhydric alcohol; cosmetic treatment method of keratin fibres and use of the composition</i> • <i>Composition cosmétique comprenant au moins un polysaccharide de type carraghénane lambda en association avec au moins un polyol particulier; procédé de traitement cosmétique des fibres kératiniques et utilisation de la composition</i> |
| (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE | | A61P 17/00 → (51) A61K 38/06 | (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR (72) Laurent, Ludivine, 92400 Courbevoie, FR Bebot, Cécile, 92110 Clichy, FR (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE |
| (51) A61N 5/10 (11) 1 954 351 B1 | (25) De (26) De | A61P 17/06 → (51) A61K 31/538 | A61Q 5/12 → (51) A61K 8/55 |
| (21) 06806861.8 (22) 28.09.2006 | | A61P 17/06 → (51) A61K 31/593 | A61Q 13/00 → (51) A61K 8/11 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | A61P 17/06 → (51) C07J 41/00 | A61Q 17/00 → (51) A61K 38/06 |
| (43) 13.08.2008 (86) EP 2006/066834 28.09.2006 (87) WO 2007/060049 2007/22 31.05.2007 (30) 24.11.2005 DE 102005056066 (54) • <i>EINRICHTUNG FÜR DIE RÖNTGEN-BRACHYTHERAPIE</i> • <i>DEVICE FOR X-RAY BRACHYTHERAPY</i> • <i>DISPOSITIF DE BRACHYTHERAPIE AUX RAYONS X</i> | | A61P 19/08 → (51) C12N 15/62 | A61Q 19/00 → (51) A61K 38/06 |
| (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE | | A61P 19/10 → (51) A61K 31/593 | A61Q 19/00 → (51) C11D 1/66 |
| (72) FEHRE, Jens, 91353 Hausen, DE GRANZ, Bernd, 90522 Oberasbach, DE LANSKI, Markus, 73433 Wasseralfingen, DE NANKE, Ralf, 91077 Neunkirchen, DE | | A61P 21/00 → (51) C12N 5/10 | A61Q 19/04 → (51) A61K 8/35 |
| | | A61P 21/04 → (51) C12N 5/10 | A61Q 19/08 → (51) A61K 8/97 |
| | | A61P 25/00 → (51) C07D 407/12 | A61Q 19/10 → (51) C11B 9/00 |
| | | A61P 25/00 → (51) C07D 513/04 | (51) A62B 33/00 (11) 1 948 323 B1 |
| | | A61P 25/00 → (51) C12N 15/00 | (25) Fr (26) Fr (21) 06821321.4 (22) 03.11.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR |
| | | A61P 25/28 → (51) C07D 471/08 | (43) 30.07.2008 (86) IB 2006/054101 03.11.2006 (87) WO 2007/069100 2007/25 21.06.2007 (30) 04.11.2005 CH 17742005 22.03.2006 PCT/IB2006/050887 (54) • <i>RETTUNGSBOJE, BESONDERS FÜR LAWINEN</i> • <i>LIFE BUOY, ESPECIALLY FOR AVALANCHES</i> • <i>BOUEE DE SURVIE, NOTAMMENT POUR AVALANCHE</i> |
| | | A61P 25/30 → (51) A61K 31/439 | (73) Snowpulse S.A., Place de Savoleyres CP 373, 1936 Verbier, CH (72) BERCHTEN, Yan, CH-1950 Sion, CH (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH |
| | | A61P 29/00 → (51) C07D 211/62 | |
| | | A61P 29/00 → (51) C07D 487/04 | |
| | | A61P 29/02 → (51) C07D 239/30 | |
| | | A61P 31/04 → (51) C07H 19/23 | |
| | | A61P 31/12 → (51) C07D 519/00 | |
| | | A61P 31/18 → (51) A61K 31/662 | |
| | | A61P 33/02 → (51) C07H 19/23 | |
| | | A61P 35/00 → (51) A61K 31/593 | |
| | | A61P 35/00 → (51) A61K 31/6615 | |
| | | A61P 35/00 → (51) C07D 217/20 | |
| | | A61P 35/00 → (51) C07D 243/24 | |
| | | A61P 35/00 → (51) C07D 401/14 | |
| | | A61P 35/00 → (51) C07H 19/23 | |
| | | A61P 35/04 → (51) A61K 9/16 | |
| | | A61P 37/00 → (51) C07D 487/04 | |
| | | A61P 37/02 → (51) C07H 19/23 | |
| | | A61P 37/06 → (51) C07D 205/04 | |
| | | A61P 41/00 → (51) C12N 5/10 | |
| | | A61P 43/00 → (51) C07D 405/04 | |
| | | A61P 43/00 → (51) C12N 5/10 | |
| | | A61Q 1/04 → (51) A61K 8/88 | |
| A61P 1/00 → (51) C07D 401/14 | | | |
| A61P 1/14 → (51) A61K 38/48 | | | |
| A61P 3/02 → (51) A61K 31/593 | | | |
| A61P 3/04 → (51) C07K 14/605 | | | |
| A61P 3/08 → (51) A61K 31/593 | | | |
| A61P 3/10 → (51) C07D 231/56 | | | |
| A61P 5/18 → (51) A61K 31/593 | | | |
| A61P 7/00 → (51) C07D 417/12 | | | |
| A61P 9/00 → (51) A61K 31/435 | | | |
| A61P 9/00 → (51) A61K 31/505 | | | |
| A61P 9/00 → (51) C07D 217/22 | | | |
| A61P 9/00 → (51) C12N 15/00 | | | |
| A61P 9/06 → (51) A61K 31/538 | | | |
| A61P 11/00 → (51) A61K 31/435 | | | |
| A61P 11/06 → (51) C07D 217/22 | | | |

(51) **A62C 3/16** (11) **2 116 280 B1**
F16L 5/04
(25) En (26) En
(21) 09168809.3 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 11.11.2009
(30) 07.08.2001 NL 1018722

- (54) • *Flammenhemmendes System und Verfahren zur Durchführung mindestens eines Kabels, Rohres oder dergleichen durch eine Öffnung in einer Wand*
• *Fire-resistant system for passing at least one cable, tube or the like through an opening in a wall*
• *Système résistant au feu et procédé d'acheminement d'au moins un câble, tube ou similaire à travers une ouverture dans un mur*

(73) Beele Engineering B.V., Beunkdijk 11, 7122 NZ Aalten, NL
(72) Beele, Johannes Alfred, 7122, NZ Aalten, NL
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 02749452.5 / 1 414 528

(51) **A62C 13/74** (11) **1 961 458 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08151614.8 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(43) 27.08.2008
(30) 23.02.2007 BE 200700086
(54) • *Feuerlöscher und seine Verwendung*
• *Fire extinguisher and its use*
• *Appareil extincteur d'incendie et son utilisation*
(73) Delta Extinguishers, Birminghamstraat 102, 1070 Brussel, BE
(72) Wibo, Jean-Charles, 9830, Sint-Martens-Latem, BE
(74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A62C 31/02 → (51) **B05B 1/00**

(51) **A62D 3/00** (11) **1 846 111 B1**
(25) En (26) En
(21) 05858701.5 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(86) US 2005/041714 14.11.2005
(87) WO 2007/075153 2007/27 05.07.2007
(30) 12.11.2004 US 627409 P

- (54) • *DEKONTAMINATIONSMITTEL*
• *DECONTAMINANT*
• *DÉCONTAMINANT*
(73) BATTLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
(72) MONZYK, Bruce, F., Delaware, OH 43015, US
GREENE, Russell, R., Dublin, OH 43016, US
CUCKSEY, Chad, M., Columbus, OH 43228, US

McARTHUR, John, A., Pueblo, CO 81003, US
VON FAHNSTOCK, F., Michael, Columbus, OH 43215-5081, US
LORENCE, Steven, C., Powell, OH 43065, US
MURPHY, Michael, J., Dublin, OH 43017, US
BLACKSTONE, Brian, J., Pickerington, OH 43147, US
MALLOY, Thomas, A. IV, Columbus, OH 43235, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A63B 21/00 → (51) **A63B 24/00**

A63B 21/008 → (51) **A61H 1/02**

A63B 23/035 → (51) **A61H 1/02**

(51) **A63B 24/00** (11) **2 180 926 B1**
A63B 21/00 **G06Q 30/00**

(25) En (26) En
(21) 08807367.1 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) IB 2008/053328 20.08.2008
(87) WO 2009/024929 2009/09 26.02.2009
(30) 22.08.2007 EP 07114730

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE AUSGEWÄHLTER INFORMATIONEN FÜR EINE TRAININGSÜBUNGEN DURCHFÜHRENDE PERSON*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DISPLAYING SELECTED INFORMATION TO A PERSON UNDERTAKING EXERCISES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES INFORMATIONS SÉLECTIONNÉES À UNE PERSONNE EFFECTUANT DES EXERCICES*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(72) LANFERMANN, Gerd, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WEIDENHAUPT, Klaus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WILLMANN, Richard, D., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A63B 29/02** (11) **2 103 329 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09354007.8 (22) 11.02.2009
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.09.2009
(30) 21.03.2008 FR 0801567
(54) • *Fußsperre zum Hochklettern an einem Seil*
• *Foot ascender for climbing up a rope*
• *Bloqueur de pied pour la remontée le long d'une corde*

(73) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
(72) Maurice, Alain, 38660 Saint Hilaire du Touvet, FR
Petzl, Paul, 38530 Barraux, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

A63B 69/00 → (51) **G01C 22/00**

A63B 69/00 → (51) **G06K 9/00**

A63B 71/00 → (51) **A61H 1/02**

(51) **A63B 71/06** (11) **1 875 945 B1**

(25) En (26) En
(21) 06026789.5 (22) 22.12.2006
(84) DE GB IT
(43) 09.01.2008

(30) 05.07.2006 US 428604
(54) • *Elektronisches Personal-Assistent-Gerät für Fußballschiedsrichter*
• *Electronic personal assistant device for soccer game official*
• *Dispositif d'assistance personnelle électronique pour arbitres de football*
(73) Al-Sabah, Sabah Naser, P.O. Box 7000, Kuwait City, KW
(72) Al-Sabah, Sabah Naser, Kuwait City, KW
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A63B 71/06 → (51) **G01C 22/00**

(51) **A63F 13/02** (11) **2 135 651 B1**
(25) En (26) En
(21) 09162621.8 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.12.2009
(30) 20.06.2008 JP 2008162573
(54) • *Spielsteuerungsgehäuse, Spielsteuerungsgehäusesatz und Soundausgabesteuerungssystem*
• *Game controller case, game controller case set, and sound output control system*
• *Boîtier de contrôleur de jeux, ensemble de boîtiers de contrôleur de jeux et système de commande de la sortie du son*

(73) Namco Bandai Games Inc., 4-5-15 Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
(72) Nakajima, Nobutaka, Tokyo 140-8590, JP
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

A63F 13/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **A63H 18/12** (11) **2 227 302 B1**
(25) De (26) De
(21) 08865732.5 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.09.2010
(86) EP 2008/009283 04.11.2008
(87) WO 2009/080145 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 202007017801 U
(54) • *FAHRSPIELZEUG MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEBSMOTOR*
• *DRIVING TOY COMPRISING AN ELECTRIC DRIVING MOTOR*
• *VÉHICULE JOUET À MOTEUR DE PROPULSION ÉLECTRIQUE*
(73) Stadlbauer Marketing + Vertrieb GmbH, Rennbahn Allee 1, 5412 Puch/Salzburg, AT
(72) HAASS, Uwe, 64291 Darmstadt, DE
MISSLER, Roman, 66822 Lebach, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **B01B 1/00** (11) **2 161 061 B1**
C01B 3/38 **F28D 9/00**
H01M 8/06 **B01J 19/00**

(25) En (26) En
(21) 09169315.0 (22) 03.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.03.2010
(30) 05.09.2008 US 94802 P
08.04.2009 US 420784
(54) • *Verdampfer und diesen enthaltenden Brennstoffreformer*
• *Evaporator and fuel reformer having the same*

- *Évaporateur et reformeur de carburant l'utilisant*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Son, In-Hyuk, Gyeonggi-do, KR
 (74) Neigenfink, Jan Cornelius, Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

B01D 19/00 → (51) **B01D 61/14**

B01D 24/14 → (51) **C02F 1/28**

B01D 24/46 → (51) **B23Q 11/00**

B01D 27/10 → (51) **B01D 35/02**

- (51) **B01D 29/11** (11) **1 850 941 B1**
B01D 35/147
- (25) En (26) En
 (21) 06735607.1 (22) 21.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.11.2007
 (86) US 2006/006018 21.02.2006
 (87) WO 2006/091557 2006/35 31.08.2006
 (30) 22.02.2005 US 655178 P
 (54) • **FILTERVORRICHTUNG**
 • **FILTER APPARATUS**
 • **DISPOSITIF DE FILTRE**
- (73) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30, Kearney, Nebraska 68847, US
 (72) FICK, Walter J., Kearney, Nebraska 68847, US
 BEARD, John H., Kearney, Nebraska 68847, US
 MARSHALL, James N., Elm Creek, Nebraska 68836, US
 QUACKENBUSH, Joshua L., Kearney, Nebraska 68847, US
 (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B01D 29/11 → (51) **B01D 35/147**

- (51) **B01D 29/44** (11) **2 098 272 B1**
D21D 5/16 **B01J 8/02**
- (25) En (26) En
 (21) 09250240.0 (22) 29.01.2009
 (84) BE DE FR GB
 (43) 09.09.2009
 (30) 21.02.2008 US 35273
 (54) • *Anordnung zum Verbinden von flachen Sieb-Paneeelen, um daraus einen Siebzylinder zu bilden*
 • *Arrangement for splicing flat screen panels together for forming a cylindrical screen therewith*
 • *Agencement pour connecter de panneaux de tamis plats pour en former un tamis cylindrique*
- (73) Weatherford/Lamb, Inc., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US
 (72) Parr, Tony, Hudson, Wisconsin 54016, US
 Berry, Gerry, Elk River, Minnesota 55330, US
 Schmitt, Benjamin, N.W., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B01D 33/06 → (51) **B23Q 11/00**

B01D 33/44 → (51) **B23Q 11/00**

B01D 33/58 → (51) **B23Q 11/00**

- (51) **B01D 35/02** (11) **1 576 997 B1**
B01D 35/153 **B01D 27/10**
- (25) En (26) En
 (21) 05076401.8 (22) 28.02.2001
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 21.09.2005
 (30) 01.03.2000 US 185991 P
 (54) • *Wegwerf-Fluidtrenneinrichtung und Verteilungssystem mit leichter Austauschmöglichkeit*
 • *Disposable fluid separation device and manifold assembly design with easy change-out feature*
 • *Conception d'ensemble jetable à dispositif de séparation de fluides et à collecteur susceptible d'être remplacé facilement*
- (73) ENTTEGRIS, INC., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, MN 55318, US
 (72) Stankowski, Ralph, Westford, Massachusetts 01886, US
 Niermeyer, Karl J., Tyngsboro, Massachusetts 01879, US
 Wacks, William, Sharon, Massachusetts 02067, US
 (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
 (62) 01913186.1 / 1 261 406

(51) **B01D 35/027** (11) **1 986 760 B1**
A47J 31/60 **C02F 1/00**

- (25) De (26) De
 (21) 07711516.0 (22) 13.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.11.2008
 (86) EP 2007/001208 13.02.2007
 (87) WO 2007/093360 2007/34 23.08.2007
 (30) 14.02.2006 DE 102006006933
 (54) • **FILTERPATRONE ZUM EINSETZEN IN EINEN WASSERVORRATSTANK**
 • **FILTER CARTRIDGE FOR USE IN A WATER STORAGE TANK**
 • **CARTOUCHE DE FILTRE DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS UN RESERVOIR D'EAU**
- (73) Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau, Zweigniederlassung Rebstein Balgacherstrasse 17, 9445 Rebstein, CH
 (72) WAWRLA, Andreas, CH-9443 Widnau, CH
 (74) Roth, Klaus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B01D 35/06 → (51) **B01D 46/00**

- (51) **B01D 35/147** (11) **2 203 233 B1**
B01D 29/11 **F15B 21/04**
- (25) En (26) En
 (21) 07849700.5 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.07.2010
 (86) IT 2007/000731 19.10.2007
 (87) WO 2009/050752 2009/17 23.04.2009
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM FILTERN VON DRUCKBEAUFSCHLAGTEM ÖL**
 • **DEVICE FOR FILTERING PRESSURIZED OIL**
 • **DISPOSITIF POUR FILTRER DE L'HUILE SOUS PRESSION**
- (73) MP Filtri S.P.A., Via G. Matteotti, 2, 20060 Pessano con Bornago, IT
 (72) GIARELLI, Giovanni, I-20060 Pessano con Bornago, IT

(73) MP Filtri S.P.A., Via G. Matteotti, 2, 20060 Pessano con Bornago, IT

(72) GIARELLI, Giovanni, I-20060 Pessano con Bornago, IT

- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

B01D 35/147 → (51) **B01D 29/11**

B01D 35/153 → (51) **B01D 35/02**

- (51) **B01D 35/30** (11) **1 818 090 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 07102040.8 (22) 09.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.08.2007
 (30) 09.02.2006 US 771606 P
 (54) • **Filtersystem mit Ausrichtungsvorrichtung um eine Filterkartusche in einem Filtergehäuse einzusetzen**
 • **Filter system with alignment device for seating a filter cartridge in a filter housing**
 • **Système de filtration avec dispositif d'alignement pour loger une cartouche filtrante dans le boîtier de filtration**
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
 (72) Almasian, Joseph, Westford, MA 01886, US
 Perreault, Jeremy, Leominster, MA 01453, US
 Szyk, Martin, Worcester, MA 01606, US
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
 (60) 10179130.9 / 2 266 679

(51) **B01D 39/16** (11) **1 590 065 B1**
A61M 1/36

- (25) De (26) De
 (21) 04704209.8 (22) 22.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.11.2005
 (86) EP 2004/000489 22.01.2004
 (87) WO 2004/064980 2004/32 05.08.2004
 (30) 24.01.2003 IT T020030039
 (54) • **FILTER ZUR ABTRENnung VON LEUKOZYTEN AUS VOLLBLUT/ODER BLUTPRÄPARATEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER FILTER, VORRICHTUNG UND VERWENDUNG**
 • **FILTER FOR THE SEPARATION OF LEUCOCYTES FROM WHOLE BLOOD OR BLOOD PREPARATIONS, METHOD FOR PRODUCTION OF SAID FILTER, CORRESPONDING DEVICE AND USE THEREOF**
 • **FILTRES POUR SEPARER DES LEUCOCYTES PRESENTS DANS DU SANG TOTAL/OU DANS DES PREPARATIONS SANGUINES, PROCEDE DE PRODUCTION DE CES FILTRES, DISPOSITIF ASSOCIE ET UTILISATION ASSOCIEE**
- (73) Fresenius Hemocare Italia S.r.l., Via Santi 293, I-41032 Cavezzo, (Modena), IT
 (72) BONAGUIDI, Paolo, I-56100 Pisa, IT
 MARI, Giorgio, I-41037 Mirandola, IT
 VERRI, Paolo, I-41037 Mirandola, IT
 (74) Richly, Erik, et al, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

(51) **B01D 39/16** (11) **2 011 556 B1**
A47L 9/14

- (25) De (26) De
 (21) 07013312.9 (22) 06.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.01.2009
 (54) • **Staubsaugerfilterbeutel**

- Vacuum filter bag
 - Sac d'aspirateur
- (73) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
 (72) Schultink, Jan, 3900 Overpelt, BE
 Sauer, Ralf, 3900 Overpelt, BE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B01D 39/20 → (51) **C04B 37/00**

B01D 41/00 → (51) **C11D 3/00**

B01D 45/08 → (51) **F01M 13/04**

- (51) **B01D 46/00** (11) **2 054 137 B1**
B01D 46/52 **B01D 35/06**
 (25) En (26) En
 (21) 07789602.5 (22) 02.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (43) 06.05.2009
 (86) IB 2007/002231 02.08.2007
 (87) WO 2008/015559 2008/06 07.02.2008
 (30) 03.08.2006 IT RM20060420
 (54) • **SCHADSTOFFFILTER FÜR BÜROGERÄTE**
 • **POLLUTANT FILTER FOR OFFICE EQUIPMENT**
 • **FILTRE POUR MATÉRIEL DE BUREAU POLLUANT**
 (73) Eco Service Office S.r.l., Via Borgo S. Maria 43, 61100 Pesaro, IT
 (72) SIMONCELLI, Gianfranco, I-61100 Pesaro, IT
 (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B01D 46/00 → (51) **B01D 50/00**

B01D 46/52 → (51) **B01D 46/00**

B01D 46/52 → (51) **B01D 50/00**

- (51) **B01D 50/00** (11) **2 190 556 B1**
B01D 46/52 **B01D 46/00**
 (25) De (26) De
 (21) 08803816.1 (22) 08.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.06.2010
 (86) EP 2008/061847 08.09.2008
 (87) WO 2009/034050 2009/12 19.03.2009
 (30) 11.09.2007 DE 202007012690 U
 (54) • **FILTREINRICHTUNG**
 • **FILTER APPLIANCE**
 • **DISPOSITIF DE FILTRAGE**
 (73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) GROSCHE, Stefanie, 67373 Dudenhofen, DE
 RANKER, Thomas, 66424 Homburg, DE

- (51) **B01D 53/14** (11) **1 569 740 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03813011.8 (22) 11.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.09.2005
 (86) US 2003/039776 11.12.2003
 (87) WO 2004/052511 2004/26 24.06.2004
 (30) 12.12.2002 US 433257 P
 (54) • **VERFAHREN ZUR ENFERNUNG VON SAUREM GAS**
 • **METHODS OF ACID GAS REMOVAL**

- **METHODES D'ELIMINATION DE GAZ ACIDES**
- (73) FLUOR CORPORATION, 3 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92698, US
 (72) MAK, John, Fluor Corporation, Aliso Viejo, CA 92656, US
 (74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner AG Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

B01D 53/18 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/22 → (51) **B01D 71/02**

B01D 53/26 → (51) **F28F 1/32**

- (51) **B01D 53/50** (11) **1 690 585 B1**
B01D 53/18 **B01J 3/03**
E04H 7/18 **F16B 5/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06250710.8 (22) 09.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.08.2006
 (30) 10.02.2005 US 55760
 (54) • **Metallischer Haube für Absorptionsturm**
 • **Absorber tower metal hood to concrete shell attachment**
 • **Connecteur d'enveloppe métallique pour un tour d'absorption**
 (73) THE BABCOCK & WILCOX COMPANY, 1615 Poydras Street, New Orleans, LA 70112, US
 (72) Dureiko, Ronald, Stow, Ohio 44224, US
 Peterson, David, Uniontown, Ohio 44685, US
 Diefendorff, Gary W., Cuyahoga Falls, Ohio 44221, US
 (74) Williams, Bruce P., Clinton, Ohio 44216, US
 Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B01D 53/50** (11) **1 958 682 B1**
B01D 53/18 **B01D 53/77**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06810295.3 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.08.2008
 (86) JP 2006/318595 20.09.2006
 (87) WO 2007/066443 2007/24 14.06.2007
 (30) 07.12.2005 JP 2005353164
 (54) • **RAUCHGASNASSENTSCHWEFELUNGS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR RAUCHGASNASSENTSCHWEFELUNG**
 • **WET FLUE-GAS DESULFURIZATION APPARATUS AND METHOD OF WET FLUE-GAS DESULFURIZATION**
 • **APPAREIL ET PROCEDE HUMIDES DE DESULFURATION DES GAZ DE COMBUSTION**
 (73) BABCOCK-HITACHI K.K., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
 (72) ODA, Naoki, Kure-shi, Hiroshima 737-8508, JP
 NAKAMOTO, Takanori, Kure-shi, Hiroshima 737-8508, JP
 NOSAKA, Hiroyuki, Kure-shi, Hiroshima 737-8508, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01D 53/77 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/30**

- (51) **B01D 61/14** (11) **1 714 691 B1**
B01D 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 06007915.9 (22) 13.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.10.2006
 (30) 15.04.2005 JP 2005119057
 16.02.2006 JP 2006038716
 (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung von Kohlenmonoxid aus einem Sauerstoffträger wie Hämoglobin**
 • **Method of removing carbon monoxide from an oxygen carrier such as hemoglobin and apparatus therefor**
 • **Méthode pour ôter le monoxyde de carbone d'un transporteur d'oxygène telle l'hémoglobine et appareil associé**
 (73) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-8510, JP
 (72) Fukutomi, Ippei c/o NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP
 Kai, Toshiya c/o NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP
 Katayama, Naohisa c/o NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP
 Nitsuka, Ken c/o NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP
 Kida, Yoshinori c/o NIPRO CORPORATION, Osaka-shi, Osaka-fu 531-8510, JP
 (74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B01D 61/18 → (51) **B01D 63/08**

(51) **B01D 63/08** (11) **1 617 935 B1**
B01D 61/18 **C02F 1/44**

- (25) De (26) De
 (21) 04729026.7 (22) 23.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.01.2006
 (86) CH 2004/000246 23.04.2004
 (87) WO 2004/094048 2004/45 04.11.2004
 (30) 24.04.2003 EP 03405288
 (54) • **MEMBRAN-STÜTZVORRICHTUNG UND MEMBRANFILTER**
 • **MEMBRANE-SUPPORTING DEVICE AND MEMBRANE FILTER**
 • **DISPOSITIF DE SUPPORT DE MEMBRANE ET FILTRE A MEMBRANE**
 (73) UTISOL Technologies AG, Bahnhofstrasse 21, 6304 Zug, CH
 (72) HARMS, Eberhard, 96524 Muppert, DE
 GRIGO, Mark, 59494 Soest, DE
 (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B01D 65/02 → (51) **C11D 3/00**

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/32**

B01D 69/06 → (51) **B01D 71/02**

(51) **B01D 71/02** (11) **1 909 949 B1**
B01D 53/22 **B01D 69/06**

- (25) En (26) En
 (21) 06765229.7 (22) 04.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.04.2008
 (86) GB 2006/002926 04.08.2006

(87) WO 2007/017650 2007/07 15.02.2007
 (30) 05.08.2005 GB 0516154
 (54) • **KOHLENSTOFFMEMBRANEN**
 • **CARBON MEMBRANES**
 • **MEMBRANES CARBONEES**
 (73) NTNU Technology Transfer AS, SP Anderson
 vei 5, 7465 Trondheim, NO
 (72) HAGG, May-Britt, NO-7491 Trondheim, NO
 LIE, Jon, Arvid, NO-7491 Trondheim, NO
 (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's
 House 10 Salisbury Square, London EC4Y
 8JD, GB

(51) **B01D 71/32** (11) **1 474 222 B1**
B01D 67/00
 (25) En (26) En
 (21) 03739399.8 (22) 12.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 10.11.2004
 (86) AU 2003/000179 12.02.2003
 (87) WO 2003/068374 2003/34 21.08.2003
 (30) 12.02.2002 AU PS046602
 (54) • **HALAR-MEMBRANE**
 • **HALAR MEMBRANES**
 • **MEMBRANES HALAR**
 (73) Siemens Water Technologies Corp., 181
 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
 (72) MULLETTE, Daniel, Toongabbie, NSW 2146,
 AU
 MULLER, Heinz-Joachim, Thornleigh, NSW
 2120, AU
 (74) Murray, Adrian D'Coligny, et al, W.P.
 Thompson & Co. 55 Drury Lane, London
 WC2B 5SQ, GB

B01F 3/02 → (51) **G01N 1/00**

(51) **B01F 3/08** (11) **2 216 090 B1**
B01F 5/04
 (25) De (26) De
 (21) 10150645.9 (22) 13.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 11.08.2010
 (30) 04.02.2009 DE 102009007423
 (54) • **Dosiereinrichtung und Verfahren zum**
Zuführen eines Fluids in einen Fluidstrom
 • **Metering device and method for feeding a**
fluid into a fluid flow
 • **Dispositif de dosage et procédé d'intro-**
duction d'un liquide dans un flux de liquide
 (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
 Neutraubling, DE
 (72) Sauspreischkies, Wolfgang, 93098 Min-
 traching, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

B01F 5/04 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01F 5/06** (11) **2 133 138 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09162618.4 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.12.2009
 (30) 13.06.2008 US 61424 P
 29.05.2009 US 474494
 (54) • **Statischer Mischer**
 • **Static Mixer**
 • **Mélangeur statique**
 (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens
 Road, Westlake, OH 44145, US
 (72) Pappalardo, Matthew, Ewing, NJ 08618, US

(74) Andres, Mark, Eisenführ, Speiser & Partner
 Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60
 78, 28060 Bremen, DE

B01F 5/06 → (51) **B01J 19/00**

B01F 13/00 → (51) **B01J 19/00**

B01F 13/10 → (51) **B01J 19/00**

(51) **B01J 2/02** (11) **1 697 033 B1**
A61K 39/36 **A61K 9/16**
A61J 1/00 **F16K 17/00**
 (25) En (26) En
 (21) 04803030.8 (22) 17.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 HR
 (43) 06.09.2006
 (86) DK 2004/000878 17.12.2004
 (87) WO 2005/058474 2005/26 30.06.2005
 (30) 19.12.2003 DK 200301896
 23.12.2003 US 531679 P
 (54) • **VERFAHREN ZUR KRYOGRANULIERUNG**
UND LAGERUNG VON ALLERGENEN
 • **PROCESS FOR CRYOGRANULATION AND**
STORAGE OF ALLERGENS
 • **PROCEDE DE CRYOGRANULATION ET DE**
STOCKAGE D'ALLERGENES
 (73) Alk-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970
 Hørsholm, DK
 (72) RICHTER-FRIIS, Martin, DK-3480 Fredens-
 borg, DK
 ANDERSEN, Signe, Kolmos, Bronshøj 2700,
 DK
 (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
 Hørsholm, DK
 (60) 10176523.8 / 2 272 502

B01J 3/03 → (51) **B01D 53/50**

(51) **B01J 8/00** (11) **2 162 206 B1**
B07B 1/46
 (25) De (26) De
 (21) 08760888.1 (22) 12.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.03.2010
 (86) EP 2008/057342 12.06.2008
 (87) WO 2008/152080 2008/51 18.12.2008
 (30) 15.06.2007 DE 102007028333
 15.06.2007 US 944327 P
 (54) • **VERFAHREN ZUM EINBRINGEN EINER**
WENIGSTENS EINER PRODUKTIONS-
CHARGE VON RINGFÖRMIGEN SCHALEN-
KATALYSATOREN K ENTNOMMENEN
TEILMENGE IN EIN REAKTIONSDROHR
EINES ROHRBÜNDELREAKTORS
 • **METHOD FOR INTRODUCING INTO A**
REACTION TUBE OF A TUBE BUNDLE
REACTOR, A PARTIAL AMOUNT WITH-
DRAWN FROM AT LEAST ONE PRODUC-
TION CHARGE OF ANNULAR-SHAPED
SHELL CATALYSTS K
 • **PROCÉDÉ POUR INTRODUIRE DANS UN**
TUBE À RÉACTION D'UN RÉACTEUR À
FAISCEAUX DE TUBES, UNE QUANTITÉ
PARTIELLE PRÉLEVÉE D'AU MOINS UNE
CHARGE DE PRODUCTION DE CATALY-
SEURS À ENVELOPPE ANNULAIRES K
 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) CREMER, Ulrich, 68161 Mannheim, DE
 WILMER, Hagen, 67071 Ludwigshafen, DE
 RAICHLE, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
 PETERSEN, Hermann, 67269 Grünstadt, DE
 BORCHERT, Holger, 67591 Offstein, DE

STRAHBERGER, Horst, 67125 Dannstadt-
 schauernheim, DE
 MÜLLER-ENGEL, Klaus, Joachim, 76297
 Stutensee, DE

B01J 8/02 → (51) **B01D 29/44**

B01J 13/18 → (51) **A61K 8/11**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 908 514 B1**
B01F 13/00 **B01F 5/06**
B01F 13/10
 (25) En (26) En
 (21) 07015620.3 (22) 08.08.2007
 (84) CH DE LI SE
 (43) 09.04.2008
 (30) 06.10.2006 JP 2006274578
 (54) • **Mikroreaktor**
 • **Microreactor**
 • **Microréacteur**
 (73) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higa-
 shi-Ikeburo 4-chome Toshima-ku, Tokyo
 170-8466, JP
 (72) Miyamoto, Tetsuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-
 8220, JP
 Kato, Hajime, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
 JP
 Togashi, Shigenori, Chiyoda-ku Tokyo 100-
 8220, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
 Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B01J 19/00 → (51) **B01B 1/00**

B01J 20/00 → (51) **A61L 2/04**

(51) **B01J 21/06** (11) **1 503 855 B1**
B01J 37/00 **B01J 23/24**
B01J 23/40 **B01J 23/70**
C07C 5/333 **C07C 5/327**
 (25) De (26) De
 (21) 03729967.4 (22) 02.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 09.02.2005
 (86) EP 2003/004625 02.05.2003
 (87) WO 2003/092887 2003/46 13.11.2003
 (30) 03.05.2002 DE 10219879
 (54) • **Katalysator mit Träger auf Basis von**
Zirkondioxid und Verwendung für Dehyd-
rierungen
 • **Catalyst with zirconia based carrier and its**
use for dehydrogenation reactions
 • **Catalyseur avec support à base de zircone**
et son utilisation dans des réactions de
déshydrogénation
 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HOFSTADT, Otto, 67346 Speyer, DE
 HESSE, Michael, 67549 Worms, DE
 SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim,
 DE
 HARTH, Klaus, 67317 Altleiningen, DE
 SIMON, Falk, 64625 Bensheim, DE

B01J 23/24 → (51) **B01J 21/06**

B01J 23/40 → (51) **B01J 21/06**

(51) **B01J 23/46** (11) **2 125 201 B1**
C07C 1/04 **C07C 1/12**
H01M 8/06
 (25) De (26) De
 (21) 08716869.6 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.12.2009

(86) EP 2008/051862 15.02.2008
(87) WO 2008/101875 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 EP 07102945
(54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN METHANISIERUNG VON KOHLENMONOXID
• METHOD FOR THE SELECTIVE METHANATION OF CARBON MONOXIDE
• PROCÉDÉ DE MÉTHANISATION SÉLECTIVE DE MONOXYDE DE CARBONE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STEINER, Jochen, 68165 Mannheim, DE
HÖLZLE, Markus, 67281 Kirchheim, DE
URTEL, Heiko, 68165 Mannheim, DE

B01J 23/70 → (51) **B01J 21/06**

B01J 27/18 → (51) **C07C 41/28**

B01J 31/02 → (51) **B01J 31/14**

(51) **B01J 31/14** (11) **1 758 680 B1**
B01J 31/16 **B01J 31/02**
(25) En (26) En
(21) 05768002.7 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/052718 13.06.2005
(87) WO 2005/123253 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 EP 04291536
(54) • VERWENDUNG VON IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN ZUR ABLAGERUNG VON SINGLE-SITE-KATALYSATORKOMPONENTEN AUF EINEM TRÄGER ZUR ERZEUGUNG VON HYBRIDPOLYMEREN
• USE OF IONIC LIQUIDS FOR DEPOSITION OF SINGLE SITE CATALYST COMPONENTS ON A SUPPORT TO GENERATE HYBRID POLYMERS
• UTILISATION DE LIQUIDES IONIQUES POUR LE DEPOT DE COMPOSANTS CATALYTIQUES A SITE UNIQUE SUR UN SUPPORT EN VUE D'OBTENIR DES POLYMERES HYBRIDES
(73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) LAVASTRE, Olivier, F-35490 Gahard, FR
BOULANGER, Loïse, F-35690 Acigne, FR
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B01J 31/16 → (51) **B01J 31/14**

B01J 35/04 → (51) **C04B 37/00**

B01J 37/00 → (51) **B01J 21/06**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 525 918 B1**
(25) De (26) De
(21) 04022137.6 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 23.10.2003 DE 10349513
(54) • Experimentiervorrichtung
• Experimenting device
• Dispositif d'expérimenter
(73) EADS Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) Kern, Peter, Dr., 88682 Salem, DE
Kübler, Ulrich, 88677 Markdorf, DE

(74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrichshafen, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 27/447**

(51) **B05B 1/00** (11) **1 747 067 B1**
B05B 1/14 **B05B 1/20**
B05B 1/28 **B05B 15/02**
A62C 31/02
(25) En (26) En
(21) 05746765.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(86) US 2005/016234 11.05.2005
(87) WO 2005/110609 2005/47 24.11.2005
(30) 11.05.2004 US 570036 P
(54) • DUSCHKOPF MIT ENTFERNBARER SPRÜHDÜSE
• SHOWER HEADER WITH REMOVABLE SPRAY NOZZLE
• POMME DE DOUCHE DOTEÉ D'UNE BUSE DE PULVERISATION AMOVIBLE
(73) SPRAYING SYSTEMS CO., North Avenue at Schmale Road, P.O. Box 7900, Wheaton, IL 60189-7900, US
(72) HUFFMAN, David, C., Merrimack, NH 03054, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B05B 1/14 → (51) **B05B 1/00**

B05B 1/20 → (51) **B05B 1/00**

B05B 1/28 → (51) **B05B 1/00**

B05B 1/30 → (51) **B23K 9/16**

(51) **B05B 7/04** (11) **1 556 172 B1**
B05B 15/02 **B29B 7/74**
B29B 7/76
(25) En (26) En
(21) 03809601.2 (22) 22.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/033422 22.10.2003
(87) WO 2004/037429 2004/19 06.05.2004
(30) 22.10.2002 US 420085 P
21.01.2003 US 441575 P
10.04.2003 US 462124 P
(54) • MEHRKOMPONENTENSPRITZPISTOLE FÜR SCHNELL HÄRTENDE MATERIALIEN
• PLURAL COMPONENT SPRAY GUN FOR FAST SETTING MATERIALS
• PISTOLET DE PULVERISATION A PLUSIEURS CONSTITUANTS DESTINE A DES MATERIAUX A PRISE RAPIDE
(73) Graco Minnesota Inc., 60 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US
(72) ZITTEL, Douglas, Brooklyn Park, MN 55443, US
SEBION, Michael, Apple Valley, MN 55124, US
ANDERSON, Richard, Maple Grove, MN 55369, US
LINDER, Peter, North Branch, MN 55056, US
PELLIN, Christopher, Burnsville, MN 55337, US
WEINBERGER, Mark, Mounds View, MN 55112, US
RICHTER, Mark, River Falls, WI 54022, US
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B05B 7/24** (11) **2 078 564 B1**
F16L 37/24
(25) En (26) En
(21) 09002030.6 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(30) 24.10.2002 GB 0224698
12.03.2003 GB 0305614
14.05.2003 GB 0311014
(54) • Spritzpistole mit eingebautem Schnellkupplungsanschlussstück für einen Farbbehälter
• Spraygun with built-in quick-fit connector for a paint reservoir
• Pistolet de pulvérisation avec connecteur rapide intégré pour réservoir de peinture
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) Joseph, Stephen C. P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Adams, Michael J. R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Delbridge, Neil, Saint Paul, MN 55133-3427, US
Howcroft, Michael W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(62) 03779314.8 / 1 554 052

(51) **B05B 12/14** (11) **2 168 687 B1**
F16K 27/00 **G05B 19/44**

(25) En (26) En
(21) 08165391.7 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(54) • Farbwechselfventilanordnung mit Sensoren
• Color change valve assembly with sensors
• Ensemble de vanne de changement de couleur doté de capteurs
(73) ABB AS, Bergerveien 12, 1396 Billingstad, NO
(72) Søyland, Svein, NO-4355, Kverneland, NO
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

B05B 15/02 → (51) **B05B 1/00**

B05B 15/02 → (51) **B05B 7/04**

(51) **B05C 5/02** (11) **1 568 418 B1**
(25) En (26) En
(21) 05002560.0 (22) 08.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 24.02.2004 US 547378 P
29.10.2004 US 976953
(54) • System zur Unterstützung und Ausrichtung der Komponenten eines Systems zur Flüssigkeitsabgabe
• System for supporting and/or aligning components of a liquid dispensing system
• Système pour supporter et aligner les composants d'un système de distribution de liquide
(73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
(72) Raterman, John M., Atlanta Georgia 30345, US

Chastine, Christopher R., Hoschton Georgia 30548, US
Chouinard, Alain, Laval, Quebec, H7R 2X7, CA
Craig, Greg A., Dallas Georgia 30157, US
Pullagura, David, Norcross Georgia 30092, US
Tinaglia, Matthew R., Suwanee Georgia 30024, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B06B 3/00 → (51) **C08J 3/28**

B07B 1/46 → (51) **B01J 8/00**

B08B 3/04 → (51) **C11D 3/37**

B08B 3/08 → (51) **C11D 3/00**

B08B 7/00 → (51) **B23K 1/20**

B08B 7/00 → (51) **C09D 5/20**

B08B 9/02 → (51) **C11D 3/00**

B09B 3/00 → (51) **C03C 1/00**

(51) **B21B 1/46** (11) **1 963 034 B1**
(25) En (26) En
(21) 05850981.1 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU
(43) 03.09.2008
(86) IT 2005/000754 22.12.2005
(87) WO 2007/072515 2007/26 28.06.2007
(54) • **VERFAHREN UND ENTSPRECHENDE ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON STAHLBÄNDERN MIT KONTINUITÄTS-VERLUST**
• **PROCESS AND RELATED PLANT FOR PRODUCING STEEL STRIPS WITH SOLUTION OF CONTINUITY**
• **PROCEDE ET INSTALLATION ASSOCIEE POUR LA PRODUCTION DE BANDES D'ACIER AVEC SOLUTION DE CONTINUITE**
(73) ARVEDI, Giovanni, Via Mercatello, 26, I-26100 Cremona, IT
(72) ARVEDI, Giovanni, I-26100 Cremona, IT
(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

B21C 37/04 → (51) **B23K 35/40**

(51) **B21D 5/04** (11) **1 609 543 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03703241.4 (22) 06.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(86) JP 2003/001280 06.02.2003
(87) WO 2004/069444 2004/34 19.08.2004
(54) • **PLATTENBIEGEMASCHINE**
• **PLATE BENDING MACHINE**
• **MACHINE A CINTRER LES TOLES**
(73) Kyowa Machine Co. Ltd., 795, Toidekasuga, Takaoka-shi, Toyama 939-1112, JP
(72) IKEDA, Toshio, Takaoka-shi, Toyama 939-1131, JP
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **B21D 5/08** (11) **2 140 952 B1**
A47B 47/02

(25) Sv (26) En
(21) 09163793.4 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.01.2010
(30) 30.06.2008 SE 0801535
(54) • **Rollformverfahren zur Herstellung einer Senkrechtstützstruktur eines Palettengestell**
• **A method of roll-forming a pallet rack upright**
• **Procédé de formation à rouleaux d'une structure de support vertical d'un rayonnage à palettes**
(73) Ortig AB, Ragaker 47, 78193 Borlänge, SE
(72) Ingvarsson, Lars, 78454 Borlange, SE
(74) Aslund, G Roland, Avesta Patentbyrå KB P.O. Box 99, 775 26 Krylbo, SE

(51) **B21D 26/02** (11) **2 221 126 B1**
B30B 15/04 **B21D 37/14**

(25) De (26) De
(21) 09002392.0 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(54) • **Vorrichtung zur Herstellung von Formteilen**
• **Device for forming workpieces**
• **Dispositif de formage de pièces**
(73) Theodor Gräbener GmbH & Co. KG, Am Heller 1, 57250 Nethphen-Werthenbach, DE
(72) Kapp, Dieter, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

(51) **B21D 26/08** (11) **2 188 076 B1**

(25) De (26) De
(21) 08758944.6 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) EP 2008/004375 02.06.2008
(87) WO 2009/015716 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 DE 102007036196
(54) • **VORRICHTUNG FÜR DIE ZUFUHR EINES FLUIDS FÜR EXPLOSIONSUMFORMEN**
• **DEVICE FOR SUPPLYING A FLUID FOR EXPLOSION FORMING**
• **DISPOSITIF D'AMENÉE D'UN FLUIDE POUR LE DÉMOULAGE PAR EXPLOSION**
(73) Cosma Engineering Europe AG, Magnastrasse 1, 2522 Oberwaltersdorf, AT
(72) ZAK, Alexander, A-2340 Mödling, AT
STRANZ, Andreas, A-2651 Reichenau, AT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B21D 28/02** (11) **2 208 552 B1**
B21D 28/16 **B21K 1/30**
B21D 53/28

(25) De (26) De
(21) 09000652.9 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Feinschneiden von Werkstücken**
• **Method and device for fine cutting of workpieces**
• **Procédé et dispositif destinés à couper fin des pièces à usiner**
(73) Finova Feinschneidtechnik GmbH, Am Weidenbroich 24, 42897 Remscheid, DE
(72) Zimmermann, Martin, 52064 Aachen, DE

Watermann, Martin, 51467 Bergisch Gladbach, DE
Trumpf, Konrad, 51519 Odenthal, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

B21D 28/16 → (51) **B21D 28/02**

B21D 37/14 → (51) **B21D 26/02**

B21D 53/28 → (51) **B21D 28/02**

(51) **B21H 8/00** (11) **2 095 893 B1**
B21K 1/66 **B21K 1/68**
B23P 13/00

(25) En (26) En
(21) 09002625.3 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(30) 29.02.2008 US 40433
(54) • **Befestigerherstellungsanordnung und Verfahren**
• **Fastener manufacturing assembly and method**
• **Ensemble et procédé de fabrication d'éléments de fixation**
(73) Whitesell International Corporation, 22100 Trolley Industrial Drive, Taylor, MI 48180, US
(72) Ward, Richard P., Canton Michigan 48188-5226, US
Gonzalez, Jorge E., Canton Michigan 48188-1091, US
Bahlow, Richard Gregory, Ann Arbor Michigan 48105, US
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

B21K 1/30 → (51) **B21D 28/02**

B21K 1/66 → (51) **B21H 8/00**

B21K 1/68 → (51) **B21H 8/00**

(51) **B22C 5/04** (11) **1 832 358 B1**
B22C 15/24

(25) En (26) En
(21) 07004056.3 (22) 27.02.2007
(84) DE
(43) 12.09.2007
(30) 08.03.2006 JP 2006063022
(54) • **Verfahren und System zur Herstellung von Gussformen**
• **Casting mold making method and casting mold making system**
• **Procédé et système de fabrication de moules de coulée**
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 735-8670, JP
(72) Hori, Yuji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Nishi, Shoichi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Miura, Naohiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Fukuta, Yuya, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B22C 9/10** (11) **1 857 199 B1**

(25) En (26) En
(21) 07251998.6 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 15.05.2006 US 434990

- (54) • *Feingusskernanordnung*
• *Investment casting core assembly*
• *Conception d'ensemble de noyau de coulée*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Luczak, Blake J, Manchester, CT 06042, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B22C 15/24 → (51) **B22C 5/04**

- (51) **B22D 11/053** (11) **1 996 351 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07704686.0 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (86) EP 2007/051680 21.02.2007
- (87) WO 2007/096389 2007/35 30.08.2007
- (30) 24.02.2006 IT MI20060334
- (54) • *GIESSVORRICHTUNG MIT SCHWINGTISCH*
• *CASTING APPARATUS WITH AN OSCILLATING TABLE*
• *DISPOSITIF DE COULEE CONTINUE AU TABLE OSCILLANTE*
- (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale 41, 33042 Buttrio, IT
- (72) POLONI, Alfredo, 34070 Fogliano Redipuglia, IT
- (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B22D 27/04 → (51) **F01D 5/14**

- (51) **B22F 3/24** (11) **1 590 115 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03815498.5 (22) 30.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) US 2003/041639 30.12.2003
- (87) WO 2004/065044 2004/32 05.08.2004
- (30) 14.01.2003 US 341838
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR OBERFLÄCHENVERDICHTE METALLARTIKEL*
• *METHOD OF PRODUCING SURFACE DENSIFIED METAL ARTICLES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ARTICLES METALLIQUES A SURFACE DENSIFIEE*
- (73) PMG Indiana Corp., 1751 Arcadia Drive, Columbus, IN 47201, US
- (72) WOOLF, Richard, Mark, Cincinnati, OH 45211, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B22F 9/04 → (51) **C01G 1/02**

B22F 9/20 → (51) **C01G 1/02**

- (51) **B23B 3/16** (11) **2 055 413 B1**
B23Q 3/157 **B23Q 39/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08167414.5 (22) 23.10.2008
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 06.05.2009
- (30) 05.11.2007 JP 2007287058
- (54) • *Werkzeugmaschine*
• *Machine tool*
• *Machine-outil*

- (73) Star Micronics CO., LTD., 20-10 Nakayoshida Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8654, JP
- (72) Kawasumi, Masahiro, Shizuoka, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B23B 17/00 → (51) **H01S 3/17**

- (51) **B23B 31/11** (11) **1 029 620 B1**
B23C 5/10
- (25) En (26) En
- (21) 00300960.2 (22) 08.02.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.08.2000
- (30) 16.02.1999 JP 3743899
07.09.1999 JP 25330599
15.10.1999 JP 29411199
- (54) • *Futter*
• *Chuck*
• *Mandrin*
- (73) NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD., 6-53; Motomachi 1-chome, Higashi, Osaka-shi, Osaka 579, JP
- (72) Matsumoto, Masakazu, Osaka-fu, JP
Taguchi, Masahiro, Osaka-fu, JP
Yamamoto, Yusaku, Osaka-fu, JP
- (74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B23C 5/10 → (51) **B23B 31/11**

- (51) **B23D 45/16** (11) **2 170 545 B1**
B23D 59/00 **B28D 1/04**
B28D 7/02
- (25) En (26) En
- (21) 08791579.9 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) JP 2008/063328 17.07.2008
- (87) WO 2009/011454 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 JP 2007185201
- (54) • *TRAGBARES SCHNEIDGERÄT*
• *PORTABLE CUTTER*
• *DISPOSITIF DE COUPE PORTABLE*
- (73) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) YOKOTA, Tomoyoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
EBATA, Tetsuo, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
KURAGANO, Shinji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
NISHIKAWA, Tomomasa, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B23D 49/16 → (51) **A61C 1/07**

B23D 59/00 → (51) **B23D 45/16**

- (51) **B23K 1/00** (11) **2 205 391 B1**
B23K 3/06 **B23K 3/08**
H05K 3/34
- (25) De (26) De
- (21) 08846745.1 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) EP 2008/065136 07.11.2008
- (87) WO 2009/060068 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 DE 102007053857

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER WELLENLÖTANLAGE UNTER VERWENDUNG VON PERFLOURIERTEM POLYETHER ZUM REAGIEREN MIT BLEIBEHALTIGEN VERUNREINIGUNGEN*
• *METHOD FOR OPERATION OF A WAVE SOLDERING SYSTEM WHICH USES PERFLUORIC POLYETHER FOR REACTION WITH IMPURITIES CONTAINING LEAD*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE BRASAGE À LA VAGUE, AVEC UTILISATION DE POLYÉTHÈRE PERFLUORÉ POUR LA RÉACTION AVEC DES IMPURETÉS CONTENANT DU PLOMB*
- (73) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) BIRGEL, Dietmar, 79650 Schopfheim, DE
GLATZ, Franz, 79106 Freiburg, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

B23K 1/00 → (51) **B23K 1/20**

B23K 1/008 → (51) **B23K 1/20**

B23K 1/012 → (51) **B23K 1/20**

- (51) **B23K 1/20** (11) **1 775 052 B1**
B23K 1/008 **B23K 1/012**
B23K 1/00 **B08B 7/00**
C23G 5/00 **H05H 1/24**
H05K 3/34 **H05H 1/34**
H05H 1/40
- (25) En (26) En
- (21) 07002567.1 (22) 27.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (30) 28.04.2003 US 425426
07.04.2004 US 819227
- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung eines negativ geladenen reduzierenden Ionengases*
• *Apparatus for generating a negatively charged ionic reducing gas*
• *Appareil pour générer un gaz réducteur ionique à charge négative*
- (73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Dong, Chun Christine, Macungie PA 18062, US
McDermott, Wayne Thomas, Fogelsville PA 18051, US
Schwarz, Alexander, Bethlehem PA 18017, US
Patrick, Richard E., Tamaqua PA 18252, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (60) 10012838.8
- (62) 04010009.1 / 1 473 105

B23K 1/20 → (51) **H01L 21/00**

B23K 3/06 → (51) **B23K 1/00**

B23K 3/06 → (51) **H01L 21/00**

B23K 3/08 → (51) **B23K 1/00**

B23K 3/08 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **B23K 9/028** (11) **1 598 139 B1**
B23K 33/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05104119.2 (22) 17.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (30) 18.05.2004 FR 0405416
- (54) • *WIG-Schweißverfahren*
• *TIG welding method*
• *Procédé de soudage TIG*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Duret, Jean-Michel, Serge, Marcel, 91070 Bondoufle, FR
- Guerniou, Pascal, 91380 Chilly Mazarin, FR
- (74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnéat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B23K 9/16** (11) **1 948 387 B1**
B23K 26/20 **B23K 10/02**
B23K 15/00 **F25D 3/12**
B05B 1/30 **C21D 9/50**
B23K 37/00

- (25) En (26) En
- (21) 06795003.0 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) GB 2006/050346 23.10.2006
- (87) WO 2007/052071 2007/19 10.05.2007
- (30) 01.11.2005 GB 0522317
- (54) • *DÜSE ZUM AUSSTOSS VON FESTEN KOHLENDIOXIDPARTIKELN MIT EINEM AXIAL VERSCHIEBBAREN VENTILGLIED, VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN EINER ERWÄRMTE SCHWEISSZONE MIT SOLCH EINER DÜSE, SCHWEISSVORRICHTUNG MIT SOLCH EINER KÜHLVORRICHTUNG*
• *NOZZLE FOR EMITTING SOLID CARBON DIOXIDE PARTICLES WITH AN AXIALLY DISPLACEABLE VALVE MEMBER; APPARATUS FOR COOLING A HEATED WELD ZONE WITH SUCH A NOZZLE; WELDING APPARATUS WITH SUCH COOLING APPARATUS*
• *BUSE PERMETTANT D'EMETTRE DES PARTICULES DE DIOXYDE DE CARBONE SOLIDES ET COMPORTANT UN ELEMENT SOUPAPE AXIALEMENT MOBILE; APPAREIL DE REFROIDISSEMENT D'UNE ZONE DE SOUDURE CHAUFFEE UTILISANT UNE TELLE BUSE ET APPAREIL A SOUDER POURVU D'UN TEL APPAREIL DE REFROIDISSEMENT*
- (73) The BOC Group Limited, The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB
- (72) JOHNSON, Andrew, Neil, Guildford Surrey GU2 7XY, GB
RAND, Christopher, Peter, Guildford Surrey GU2 7XY, GB
- (74) Wickham, Michael, The Linde Group Intellectual Property Department The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

(51) **B23K 9/18** (11) **2 209 580 B1**
(25) En (26) En
(21) 08846471.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) IB 2008/002922 31.10.2008
(87) WO 2009/060279 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 986461 P
04.01.2008 US 969540

- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN SCHWEISSUNG ZWEIER SEITEN EINES EINZELNEN VERBINDUNGSELEMENTS*
• *IMPROVED METHOD OF WELDING TWO SIDES OF A SINGLE JOINT SIMULTANEOUSLY*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ PERMETTANT DE SOUDER SIMULTANÉMENT DEUX BORDS D'UN MÊME JOINT*
- (73) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
- (72) O'DONNELL, Timothy, M., City Of Industry, CA 91748, US
FLAGG, Michael, S., City Of Industry, CA 91748, US
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 10/02 → (51) **B23K 9/16**

(51) **B23K 11/093** (11) **2 222 432 B1**
B23K 13/01 **B23K 20/00**
B23K 20/02 **B23K 20/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08846972.1 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
- (86) NO 2008/000400 10.11.2008
- (87) WO 2009/061212 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 NO 20075747
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM SCHMIEDESCHWEISSEN VON LÄNGLICHEN ARTIKELN MIT ELEKTRODEN UND EINER INDUKTIONSSPULE*
• *APPARATUSES FOR AND METHODS OF FORGE WELDING ELONGATED ARTICLES WITH ELECTRODES AND AN INDUCTION COIL*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE SOUDAGE À LA FORGE D'ARTICLES ALLONGÉS AVEC DES ÉLECTRODES ET UNE BOBINE D'INDUCTION*
- (73) Amr Engineering As, Rosenkrantzgt. 61B, 3018 Drammen, NO
- (72) MOE, Per Thomas, N-3021 Drammen, NO
HALMRAS, Bjørn, N-8255 Røklund, NO
RABBEN, Kjell Magne, N-4327 Sandnes, NO
- (74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

(51) **B23K 11/24** (11) **1 016 490 B1**
B23K 11/25 **B23K 11/30**

- (25) Ja (26) En
- (21) 98901502.9 (22) 04.02.1998
- (84) DE FR GB SE
- (43) 05.07.2000
- (86) JP 1998/000459 04.02.1998
- (87) WO 1998/034753 1998/32 13.08.1998
- (30) 07.02.1997 JP 2522297
- (54) • *SCHWEISSVERFAHREN*
• *WELDING METHOD*
• *PROCEDE DE SOUDAGE*
- (73) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kur-osaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (72) KITAMURA, Hiroshi, KK Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (74) Bérogin, Francis, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B23K 11/25 → (51) **B23K 11/24**

B23K 11/30 → (51) **B23K 11/24**

B23K 13/01 → (51) **B23K 11/093**

(51) **B23K 15/00** (11) **2 191 926 B1**
B23K 15/02 **B23K 15/10**

- (25) De (26) De
- (21) 09010634.5 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.06.2010
- (30) 27.11.2008 DE 102008059419
- (54) • *Verfahren zum Schweißen von Bauteilen mittels eines Elektronenstrahls mittels hochfrequenter Strahlableitung*
• *Method for welding components with an electron beam with high frequent beam oscillation*
• *Procédé de soudage de composants à l'aide d'un faisceau d'électrons avec oscillations hautes fréquences dudit faisceau*
- (73) DB Netz AG, Theodor-Heuss-Allee 7, 60468 Frankfurt am Main, DE
- (72) Martin, Andreas, 44892 Bochum, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völkerstrasse 5, 80939 München, DE

B23K 15/00 → (51) **B23K 9/16**

B23K 15/02 → (51) **B23K 15/00**

B23K 15/10 → (51) **B23K 15/00**

B23K 20/00 → (51) **B23K 11/093**

B23K 20/02 → (51) **B23K 11/093**

B23K 20/14 → (51) **B23K 11/093**

B23K 26/06 → (51) **B29C 65/16**

B23K 26/18 → (51) **H01M 2/22**

B23K 26/20 → (51) **B23K 9/16**

B23K 26/28 → (51) **B60K 15/04**

B23K 26/32 → (51) **H01M 2/22**

(51) **B23K 26/38** (11) **1 935 553 B1**
B23K 26/40 **B65B 61/02**
B65D 81/24 **B65D 85/50**

- (25) En (26) En
- (21) 07123913.1 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 22.12.2006 US 871516 P
- (54) • *Verfahren zum Laser-mikroperforieren von Schalen zum Verpacken frischer Produkte in modifizierter/kontrollierter Atmosphäre mit Bemessung der Wanddicke der Schale*
• *Method of laser microperforating fresh produce trays for modified/controlled atmosphere packaging including measuring the wall thickness of the tray*
• *Méthode de micro-perforations par laser de plateaux de produits frais pour modifier/contrôler l'atmosphère de l'emballage incluant la mesure de l'épaisseur du plateau*
- (73) Varriano-Marston, Elizabeth, 18 Wilson Road, Windham, MA 03087, US
Thomas, Eugene P., 2592 Warwick Lane, Santa Cruz, CA 95065, US
Meijer, Roland, 79 Overlook Drive, Groton, MA 01450, US

(72) Varriano-Marston, Elizabeth, Windham, MA 03087, US
Thomas, Eugene P., Santa Cruz, CA 95065, US
Meijer, Roland, Groton, MA 01450, US
(74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/38**

B23K 33/00 → (51) **B23K 9/028**

B23K 35/02 → (51) **B23K 35/40**

B23K 35/28 → (51) **B23K 35/40**

B23K 35/30 → (51) **B23K 35/40**

(51) **B23K 35/40** (11) **2 094 432 B1**
B23K 35/02 **B21C 37/04**
C23C 4/12 **B23K 35/30**
B23K 35/28

(25) En (26) En
(21) 07865734.3 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009
(86) US 2007/087752 17.12.2007
(87) WO 2008/076967 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 US 870437 P
(54) • **DRAHTROHMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **WIRE FEEDSTOCK AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **CHARGE D'ALIMENTATION DE FIL ET PROCESSUS DE PRODUCTION ASSOCIÉ**

(73) Arcmelt Company, Lc., 4734 Earth City Expressway, Bridgeton MO 63044, US

(72) UREVICH, David J., Wentzville, MO 63385, US

(74) Marles, Alan David, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

B23K 37/00 → (51) **B23K 9/16**

(51) **B23K 37/047** (11) **2 097 210 B1**
B23P 19/00 **B23Q 7/00**
B23Q 7/14 **B62D 65/06**
B65G 17/20 **B23K 101/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07857641.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.09.2009
(86) EP 2007/064007 14.12.2007
(87) WO 2008/080806 2008/28 10.07.2008
(30) 22.12.2006 FR 0655894
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR POSITIONIERUNG EINES TEIL AUF EINEM MONTAGE- UND PRODUKTIONSLINIE**
• **METHOD OF AND SYSTEM FOR POSITIONING A PART ON AN ASSEMBLY AND MANUFACTURE LINE**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE POSITIONNEMENT D'UNE PIECE SUR UNE CHAÎNE D'ASSEMBLAGE ET DE FABRICATION**

(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) ALBOUZE, Fabien, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR

(74) LEVOUIN, Eric, F-91800 Brunoy, FR

B23K 101/00 → (51) **B23K 37/047**

(51) **B23P 6/00** (11) **1 433 565 B1**
(25) En (26) En
(21) 03258059.9 (22) 19.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(30) 27.12.2002 US 330420
(54) • **Verfahren zum Ersetzen von Turbinenmantelträgerteilen**
• **Methods for replacing portions of turbine shroud supports**
• **Procédé de remplacement des parties de supports pour anneau de turbine**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Stepkowski, Marek, Pharr Texas 78577, US
Gupta, Bhupendra K., Cincinnati Ohio 45249, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23P 13/00 → (51) **B21H 8/00**

B23P 15/02 → (51) **F01D 5/14**

B23P 19/00 → (51) **B23K 37/047**

(51) **B23Q 1/28** (11) **2 113 334 B1**
B23Q 1/54 **B23Q 11/00**

(25) De (26) De
(21) 09002363.1 (22) 19.02.2009
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 04.11.2009
(30) 29.04.2008 DE 102008021416
(54) • **Bearbeitungszentrum mit dreh- und schwenkbarem Werkstücktisch mit einer Klemmeinrichtung für die Schwenkachse**
• **Processing centre with rotatable and pivotable workpiece table with a clamp device for the pivoting axle**
• **Centre de traitement doté d'une table de pièce à usiner rotative et pivotante dotée d'un dispositif de serrage pour l'axe pivotant**

(73) Maschinenfabrik Berthold Hermle AG, Industriestrasse 8-12, 78559 Gosheim, DE

(72) Bernhard, Franz-Xaver, 78549 Spaichingen, DE
Schwörer, Tobias, Dipl.-Ing (FH), 78598 Königsheim, DE

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B23Q 1/54 → (51) **B23Q 1/28**

(51) **B23Q 1/66** (11) **2 145 724 B1**
B23Q 11/00 **F16P 3/14**

(25) De (26) De
(21) 09006404.9 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.01.2010
(30) 15.07.2008 DE 102008033195
(54) • **Bearbeitungszentrum mit einer Werkstücktransporteinrichtung und einem Werkstückbereitstellungsplatz mit optoelektronischer Schutzeinrichtung**
• **Processing centre with a workpiece transport device and a workpiece preparation place with optoelectronic protection device**
• **Centre de traitement doté d'un dispositif de transport de pièce usinée et d'une place de préparation de pièce usinée dotée d'un dispositif de protection optoélectronique**

(73) Maschinenfabrik Berthold Hermle AG, Industriestrasse 8-12, 78559 Gosheim, DE

(72) Bernhard, Franz-Xaver, 78549 Spaichingen, DE
Schwörer, Tobias, Dipl.-Ing.(FH), 78598 Königsheim, DE
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B23Q 3/157 → (51) **B23B 3/16**

B23Q 7/00 → (51) **B23K 37/047**

B23Q 7/14 → (51) **B23K 37/047**

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 992 448 B1**
B01D 24/46 **B01D 33/06**
B01D 33/44 **B01D 33/58**

(25) Ja (26) En
(21) 07714692.6 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008
(86) JP 2007/053192 21.02.2007
(87) WO 2007/105438 2007/38 20.09.2007
(30) 23.02.2006 JP 2006046869
(54) • **FILTERVORRICHTUNG**
• **FILTERING DEVICE**
• **APPAREIL DE FILTRATION**

(73) Bunri Incorporation, 708, Takajochohohomambo, Miyakonojo-shi Miyazaki 8851202, JP

(72) TASHIRO, Minoru, Tokyo, 140-0014, JP
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B23Q 11/00** (11) **2 065 128 B1**
(25) De (26) De

(21) 08020549.5 (22) 26.11.2008
(84) CH DE GB LI
(43) 03.06.2009
(30) 29.11.2007 DE 102007057531
(54) • **Elektrowerkzeug**
• **Electrical tool**
• **Outil électrique**

(73) Mafell AG, Beffendorfer Strasse 4, 78727 Oberndorf, DE

(72) Hermle, Hans, 78661 Dietingen, DE
Richter, Manfred, 72189 Vöhringen, DE
Schellhammer, Karl, 72172 Sulz-Fischingen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/28**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/66**

B23Q 39/02 → (51) **B23B 3/16**

B24B 1/00 → (51) **A61C 1/07**

(51) **B24B 3/34** (11) **2 161 099 B1**
B24B 41/06

(25) De (26) De
(21) 09011250.9 (22) 02.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 10.03.2010
(30) 08.09.2008 DE 102008046086
(54) • **Schleifmaschine**
• **Grinding machine**
• **Affûteuse**

(73) Haas Schleifmaschinen GmbH, Im Sandbruch 1, 78647 Trossingen, DE

(72) Reiser, Hubert Ambros, 78592 Eggesheim, DE

Erchinger, Peter, 78591 Durchhausen, DE
Braun, Hans-Dieter, 78665 Frittlingen, DE
(74) Mussgnug, Bernd, Patentanwälte Westphal,
Mussgnug & Partner Am Riettor 5, 78048
Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B24B 13/005** (11) **1 608 485 B1**
B24B 13/06 **B29D 11/00**

(25) De (26) De
(21) 04719406.3 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.12.2005
(86) EP 2004/002515 11.03.2004
(87) WO 2004/080653 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 DE 10310561
02.04.2003 DE 10315008
24.04.2003 DE 10318597
18.07.2003 DE 10332673

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERTIGUNG VON BRILLENGLÄSERN UND ANDEREN FORMKÖRPERN MIT OPTISCH AKTIVEN OBERFLÄCHEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING OPHTHALMIC LENSES AND OTHER SHAPED BODIES WITH OPTICALLY ACTIVE SURFACES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REALISER DES VERRES DE LUNETTES ET D'AUTRES CORPS MOULES AYANT DES SURFACE OPTIQUEMENT ACTIVES*

(73) Optotech Optikmaschinen GmbH, Sandusweg 2-4, 35435 Wetztenberg/Launsbach, DE
Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
(72) MANDLER, Roland, 35452 Heuchelheim, DE
REINHOLD Weis, 73492 Rainau-Dalkingen, DE
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE

B24B 13/06 → (51) **B24B 13/005**

B24B 41/06 → (51) **B24B 3/34**

(51) **B24B 45/00** (11) **1 905 543 B1**
B24B 55/02

(25) En (26) En
(21) 07115296.1 (22) 30.08.2007
(84) DE FR
(43) 02.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006262111
(54) • *Kühlmittelabgabesystem für Schleifwerkzeuge*
• *Coolant supply apparatus for grinding machine*
• *Appareil d'alimentation de refroidissement pour machine de meulage*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Ido, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B24B 49/12 → (51) **G01B 11/06**

B24B 55/02 → (51) **B24B 45/00**

(51) **B25B 1/00** (11) **2 185 322 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08829167.9 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010

(86) FR 2008/051538 28.08.2008
(87) WO 2009/030861 2009/11 12.03.2009
(30) 29.08.2007 FR 0757232
(54) • *VAKUUMSPANNPLATTE MIT EINER DURCH LASCHEN GEHALTENEN FLEXIBLEN ARBEITSPLATTE*
• *VACUUM CHUCK WITH FLEXIBLE WORKING PLATE MAINTAINED BY LUGS*
• *ETAU A DEPRESSION A PLAQUE DE TRAVAIL SOUPLE MAINTENUE PAR DES PLOTS*
(73) Cirtes SRC, 29 bis rue d'Hellieule, 88100 Saint Die Des Vosges, FR
(72) BARLIER, Claude, F-88100 Coinches, FR
JANNOT, Thibaut, F-54600 Villers Les Nancy, FR
MICHEL, Rudy, F-88100 Coinches, FR
SIEGEL, Romain, F-08026 Barcelone, FR
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

B25B 21/00 → (51) **B25B 23/14**

(51) **B25B 23/14** (11) **1 369 206 B1**
B25B 21/00

(25) Ja (26) En
(21) 02703855.3 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) JP 2002/001446 20.02.2002
(87) WO 2002/068156 2002/36 06.09.2002
(30) 28.02.2001 JP 2001053572
(54) • *ANTRIEBSSCHALTSYSTEM FÜR ROTIERENDES ELEKTROWERKZEUG*
• *ELECTRIC ROTATIONAL TOOL DRIVING SWITCH SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMUTEUR ET D'ENTRAÎNEMENT D'UN INSTRUMENT ROTATIF ELECTRIQUE*

(73) Totsu, Katsuyuki, 32-13, Oshiage 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-0045, JP
(72) Totsu, Katsuyuki, Tokyo 131-0045, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B25B 27/08 → (51) **G04D 1/10**

(51) **B25C 1/06** (11) **2 127 818 B1**

(25) En (26) En
(21) 09160724.2 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 30.05.2008 GB 0809868
22.08.2008 GB 0815284

(54) • *Werkzeug zum Antreiben von Befestigungselementen*
• *Fastener Driving Tool*
• *Outil entraînant une attache*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gensmann, Stefan, 56132 Frücht, DE
Rompel, Markus, 65594 Runkel, DE
Kunz, Michael, 65599 Dorndorf, DE
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B25G 1/10 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B25H 3/00** (11) **2 146 824 B1**
A45F 5/02

(25) De (26) De
(21) 08734712.6 (22) 20.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) EP 2008/002283 20.03.2008
(87) WO 2008/125180 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007018221
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES SEILS AN EINEM GRIFF*
• *DEVICE FOR ATTACHING A ROPE TO A HANDLE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UN CÂBLE À UNE POIGNÉE*
(73) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / OT Waltersdorf, DE
(72) STEIN, Roberto, 22159 Hamburg, DE
KREBS, Kolja, 14469 Potsdam, DE
(74) Rohnke, Christian, et al, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

(51) **B25J 5/00** (11) **1 721 710 B1**
B25J 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 05709578.8 (22) 26.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 15.11.2006
(86) JP 2005/001450 26.01.2005
(87) WO 2005/072916 2005/32 11.08.2005
(30) 28.01.2004 JP 2004020328
(54) • *MIT BEINEN VERSEHENER ROBOTER UND SCHREITSTEUERVERFAHREN FÜR MIT BEINEN VERSEHENER ROBOTER*
• *LEG-EQUIPPED ROBOT AND LEG-EQUIPPED ROBOT WALK CONTROL METHOD*
• *ROBOT EQUIPE DE JAMBES ET PROCEDE DE CONTROLE DE LA MARCHE D'UN ROBOT EQUIPE DE JAMBES*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YAMAMOTO, Takashi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SUGA, Keisuke, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TSUSAKA, Yuji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TAJIMA, Ryosuke, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B25J 9/10** (11) **2 207 647 B1**
F16C 17/10 **F16C 17/26**
F16C 19/18 **F16C 19/38**
F16C 35/06

(25) De (26) De
(21) 08842407.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) EP 2008/063762 14.10.2008
(87) WO 2009/053270 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 DE 102007050905
(54) • *MANIPULATOR MIT DREIRINGLAGER ZWISCHEN ZWEI ÄUSSEREN SCHWENKARMEN UND EINER PLATTFORM*
• *MANIPULATOR HAVING A THREE-RING BEARING BETWEEN TWO OUTER PIVOT ARMS AND A PLATFORM*
• *MANIPULATEUR ÉQUIPÉ D'UN PALIER À TROIS BAGUES ENTRE DEUX BRAS PIVOTANTS EXTERNES ET UNE PLATE-FORME*

(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) HESTERMANN, Jörg-Oliver, 91086 Aurachtal, DE

B25J 13/00 → (51) **B25J 5/00**

(51) **B25J 17/00** (11) **2 052 818 B1**
F16H 1/32 **B25J 19/00**
(25) En (26) En
(21) 09000353.4 (22) 25.04.2006
(84) DE FR IT SE SK
(43) 29.04.2009
(30) 25.04.2005 JP 2005126070

(54) • *Exzentrisches oszillierendes Getriebe für die Drehabschnittsstruktur eines Industrieroboters*
• *Eccentric oscillation speed reducer for the turning portion structure of industrial robot*
• *Transmission excentrique oscillante pour une structure de partie tournante d'un robot industriel*

(73) Nabtesco Corporation, Kokusai Hamamatsusho Building, 9-18 Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kobayashi, Harumi c/o Nagoya Office, Nabtesco Corporation, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 06745673.1 / 1 889 694

(51) **B25J 17/02** (11) **2 156 927 B1**
(25) De (26) De
(21) 09177234.3 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(30) 23.09.2005 DE 102005047644

(54) • *Vorrichtung zum Be- und/oder Entladen von Stückgütern*
• *Device for charging or discharging goods*
• *Dispositif pour charger et décharger des marchandises*

(73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) Echelmeyer, Wolfgang, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE

Franck, Hermann, 27721 Ritterhude, DE
Wellbrock, Eckhard, 28757 Bremen, DE
Rosenhäger, Jörg, 33739 Bielefeld, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(62) 06761739.9 / 1 943 063

B25J 19/00 → (51) **B25J 17/00**

(51) **B26D 1/00** (11) **1 855 847 B1**
B26D 7/22 **G01N 1/06**
(25) En (26) En
(21) 06735928.1 (22) 23.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 21.11.2007
(86) US 2006/006465 23.02.2006
(87) WO 2006/091745 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 US 64134

(54) • *MIKROTKLINGE*
• *MICROTOME BLADE*
• *LAME DE MICROTOME*

(73) Feather Safety Razor Co., Ltd., 3-70, Oyodominami 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0075, JP

(72) MINCER, Mathew, T., Oak Park, Illinois 60302, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B26D 3/26** (11) **1 919 675 B1**
A47J 43/044

(25) De (26) De
(21) 06776210.4 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/006847 13.07.2006
(87) WO 2007/009654 2007/04 25.01.2007
(30) 16.07.2005 DE 102005033778

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ZERKLEINERN VON LEBENSMITTELN*
• *APPARATUS FOR CHOPPING UP FOOD*
• *DISPOSITIF DESTINE A REDUIRE DES PRODUITS ALIMENTAIRES EN PETITS MORCEAUX*

(73) LEIFHEIT Aktiengesellschaft, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE

(72) DEIMEL, Helmut, 56355 Nastätten, DE

(74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE

B26D 7/22 → (51) **B26D 1/00**

B26D 11/00 → (51) **B26F 1/40**

(51) **B26F 1/40** (11) **1 914 049 B1**
B26D 11/00

(25) De (26) De
(21) 07116706.8 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008
(30) 18.10.2006 DE 102006049111

(54) • *Flachbett-Bogenstanzmaschine*
• *Flat-bed cutting press for sheets*
• *Presse à platines*

(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Imkamp, Thomas, 40627 Düsseldorf, DE
Dr. Palmen, Peter, 41189 Mönchengladbach, DE
Schmid, Frank, 47807 Krefeld, DE

B27G 3/00 → (51) **A47L 9/28**

(51) **B27G 11/00** (11) **2 132 012 B1**
C09J 5/02 **C09J 5/04**
C09J 5/06

(25) En (26) En
(21) 08723963.8 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.12.2009
(86) NO 2008/000069 25.02.2008
(87) WO 2008/103055 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 NO 20071036

(54) • *VERBESSERTES KLEBVERFAHREN*
• *IMPROVED METHOD FOR GLUING*
• *PROCÉDÉ DE COLLAGE AMÉLIORÉ*

(73) Dynea OY, Siltasaarenkatu 18-20A, 00530 Helsinki, FI

(72) MØRLAND, Einar, N-0659 Oslo, NO
BREDESEN, Ronny, N-1476 Rasta, NO

(74) Balle, Morten, et al, Protector IP Consultants AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO

(51) **B27J 5/00** (11) **2 093 032 B1**

(25) Es (26) En
(21) 09380025.8 (22) 18.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009
(30) 21.02.2008 ES 200800478

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von mehrschichtigen Naturkorkstopperrn und mehrschichtige Naturkorkstopper*
• *Method and apparatus for manufacturing multilayer natural cork stoppers, and multilayer natural cork stopper*
• *Procédé et appareil pour la fabrication de bouchons de liège multicouche et bouchons de liège multicouche*

(73) Godoy Varo, José Luis, C/ del Molí 99, 17244 Cassà de la Selva (Girona), ES

(72) Godoy Varo, José Luis, 17244 Cassà de la Selva (Girona), ES

(74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

B28D 1/04 → (51) **B23D 45/16**

B28D 7/02 → (51) **B23D 45/16**

B29B 7/74 → (51) **B05B 7/04**

B29B 7/76 → (51) **B05B 7/04**

(51) **B29B 11/12** (11) **1 689 570 B1**
B29C 43/08 **B29C 43/58**
B29C 49/02 **B29C 49/78**
B29K 67/00 **B29C 49/24**
B29C 49/36

(25) En (26) En
(21) 04819168.8 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.08.2006
(86) US 2004/038493 17.11.2004
(87) WO 2005/049296 2005/22 02.06.2005
(30) 17.11.2003 US 716229

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DURCHLAUFPRODUKTION VON GEFORMTEN KUNSTSTOFFBEHÄLTERN*
• *SYSTEM and METHOD FOR CONTINUOUS PRODUCTION OF MOLDED PLASTIC CONTAINERS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION CONTINUE DE RECIPIENTS EN PLASTIQUE MOULE*

(73) Graham Packaging PET Technologies Inc., 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US

(72) LARSEN, W., Bruce, Holland, OH 43528, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

B29B 13/06 → (51) **C08F 6/22**

B29C 41/14 → (51) **A41D 19/00**

B29C 43/08 → (51) **B29B 11/12**

B29C 43/58 → (51) **B29B 11/12**

(51) **B29C 44/14** (11) **1 695 807 B1**
B29C 70/74

(25) De (26) De
(21) 06004056.5 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.08.2006
(30) 28.02.2005 DE 102005009603

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Schaumformteils mit Dekorbereich
• Method of making a moulded foam panel with a decorative zone
• Procédé pour fabriquer une pièce moulée en mousse comprenant une zone décorative
- (73) Peguform GmbH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE
- (72) Luesebrink, Uwe, 79100 Freiburg, DE
Buehler, Hartmut, 79199 Kirchzarten, DE
Hess, Raul, 79183 Waldkirch, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **1 523 402 B1**
(25) De (26) De
(21) 03763822.8 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.04.2005
- (86) EP 2003/007550 11.07.2003
- (87) WO 2004/007167 2004/04 22.01.2004
- (30) 12.07.2002 DE 10231654
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SPRITZGUSSARTIKELS, AUF DESSEN AUSSENUMFANGSFLÄCHE EIN ETIKETT ANGEORDNET IST
• DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING AN INJECTION MOULDED ARTICLE TO THE EXTERNAL PERIPHERAL SURFACE OF WHICH A LABEL IS APPLIED
• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR REALISER UN ARTICLE MOULE PAR INJECTION A LA SURFACE PERIPHERIQUE EXTERNE DUQUEL EST APPLIQUE UNE ETIQUETTE
- (73) HEKUMA GmbH, Freisinger Strasse 3 b, 85386 Eching, DE
- (72) ZIMMERMANN, Peter, 85630 Grasbrunn, DE
- (74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/14 → (51) **B41M 1/30**

(51) **B29C 45/16** (11) **1 963 072 B1**
B29C 45/14 **B25G 1/10**
(25) De (26) De
(21) 06762146.6 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.09.2008
- (86) EP 2006/006045 23.06.2006
- (87) WO 2007/079787 2007/29 19.07.2007
- (30) 23.12.2005 PCT/EP2005/014003
29.12.2005 DE 102005063035
18.01.2006 DE 102006002594
03.03.2006 DE 102006010397
16.03.2006 DE 102006012576
10.05.2006 DE 102006022019
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRIFFES
• METHOD FOR PRODUCING A HANDLE
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN MANCHE
- (73) Felo-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH, Emil-Rössler-Strasse 59, 35279 Neustadt, DE
- (72) HOLLAND-LETZ, Horst, 35279 Neustadt/Hessen, DE
HOLLAND-LETZ, Martin, 35279 Neustadt/Hessen, DE

- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
- (51) **B29C 45/56** (11) **2 015 918 B1**
(25) De (26) De
(21) 07728786.0 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.01.2009
- (86) EP 2007/054333 04.05.2007
- (87) WO 2007/128787 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 AT 7862006
- (54) • SPRITZGISSANLAGE ZUM HERSTELLEN PROFILIERTER, LÄNGLICHER BAUTEILE
• INJECTION-MOLDING INSTALLATION FOR PRODUCING PROLIFERATED, ELONGATED PARTS
• INSTALLATION DE MOULAGE PAR INJECTION POUR LA FABRICATION DE COMPOSANTS PROFILÉS LONGITUDINAUX
- (73) Dipl. Ing. Gottfried Steiner, Ingenieurbüro Für Kunststofftechnik, Poststrasse 12, 8724 Spielberg, AT
- (72) STEINER, Gottfried, 8724 Spielberg, AT
KRIVEC, Thomas, 8740 Zeltweg, AT
- (74) Vinazzer, Edith, Schönburgstraße 11/7, 1040 Wien, AT

(51) **B29C 45/83** (11) **1 595 681 B1**
F16H 25/24 **F16H 57/04**
F16H 25/22

- (25) Ja (26) En
(21) 04704729.5 (22) 23.01.2004
(84) AT CH DE IT LI
(43) 16.11.2005
- (86) JP 2004/000578 23.01.2004
- (87) WO 2004/067258 2004/33 12.08.2004
- (30) 27.01.2003 JP 2003017556
- (54) • FORMMASCHINE MIT SCHMIERMECHANISMUS UND VERFAHREN ZUR SCHMIERUNG DER FORMMASCHINE
• MOLDING MACHINE WITH LUBRICATION MECHANISM AND METHOD FOR LUBRICATING MOLDING MACHINE
• MACHINE DE MOULAGE A SYSTEME DE LUBRIFICATION ET PROCÉDE DE LUBRIFICATION DE LADITE MACHINE
- (73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP
- (72) HIRAGA, Noritsugu, Yotsukaido-shi, Chiba 284-0005, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Würzermühlstrasse 5, 80538 München, DE

B29C 47/00 → (51) **C08K 3/34**

B29C 47/06 → (51) **B29C 49/42**

B29C 47/92 → (51) **B29C 49/42**

B29C 49/02 → (51) **B29B 11/12**

B29C 49/24 → (51) **B29B 11/12**

B29C 49/36 → (51) **B29B 11/12**

(51) **B29C 49/42** (11) **2 125 329 B1**
B29C 47/06 **B29C 49/78**
B29C 47/92
(25) De (26) De
(21) 08715949.7 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2008/001397 22.02.2008
- (87) WO 2008/104323 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 DE 202007002954 U
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORTLAUFENDEN HERSTELLUNG EINES KUNSTSTOFF-VERBUNDROHRES MIT ROHRMUFFE
• METHOD AND DEVICE FOR THE CONTINUOUS MANUFACTURE OF A PLASTIC COMPOSITE PIPE HAVING A CONNECTING SLEEVE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION EN CONTINU D'UN TUBE D'ASSEMBLAGE EN MATIÈRE PLASTIQUE AVEC MANCHON DE RACCORD
- (73) Hegler, Ralph-Peter, Dr.-Ing., Schillerstrasse 7, 97688 Bad Kissingen, DE
- (72) Hegler, Ralph-Peter, Dr.-Ing., 97688 Bad Kissingen, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B29C 49/56** (11) **2 202 048 B1**
C03B 9/14 **C03B 9/34**
C03B 9/353 **B29C 49/06**

- (25) It (26) En
(21) 09170235.7 (22) 14.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.06.2010
- (30) 22.12.2008 EP 08425812
- (54) • Blasform mit Verriegelungsvorrichtung und das Verfahren
• Blowmould with locking device and the method
• Moule pour formage par soufflage avec système de verrouillage et le procédé
- (73) Gea Procomac S.p.A., Via Fedolfi, 29, 43038 Sala Baganza (PR), IT
- (72) Dordoni, Claudio, 43126 Parma, IT
- (74) Lissandrini, Marco, et al, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

B29C 49/78 → (51) **B29B 11/12**

B29C 49/78 → (51) **B29C 49/42**

(51) **B29C 65/16** (11) **2 159 037 B1**
F16L 47/02 **B23K 26/06**
(25) De (26) De
(21) 08015157.4 (22) 28.08.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 03.03.2010

- (54) • Verbindungs- oder Abzweigelement zum Verbinden mit einem Rohrendabschnitt im Laserdurchstrahlverfahren sowie Laserkopf und Verfahren zum Verbinden
• Connection or branching element for connecting with a tube end section using the laser radiation method and laser head and connection method
• Élément de raccordement ou de séparation destiné au raccordement à une section de tuyau par le procédé de rayonnement laser ainsi que tête laser et procédé de raccordement
- (73) Leister Process Technologies, Galileostrasse 10, 6056 Kägiswil, CH
- (72) Stauffer, Erich, 6003 Luzern, CH
Barmet, Pius, 6048 Horw, CH
Hinz, Oliver, 6072 Sachseln, CH
Scheidt, Michael, 8623 Wetzikon, CH
Gubler, Ulrich, 6006 Luzern, CH
- (74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

(51) **B29C 65/20** (11) **2 149 448 B1**
B65B 13/32(25) It (26) En
(21) 09166843.4 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2010

(30) 30.07.2008 IT MI20081417
30.07.2008 IT MI20081418

- (54) •
- Stapelumreifungsmaschine mit aus
schweißbarem Kunststoff hergestellten
Reifen*
-
-
- Pile-strapping machine with straps made of
weldable plastic material*
-
-
- Machine de cerclage de pile avec des
bandes en matériau plastique soudable*

(73) OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A., Via
Borgomanero, 44, 28045 Paruzzaro
(Novara), IT(72) Rossi, Gian Luigi, 28046 Meina (Novara), IT
Tacchini, Franco, 28010 Nebbiuno (Novara),
IT(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio
Consulenza Brevetti Snc Pettenkoflerstrasse
20-22, 80336 Munich, DE(51) **B29C 65/50** (11) **1 912 779 B1**
B60R 16/02 **C09J 7/04**(25) De (26) De
(21) 06764134.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.04.2008

(86) EP 2006/064122 12.07.2006

(87) WO 2007/017334 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 DE 102005037663

- (54) •
- VERWENDUNG EINES KLEBEBANDES MIT
EINEM TRÄGER AUS EINEM SPINNVlies,
DER EINSEITIG MIT EINEM DRUCKE-
MPFINDLICHEN KLEBER ZUMINDEST
PARTIELL BESCHICHTET IST*
-
-
- USE OF AN ADHESIVE TAPE COMPRISING
A SPUNBONDED BACKING ONE-SIDEDLY
COATED AT LEAST PARTIALLY WITH A
PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE*
-
-
- UTILISATION D'UN RUBAN ADHESIF A
SUPPORT EN NON-TISSE, DONT UNE
FACE EST AU MOINS PARTIELLEMENT
ENDUITE D'UN ADHESIF SENSIBLE A LA
PRESSION*

(73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Ham-
burg, DE

(72) HOPF, Martin, 21039 Börnsen, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 604 808 B1**(25) En (26) En
(21) 05107699.0 (22) 12.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.12.2005

(30) 15.02.2001 GB 0103754

- (54) •
- Dreidimensionales Formteil*
-
-
- Three-dimensional article*
-
-
- Article tridimensionnel*

(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland)
GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH(72) Patel, Ranjana C., Little Hallingbury, Essex
CM22 7PP, GB
Peace, Richard J., Putnoe, Bedford MK41
9AS, GB
Zhao, Yong, Cambridge CB1 9SB, GB
Powell, Jeremy, Horseheath, Cambridge CB1
6QF, GB
Rhodes, Michael, Haverhill, Suffolk CB9 9NP,
GB(74) Parrini, Lorenzo, et al, Huntsman Advanced
Materials (Switzerland) GmbH Legal Services
Department Klybeckstrasse 200, 4057 Basel,
CH

(62) 02712060.9 / 1 360 063

B29C 70/16 → (51) **B29C 70/48****B29C 70/20** → (51) **D02J 1/18**(51) **B29C 70/48** (11) **1 685 947 B1**
B29C 70/16 **B29C 70/54**(25) En (26) En
(21) 05002047.8 (22) 01.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.08.2006
(54) • *Verfahren zur Herstellung faserverstärkter
Verbundwerkstoffen*
• *Method for the manufacture of FRP
composites*
• *Procédé de fabrication de matériaux com-
posites renforcés par des fibres*(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Ishii Masashi, D-60439 Frankfurt, DE
Mitschang Peter, D-67663 Kaiserslautern, DE
Weyrauch Florian, D-67663 Kaiserslautern,
DE(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE**B29C 70/54** → (51) **B29C 70/48****B29C 70/74** → (51) **B29C 44/14****B29C 71/04** → (51) **C08J 3/28****B29D 11/00** → (51) **B24B 13/005**(51) **B29D 29/10** (11) **2 145 752 B1**
B66B 7/06 **F16G 5/06**(25) De (26) De
(21) 09175516.5 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(30) 11.08.2006 EP 06118824
11.08.2006 EP 06118816
11.08.2006 EP 06118817
11.08.2006 EP 06118819
22.12.2006 EP 06127121

- (54) •
- Aufzugriemen für eine Aufzuganlage und
Verfahren zur Herstellung eines solchen
Aufzugriemens*
-
-
- Lift belt for a lift system and method for
manufacturing such a lift belt*
-
-
- Courroie d'élévateur pour un élévateur et
procédé de fabrication d'une telle courroie
d'élévateur*

(73) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil
NW, CH

(72) Ach, Ernst, 6030, Ebikon, CH

(62) 07114041.2 / 1 886 797

(51) **B29D 30/52** (11) **1 857 263 B1**
B29D 30/56 **B60C 11/02**(25) De (26) De
(21) 07009108.7 (22) 05.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 102006023005

- (54) •
- Verfahren zur Runderneuerung von EM-
Reifen sowie hierfür geeigneter Laufstrei-
fen und hiermit runderneuerter EM-Reifen*

-
- Method for retreading EM-tyres and sui-
table run strips therefor and EM-tyres with
completely new retread*

-
- Procédé destiné au recaoutchoutage de
pneus EM tout comme bande de roulement
adaptée et pneu EM recaoutchouté avec ce
procédé*

(73) Reifen-Ihle GmbH, Schreberstrasse 7, 89302
Günzburg, DE(72) Reif, Wolfgang, 89312 Günzburg, DE
Kraft, Erich, 89312 Günzburg, DE(74) Munk, Ludwig, Prinzregentenstrasse 3,
86150 Augsburg, DE**B29D 30/56** → (51) **B29D 30/52****B29K 67/00** → (51) **B29B 11/12****B30B 15/04** → (51) **B21D 26/02**(51) **B30B 15/10** (11) **2 054 219 B1**
F16D 63/00(25) En (26) En
(21) 07804698.4 (22) 02.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2009
(86) IB 2007/002233 02.08.2007
(87) WO 2008/023227 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 GB 0616589
15.09.2006 GB 0618209

- (54) •
- BREMSE FÜR EINEN LINEARMOTOR*
-
-
- LINEAR MOTOR BRAKE*
-
-
- FREIN DE MOTEUR LINÉAIRE*

(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US(72) MEAD, Graham, Aylesbury, Buckinghamshire
HP18 9JR, GB(74) Patel, Nikesh, et al, A.A. Thornton & Co. 235
High Holborn, London WC1V 7LE, GB**B31B 23/00** → (51) **A45C 3/04**(51) **B32B 5/22** (11) **2 085 678 B1**
F16L 59/02(25) De (26) De
(21) 09151296.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 202008001296 U

- (54) •
- Dämmstoffmatte*
-
-
- Insulation mat*
-
-
- Matelas à isolation acoustique et thermique*

(73) Bohle Isoliertechnik GmbH, Stauweiher 4,
51645 Gummersbach, DE(72) Rüssel, Ralf-Theodor, 50259 Pulheim, DE
von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE**B32B 5/22** → (51) **A61F 13/15****B32B 5/26** → (51) **A61F 13/15****B32B 5/26** → (51) **D02J 1/18****B32B 7/00** → (51) **A61F 13/15****B32B 15/00** → (51) **H01S 3/17****B32B 15/04** → (51) **H05K 9/00****B32B 18/00** → (51) **H01S 3/17****B32B 27/02** → (51) **B32B 27/12**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 641 616 B1**
- A61J 1/00** **B65D 30/08**
- (25) En (26) En
- (21) 04738937.4 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) DK 2004/000440 23.06.2004
- (87) WO 2005/000580 2005/01 06.01.2005
- (30) 27.06.2003 DK 200300971
22.09.2003 US 504715 P
19.11.2003 DK 200301717
19.11.2003 US 523349 P
25.11.2003 DK 200301741
25.11.2003 US 524793 P
26.11.2003 US 525469 P
26.11.2003 DK 200301746
- (54) • **BEHÄLTER FÜR MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITEN MIT HOHER WASSERDAMPFSPERRE**
• **HIGH MOISTURE BARRIER CONTAINER FOR MEDICAL LIQUID COMPOSITIONS**
• **CONTENANT A FORT EFFET DE BARRIÈRE CONTRE L'HUMIDITE POUR COMPOSITIONS MEDICALES LIQUIDES**
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) MADSEN, Nils, Berg, DK-4040 Jyllinge, DK
NIELSEN, John, Stern, DK-3450 Alleroed, DK
- (74) Noergaard, Torsten, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (60) 10178128.4 / 2 301 749

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/12**

B32B 27/08 → (51) **B60R 13/04**

- (51) **B32B 27/12** (11) **1 926 591 B1**
- B32B 27/08** **B32B 27/02**
- B32B 15/08 B32B 5/26
- B32B 5/12
- (25) En (26) En
- (21) 06814960.8 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
- (86) US 2006/036528 20.09.2006
- (87) WO 2007/038097 2007/14 05.04.2007
- (30) 21.09.2005 US 231569
- (54) • **METALLISCHES, FLEXIBLES LAMINAT-MATERIAL FÜR FAHRZEUGE, DIE LEICHTER ALS LUFT SIND**
• **METALLIZED FLEXIBLE LAMINATE MATERIAL FOR LIGHTER-THAN-AIR VEHICLES**
• **MATERIAU LAMINE FLEXIBLE METALLISE POUR DES VEHICULES PLUS LEGERS QUE L'AIR**
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
- (72) LIGGETT, Paul E., OH 44691, US
CARTER, Dennis L., OH 44236, US
DUNNE, Anthony L., OH 44236, US
DARJEE, Dhiraj H., Wadsworth, Ohio 44281, US
PLACKO, Gerald W., OH 44256, US
MASCOLINO, James I., North Canton, OH 44720, US
MCEOWEN, Lowell J., OH 44641, US
- (74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (60) 11153884.9

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 231 054 B1**
- H05F 3/02**
- (25) En (26) En

- (21) 02002056.6 (22) 08.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.08.2002
- (30) 09.02.2001 JP 2001033380
- (54) • **Gestreckte Folie aus Hohlräume enthaltendem thermoplastischem Harz und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Stretched film of void-containing thermoplastic resin and process for producing the same**
• **Feuille étirée en résine thermoplastique contenant des vides et méthode pour sa fabrication**
- (73) Yupo Corporation, 3, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
- (72) Nishizawa, Takatoshi, Kamisu-cho, Kashima-gun Ibaraki 311-1400, JP
Kato, Minoru, Kamisu-cho, Kashima-gun Ibaraki 311-1400, JP
Okuyama, Hidenori, Kamisu-cho, Kashima-gun Ibaraki 311-1400, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B32B 27/36** (11) **2 205 437 B1**
B42D 15/00 **B42D 15/10**

- (25) De (26) De
- (21) 08845476.4 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) DE 2008/001752 29.10.2008
- (87) WO 2009/056111 2009/19 07.05.2009
- (30) 31.10.2007 DE 102007052948
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYCARBONAT-SCHICHTVERBUNDES**
• **METHOD FOR PRODUCING A POLYCARBONATE LAYERED COMPOSITE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE STRATIFIÉ DE POLYCARBONATE**
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE
- (72) MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE
PUDLEINER, Heinz, 47800 Krefeld, DE
YESILDAG, Cengiz, 51377 Leverkusen, DE
MEYER, Klaus, 41539 Dormagen, DE
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

B41C 1/00 → (51) **B41F 27/00**

- (51) **B41C 1/04** (11) **2 058 122 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08018931.9 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (30) 09.11.2007 DE 102007053909
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Gravur von Druckzylindern**
• **Method and device for engraving print drums**
• **Procédé et dispositif destinés à la gravure de cylindres d'impression**
- (73) HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG, Philipp-Reis-Weg 5, 24148 Kiel, DE
- (72) Ulrich, Michel Walter, 25582 Kaaks, DE

Breiholdt, Jan Hermann, 24214 Altwittenbek, DE

B41C 1/10 → (51) **B41F 35/00**

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/11**

- (51) **B41F 23/04** (11) **1 403 046 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03020925.8 (22) 16.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2004
- (30) 27.09.2002 DE 20214983 U
- (54) • **Trockner für eine Druckmaschine**
• **Drying device for a printing machine**
• **Dispositif de séchage pour une machine à imprimer**
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Hartmann, Stefan, 63075 Offenbach-Rumpenheim, DE
Püschel, Uwe, 55262 Heidesheim, DE
Richter, Hansjörg, 63500 Seligenstadt, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

(51) **B41F 27/00** (11) **1 306 213 B1**
G01B 11/02 **B41C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02102441.9 (22) 15.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2003
- (30) 23.10.2001 US 4093
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen der Randkante einer Druckplatte in einem Walzenbebilderungssystem**
• **Method and apparatus for detection of an edge of a printing plate mounted on a drum imaging system**
• **Procédé et appareil pour la détection du bord d'une plaque d'impression monté dans un système d'enregistrement à tambour**
- (73) AGFA CORPORATION, 100 Challenger Road, Ridgefield Park, NJ 07660-2199, US
- (72) Kiermeier, Arnfried, 85221 Dachau, DE
Rolfe, Norman F, Carlisle, MA 01741, US
- (74) De Niel, Marc Alfons Jozef, Agfa-Gevaert N.V. Corporate Intellectual Property Department 3800 Patent Administration Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41F 27/12** (11) **1 127 687 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01103606.8 (22) 21.02.2001
- (84) DE GB
- (43) 29.08.2001
- (30) 21.02.2000 JP 2000043031
14.03.2000 JP 2000070598
- (54) • **Befestigungselement, Verfahren und Vorrichtung zum Aufziehen flexibler Druckformen**
• **Plate-mounting member, and method and apparatus for mounting flexible printing plate**
• **Élément de montage, procédé et appareil pour le montage de plaques d'impression flexibles**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Naniwa, Mutsumi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Oishi, Chikashi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41F 33/00 → (51) **H04N 1/60**

(51) **B41F 35/00** (11) **1 918 106 B1**
B41C 1/10

- (25) De (26) De
- (21) 07016888.5 (22) 29.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 16.09.2006 DE 102006043572
- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Druckmaschine*
• *Method for operating a printing press*
• *Procédé de commande d'une presse*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Kühlmeyer, Lothar, Dr.-Ing., 64285 Darmstadt, DE
- Schlomski, Stefan, Dr., 64285 Darmstadt, DE
- Schölzig, Jürgen, Dipl.-Ing., 55126 Mainz, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 671 798 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05112478.2 (22) 20.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 21.06.2006
- (30) 20.12.2004 US 17471
- (54) • *Preiswerter Piezo-Druckkopf auf der Basis mikrofluidischer Elemente in einer Leiterplatte und siebgedruckter piezoelektrischer Elemente*
• *Low cost piezo printhead based on microfluidics in printed circuit board and screen-printed piezoelectrics*
• *Tête d'impression de type piezo à prix réduit basée sur des éléments microfluidiques dans un circuit imprimé et des éléments piézoélectriques sérigraphiés*
- (73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Elrod, Scott A., La Honda, CA 94020, US
- Fitch, John S., Los Altos, CA 94024, US
- Biegelsen, David K., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 480 826 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03701325.7 (22) 12.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (86) AU 2003/000151 12.02.2003
- (87) WO 2003/068513 2003/34 21.08.2003
- (30) 13.02.2002 AU PS048502
- (54) • *DRUCKER MIT ABDECKVORRICHTUNG*
• *PRINTER WITH CAPPING DEVICE*
• *IMPRIMANTE EQUIPEE D'UN DISPOSITIF DE PROTECTION*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, KIA, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 944 166 B1**

- (25) En (26) En

(21) 08000313.0 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.07.2008
- (30) 10.01.2007 JP 2007002013
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Hasegawa, Shin, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 2/17 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 493 587 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04253896.7 (22) 29.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 05.01.2005
- (30) 30.06.2003 JP 2003188187
01.07.2003 JP 2003270198
30.06.2003 JP 2003188840
08.07.2003 JP 2003193340
- (54) • *Tintenpatrone, Detektionseinrichtung zur Identifizierung einer Kassette und zur Überwachung der Tintenhöhe, und Bilderzeugungsgesamt hierzu*
• *Ink cartridge, detection device for cartridge identification and ink level detection, and image formation apparatus comprising thereof*
• *Cartouche d'encre, dispositif de détection pour l'identification d'une cartouche et la détection du niveau d'encre, et dispositif de formation d'image connexe*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Hayamizu, Kazuhiro, Nishikamo-gun Aichi-ken, JP
- Yamada, Masatoshi, Nakashima-gun Aichi-ken, JP
- Sawaki, Yukichi, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- Akagi, Koji, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **1 991 423 B1**
B41J 2/19 **B41J 2/17**

- (25) En (26) En
- (21) 07701517.0 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) AU 2007/000186 21.02.2007
- (87) WO 2007/098527 2007/36 07.09.2007
- (30) 03.03.2006 AU 2006901084
07.03.2006 AU 2006901287
15.03.2006 AU 2006201083
- (54) • *DRUCKER MIT AKTIVER FLUIDARCHITECTUR*
• *PRINTER WITH ACTIVE FLUIDIC ARCHITECTURE*
• *IMPRIMANTE A L' ARCHITECTURE FLUIDIQUE ACTIVE*
- (73) Silverbrook Research Pty Ltd, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, KIA, Balmain, NSW 2041, AU
- MORGAN, John Douglas, Balmain, NSW 2041, AU

- MCAULIFFE, Patrick John, Balmain, NSW 2041, AU
- KARPPINEN, Vesa, Balmain, NSW 2041, AU
- WORBOYS, David John, Balmain, NSW 2041, AU
- WANG, Miao, Balmain, NSW 2041, AU
- DYER, Geoffrey Philip, Balmain, NSW 2041, AU
- TOW, Gregory Michael, Balmain, NSW 2041, AU
- JENSEN, David William, Balmain, NSW 2041, AU
- ABRAHAM, Nicholas Kenneth, Balmain, NSW 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 090 440 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09152766.3 (22) 13.02.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 19.08.2009
- (30) 15.02.2008 US 31964
- (54) • *Tuschestab mit fester Tinte und Kennungsmarkierung*
• *Solid Ink Stick with Witness Mark*
• *Bâton d'encre solide avec marque de repère*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Gold, Christopher R., Tigard, OR 97224, US
- Reeves, Barry D., Lake Oswego, OR 97034, US
- Emery, William Loren, Sherwood, OR 97140, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 2/19 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/21** (11) **2 123 462 B1**
B41J 11/00 **B41M 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09006888.3 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (30) 23.05.2008 JP 2008135621
- (54) • *Tintenstrahlzeichnungsverfahren und Vorrichtung*
• *Inkjet recording method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Nakazawa, Yusuke, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- Makuta, Toshiyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- Kachi, Yasuhiko, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- Sasada, Misato, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- Yanagi, Terukazu, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B41J 2/44 → (51) **B41J 2/455**

(51) **B41J 2/455** (11) **2 100 743 B1**
B41J 2/475 **B41J 2/44**

- (25) En (26) En
- (21) 09152698.8 (22) 12.02.2009
- (84) AT DE FR GB

- (43) 16.09.2009
- (30) 13.02.2008 JP 2008032155
- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsanordnung*
• *Image processing method and image processing apparatus*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ishimi, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP
Kawahara, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
Hotta, Yoshihiko, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B41J 2/475 → (51) **B41J 2/455**

B41J 3/28 → (51) **B41J 3/407**

- (51) **B41J 3/407** (11) **2 054 232 B1**
B41M 1/40 **B41J 3/28**
- (25) De (26) De
- (21) 07818024.7 (22) 15.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) EP 2007/007189 15.08.2007
- (87) WO 2008/019829 2008/08 21.02.2008
- (30) 16.08.2006 DE 102006038247
- (54) • *VERFAHREN ZUM UMFANGSSEITIGEN BEDRUCKEN VON BEHÄLTERN*
• *METHOD FOR CIRCUMFERENTIALLY PRINTING CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ POUR IMPRIMER DES CONTENANTS SUR LEUR CIRCONFÉRENCE*
- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) TILL, Volker, 65719 Hofheim am Taunus, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/21**

- (51) **B41L 13/18** (11) **1 586 457 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03778748.8 (22) 04.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 19.10.2005
- (86) JP 2003/015549 04.12.2003
- (87) WO 2004/065125 2004/32 05.08.2004
- (30) 21.01.2003 JP 2003011818
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BERECHNUNG DES TINTENSTANDES*
• *INK REMAINING AMOUNT CALCULATION METHOD AND DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CALCUL DE LA QUANTITE D'ENCRE RESTANTE*
- (73) Riso Kagaku Corporation, 2-20-15, Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
- (72) IWAMOTO, Manabu c/o Riso Kagaku Corp., R&D Center, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
OSHIMA, Kenji, c/o Riso Kagaku Corp., R&D Center, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
ARAI, Masakatsu, c/o Riso Kagaku Corp., R&D Center, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **B41M 1/04** (11) **1 063 100 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00113026.9 (22) 21.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (30) 23.06.1999 JP 17702499
23.06.1999 JP 17702599
23.06.1999 JP 17702699

- (54) • *Mit Wasser entwickelbare lichtempfindliche Flexodruckplatte*
• *Water-developable photosensitive flexographic printing plate*
• *Plaque d'impression flexographique photosensible pouvant être développée avec de l'eau*
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) Kawahara, Keizo, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
Okazaki, Yasuyuki, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
Satomi, Hiroshi, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
Wada, Tohru, Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B41M 1/10 → (51) **H04N 1/60**

- (51) **B41M 1/30** (11) **1 447 233 B1**
B29C 45/14 **B41M 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03002996.1 (22) 11.02.2003
- (84) DE FI FR GB IT
- (43) 18.08.2004
- (54) • *Kombination von Offsetdruckverfahren und Siebdruckverfahren*
• *Offset and screen combination printing method*
• *Méthode d'impression avec une combinaison d'impression offset et impression sérigraphique*
- (73) TAIYI Precision Tech Corp., 59, Wu-Chung 7 Road, Wu Ku Industry Park, Taipei County, TW
- (72) Huang, Jui Peng TAIYI Precision Tech Corporation, Taipei County, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B41M 1/34 → (51) **G03G 15/16**

B41M 1/40 → (51) **B41J 3/407**

B41M 3/00 → (51) **B41M 1/30**

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 697 143 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04822154.3 (22) 15.12.2004
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 06.09.2006
- (86) US 2004/042396 15.12.2004
- (87) WO 2006/004568 2006/02 12.01.2006
- (30) 16.12.2003 US 530085 P
- (54) • *DRUCKAUFNAHMEFÄHIGE ARTIKEL*
• *PRINT RECEPTIVE ARTICLES*
• *ARTICLES DE RECEPTION D'IMPRESSION*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) SNOW, Larry, Glen, Leroy, New York 14482, US
- (74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B41M 5/00 → (51) **B41J 2/21**

B41M 5/00 → (51) **B41M 5/52**

- (51) **B41M 5/40** (11) **1 827 861 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05852659.1 (22) 01.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2005/043496 01.12.2005
- (87) WO 2006/060589 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 633143 P
01.12.2005 US 291224
- (54) • *THERMOPAPIER*
• *THERMAL PAPER*
• *PAPIER THERMIQUE*
- (73) BASF Catalysts LLC, 101 Wood Avenue, Iselin, NJ 08830-0770, US
- (72) PETROVIC, Ivan, Princeton, NJ 08540, US
MATHUR, Sharad, Macon, GA 31210, US
YANG, Xiaolin, David, Edison, NJ 08820, US
LEWIS, David, A., Appleton, Wisconsin 54915, US
FINCH, Ernest, M., Hopewell Junction, NY 12533, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B41M 5/50 → (51) **D21H 17/50**

- (51) **B41M 5/52** (11) **2 060 404 B1**
B41N 1/24 **B41M 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08020088.4 (22) 18.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (30) 19.11.2007 JP 2007299921
- (54) • *Aufzeichnungsmedium und Verfahren zu dessen Herstellung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren*
• *Recording medium and producing method thereof, and inkjet recording method*
• *Support d'enregistrement et son procédé de production, et procédé d'enregistrement de jet d'encre*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakano, Ryoichi, Fujinomiyashi, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41N 1/24 → (51) **B41M 5/52**

- (51) **B41N 10/06** (11) **2 116 387 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09169305.1 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (30) 14.05.2004 US 571215 P
13.05.2005 US 129111
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundverpackungsmaterials zur Verwendung in lithographischem Offsetdruck*
• *Method of making composite packing material for use in offset lithography*
• *Procédé de fabrication d'un produit composite de garnissage utilisable en lithographie offset*
- (73) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US
- (72) Flint, W. Toriran, Asheville, NC 28805, US
Byers, Joseph L, Inman, SC 29349, US
- (74) Moore, Michael Richard, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- (62) 05750703.0 / 1 755 902

B42D 15/00 → (51) **B32B 27/36**

B42D 15/10 → (51) **B32B 27/36****B44C 5/04** → (51) **H04N 1/60**(51) **B60B 1/08** (11) **1 961 582 B1**
B60B 1/12(25) En (26) En
(21) 08250326.9 (22) 28.01.2008(84) DE FR GB IT
(43) 27.08.2008
(30) 05.02.2007 JP 2007025788(54) • *Fahrzeugrad*
• *Vehicle wheel*
• *Roue de véhicule*(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
miao-yama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Fujita, Masayuki c/o Honda R&D Co. Ltd.,
Wako-shi Saitama 351-0193, JP(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB**B60B 1/12** → (51) **B60B 1/08****B60B 5/02** → (51) **B60B 21/08**(51) **B60B 21/08** (11) **1 448 398 B1**
B60B 5/02(25) En (26) En
(21) 02804070.7 (22) 27.11.2002(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR(43) 25.08.2004
(86) US 2002/037993 27.11.2002
(87) WO 2003/045710 2003/23 05.06.2003
(30) 29.11.2001 US 334220 P(54) • *VERBUNDFAHRRADFELGE MIT NAHTLOSER
BREMSFLÄCHE*
• *COMPOSITE BICYCLE RIM WITH SEAM-
LESS BRAKING SURFACE*
• *JANTE COMPOSITE DE BICYCLETTE A
SURFACES DE FREINAGE SANS JOINT*(73) Compositesch, Inc., 1180 North Main Street,
Speedway, IN 46224, US(72) ORDING, Andrew, Carmel, IN 46032, US
POERTNER, Joshua, R., Brentwood, TN
37027, US(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren
Redfern 19 South End, Kensington London
W8 5BU, GB(51) **B60B 35/00** (11) **1 259 388 B1**(25) En (26) En
(21) 01908758.4 (22) 31.01.2001(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR(43) 27.11.2002
(86) US 2001/003117 31.01.2001
(87) WO 2001/060637 2001/34 23.08.2001
(30) 18.02.2000 US 506974(54) • *SCHNELLWECHSELVORRICHTUNG FÜR
RÄDER EINES KAMERAWAGENS*
• *QUICK CHANGE WHEEL SYSTEM FOR
CAMERA DOLLY*
• *SYSTEME DE ROUE A CHANGEMENT
RAPIDE POUR CHARIOT DE CAMERA*(73) Chapman/Leonard Studio Equipment, 12950
Raymer Street, North Hollywood, CA 91605,
US(72) CHAPMAN, Leonard, T., North Hollywood,
CA 91605, US(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE(51) **B60B 35/00** (11) **1 475 247 B1**
B60K 17/04(25) En (26) En
(21) 04252586.5 (22) 04.05.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR(43) 10.11.2004
(30) 05.05.2003 US 429317(54) • *Zweistufige Schmierungsanordnung für
invertierte Portalachsen*
• *Dual level inverted portal axle lubrication
configuration*
• *Système de lubrification à double niveaux
pour des essieux surbaissés*(73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West
Maple Road, Troy, MI 48084, US(72) Hayes, Brian David, Newark Ohio 4305, US
Varela, Tomaz Dopico, Gahanna Ohio 43230,
US

(74) Sullivan, William C., Newark Ohio 43055, US

(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB(51) **B60C 1/00** (11) **2 108 527 B1**
B60C 11/00 **C08K 7/22**
C08K 7/28(25) En (26) En
(21) 09157364.2 (22) 06.04.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 14.10.2009
(30) 09.04.2008 US 99911(54) • *Reifen mit Lauffläche mit mittlerer Gum-
mischicht und einer Mikrosphärendisper-
sion*
• *Tire with tread having an intermediate
rubber layer containing a microsphere
dispersion*
• *Pneu doté d'une bande avec une couche de
caoutchouc intermédiaire contenant une
dispersion à microsphère*(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144
East Market Street, Akron, OH 44316-0001,
US(72) Zhang, Ping, Hudson, OH 44236, US
Sandstrom, Paul Harry, Cuyahoga Falls, OH
44223, US(74) Hubbell, Joseph Kevin, Akron, OH 44313, US
Majumdar, Ramendra Nath, Hudson, OH
44236, USNeubauer, Robert Anthony, Medina, OH
44256, US(74) Burg, Gary Robert, Massillon, OH 44646, US
Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Depart-
ment Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-
Berg, LU(51) **B60C 11/00** (11) **2 058 143 B1**(25) En (26) En
(21) 08017312.3 (22) 01.10.2008(84) DE FR
(43) 13.05.2009(30) 07.11.2007 JP 2007289438
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*(73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11
Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-
8685, JP(72) Yamane, Kenji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-
8601, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE**B60C 11/00** → (51) **B60C 1/00****B60C 11/02** → (51) **B29D 30/52**(51) **B60C 11/03** (11) **2 090 443 B1**

(25) De (26) De

(21) 09150982.8 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 19.08.2009
(30) 15.02.2008 DE 102008009324(54) • *Fahrzeufluftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneumatique*(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE(72) Welge, Konrad, 31535 Neustadt, DE
Rittweger, Stefan, 30163 Hannover, DE(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktienges-
ellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1
69, 30001 Hannover, DE(51) **B60C 23/04** (11) **1 562 763 B1**(25) En (26) En
(21) 03786865.0 (22) 18.11.2003(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.08.2005(86) US 2003/036998 18.11.2003
(87) WO 2004/048133 2004/24 10.06.2004
(30) 21.11.2002 US 302586(54) • *LOSE ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG
FÜR REIFEN*
• *NON-ATTACHED MONITORING ASSEM-
BLY FOR PNEUMATIC TIRE*
• *DISPOSITIF NON FIXE DE MESURE POUR
PNEUMATIQUES*(73) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC,
535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US(72) WILSON, Paul, Tallmadge, OH 44278, US
KOCH, Russell, Hartville, OH 44632, US
DUTCHER, Jack, Prescott Valley, AZ 86314,
US(74) WALENGA, Guy, Mt. Juliet, TN 37122, US
RENSEL, John, Tallmadge, OH 44278, US(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE(51) **B60C 27/10** (11) **2 151 336 B1**(25) De (26) De
(21) 09450107.9 (22) 29.05.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 10.02.2010
(30) 07.08.2008 EP 08450120(54) • *Spannschloss*
• *Tightener*
• *Tendeur*(73) Pevag Schneeketten GmbH & Co KG,
Kettenwerk 1, 9371 Brückl, AT(72) Pengg, Ägyd, 9020 Klagenfurt, AT
Berghold, Johann, 8063 Eggersdorf, AT
Niess, Bernhard, 8312 Ottendorf, AT
Kellner, Clemens, 8010 Graz, AT(74) Forsthuber, Martin, Patentanwaltskanzlei
Matschnig & Forsthuber OG Siebenstern-
gasse 54, 1071 Wien, AT(51) **B60C 27/20** (11) **2 121 356 B1**(25) En (26) En
(21) 08708815.9 (22) 08.02.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 25.11.2009
(86) EP 2008/051539 08.02.2008(87) WO 2008/098879 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 IT UD20070027(54) • *GLEITSCHUTZVORRICHTUNG FÜR EINEN
REIFEN*
• *ANTI-SKID DEVICE FOR A TIRE*

• *DISPOSITIF ANTIPATINAGE POUR PNEU*
(73) Blumec Di Dordevic Sasa, Via I Maggio 3, 33052 Cervignano Del Friuli, IT
(72) DORDEVIC, Sasa, I-33052 Cervignano Del Friuli, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B60G 7/02** (11) **2 202 104 B1**
B60G 9/02 **B60G 21/05**

(25) En (26) En
(21) 08172887.5 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.06.2010

(54) • *Aufhängung für eine Starrachse eines Straßentransportfahrzeugs und entsprechendes Straßentransportfahrzeug*
• *Suspension for a rigid axle of a road transport vehicle and a corresponding road transport vehicle*
• *Suspension pour axe rigide d'un véhicule de transport routier et véhicule de transport routier correspondant*

(73) Iveco France S.A., 1 Rue des Combats du 24 Août 1944 Porte E, 69200 Vénissieux, FR

(72) Leorat, Pascal, 07690 Villevoisance, FR

(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60G 9/00 → (51) **B60G 11/27**

B60G 9/02 → (51) **B60G 7/02**

(51) **B60G 11/27** (11) **1 447 247 B1**
B60G 9/00

(25) De (26) De
(21) 04002500.9 (22) 05.02.2004
(84) AT DE FR IT NL SE
(43) 18.08.2004
(30) 17.02.2003 AT 2332003

(54) • *Aufhängung einer Starrachse in einem Fahrzeug*
• *Rigid axle suspension for a vehicle*
• *Suspension à essieu rigide pour un véhicule*

(73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG, Schönaauerstr. 5, 4400 Steyr, AT

(72) Keppel, Manfred, 7540 Urbersdorf, AT
Mekina, Markus, 4400 Steyr, AT

B60G 11/52 → (51) **B60G 17/02**

B60G 15/06 → (51) **B60G 17/02**

(51) **B60G 17/00** (11) **1 656 266 B1**
B60G 17/056

(25) En (26) En
(21) 04781531.1 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.05.2006
(86) US 2004/026865 18.08.2004
(87) WO 2005/018993 2005/09 03.03.2005
(30) 18.08.2003 US 643070

(54) • *LUFTFEDERUNGSSYSTEM MIT LUFTABSPERRVENTIL*
• *AIR SUSPENSION SYSTEM WITH AIR SHUT OFF VALVE*
• *SYSTEME DE SUSPENSION PNEUMATIQUE DOTE D'UNE SOUPEPE D'ARRET D'AIR*

(73) Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE

(72) BOLT, David, Newry, PA 16665, US
PLATH, Victor, A., Nunica, MI 49448, US

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **B60G 17/02** (11) **2 217 460 B1**
B60G 15/06 **B60G 11/52**

(25) De (26) De
(21) 08860715.5 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.08.2010

(86) EP 2008/009485 11.11.2008

(87) WO 2009/074199 2009/25 18.06.2009

(30) 12.12.2007 DE 102007059765

(54) • *FEDERBEIN MIT STELLHÜLSE*
• *SPRING STRUT WITH CONTROL SLEEVE*
• *JAMBE DE FORCE A RESSORT DOTE D'UNE DOUILLE DE REGLAGE*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) SEIDL, Josef, 84130 Dingolfing, DE

B60G 17/056 → (51) **B60G 17/00**

B60G 21/05 → (51) **B60G 7/02**

B60G 99/00 → (51) **B62D 33/067**

(51) **B60H 1/32** (11) **2 223 816 B1**

(25) En (26) En
(21) 09013378.6 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 01.09.2010

(30) 26.02.2009 KR 20090016491

(54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*
• *Air conditioner for a vehicle*
• *Climatiseur pour véhicule*

(73) Halla Climate Control Corporation, 1689-1 Sinil-dong Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR

(72) Kim, Young Chul, Daejeon 306-230, KR
Park, Tae Yong, Daejeon 306-230, KR

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 700 727 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06110451.9 (22) 27.02.2006
(84) DE FR
(43) 13.09.2006
(30) 08.03.2005 FR 0502323

(54) • *Sonnenschutz für ein Motorfahrzeug, mit komplementärem Schutz und korrespondierendes Motorfahrzeug*
• *Sun blind for motor vehicle, with complementary blind and corresponding motor vehicle*

• *Dispositif d'occultation, pour véhicule automobile, à élément d'occultation complémentaire, et véhicule automobile correspondant*

(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR

(72) Fourel, Pascal, 35400 Saint-Malo, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 1/20** (11) **1 905 625 B1**

(25) De (26) De
(21) 07015763.1 (22) 10.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.04.2008

(30) 27.09.2006 DE 102006046069

27.09.2006 DE 102006046065

27.09.2006 DE 102006046064

13.10.2006 DE 102006049065

13.11.2006 DE 102006053680

(54) • *Rollo mit hinterscheidungs-freier Führungsschiene*
• *Roller blind with undercut-free guide rail*
• *Store doté d'un rail de guidage sans contre-dépouille*

(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz Aurich, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60J 1/20** (11) **2 098 393 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09153681.3 (22) 25.02.2009

(84) DE FR

(43) 09.09.2009

(30) 04.03.2008 FR 0851420

(54) • *Abdunkelungsrollo umfassend eine auf einer Halterung montierte Wickelrolle, Baugruppe für ein solches Rollo und Fahrzeug mit einem solchen Rollo*

• *Roller blind comprising a tube mounted on a support, assembly for such a blind and vehicle with such a blind*

• *Store d'occultation comprenant un tube d'enroulement monté sur un berceau support, élément de store et véhicule correspondants*

(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR

(72) Jincheleau, Michel, 79320, Moncoutant, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 5/04** (11) **1 551 653 B1**

(25) Sv (26) En

(21) 03784720.9 (22) 07.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.07.2005

(86) SE 2003/001257 07.08.2003

(87) WO 2004/014681 2004/08 19.02.2004

(30) 08.08.2002 SE 0202380

(54) • *FAHRZEUGTÜR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER TÜR*
• *A VEHICLE DOOR AND A METHOD OF MANUFACTURING SUCH A DOOR*
• *PORTIERE DE VEHICULE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE

(72) BODIN, Hans, S-954 42 Södra Sunderbyn, SE

JONSSON, Martin, S-972 42 Lulea, SE

KRISPINSSON, Jan, S-972 34 Lulea, SE

WIKSTRÖM, Lars, S-972 42 Lule, SE

(74) Aslund, G Roland, et al, Gestamp HardTech AB P.O. Box 828, 97 125 Luleå, SE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 911 619 B1**

(25) En (26) En

(21) 07117183.9 (22) 25.09.2007

(84) DE FR GB

(43) 16.04.2008

(30) 26.09.2006 JP 2006260355

- (54) • Türblattstruktur und Herstellungsverfahren dafür
- Door panel structure and method of producing the same
- Structure de panneau de porte et son procédé de production
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kameoka, Hidenori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang Sarl 32 Avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60J 5/04** (11) **2 049 350 B1**
E05B 65/12

- (25) En (26) En
- (21) 07789536.5 (22) 24.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 22.04.2009
- (86) IB 2007/002096 24.07.2007
- (87) WO 2008/017912 2008/07 14.02.2008
- (30) 09.08.2006 JP 2006217376

- (54) • FAHRZEUGTÜRSYSTEM
- VEHICLE DOOR SYSTEM
- SYSTEME DE PORTE DE VEHICULE
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) HITOMI, Yoshinori, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **2 082 910 B1**
B60N 2/42 **B60N 2/47**
B60N 2/46

- (25) En (26) En
- (21) 08172687.9 (22) 23.12.2008
- (84) DE
- (43) 29.07.2009
- (30) 23.01.2008 JP 2008012806

- (54) • Armlehnenstruktur für Fahrzeugsitz
- Armrest structure for vehicle seat
- Structure d'accoudoir pour siège de véhicule
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Nakaya, Kouichi, Hiroshima 730-8670, JP
- Tochigi, Daisaku, Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **B60J 7/00** (11) **1 905 630 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07015764.9 (22) 10.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (30) 27.09.2006 DE 102006046064
- 27.09.2006 DE 102006046069
- 27.09.2006 DE 102006046065
- 13.10.2006 DE 102006049065
- 13.11.2006 DE 102006053680

- (54) • Manuell betätigtes Fensterrollo
- Manually operated window roller blind
- Store de fenêtre actionné manuellement
- (73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz Aurich, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60K 1/04** (11) **1 939 028 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 07024816.6 (22) 20.12.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 02.07.2008
- (30) 28.12.2006 JP 2006356358
- (54) • Struktur zur Montage von Batterien auf elektrische Fahrzeuge
- Structure for mounting batteries onto electric vehicles
- Structure pour le montage de batteries sur des véhicules électriques
- (73) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (72) Takasaki, Seiichi, 108-8410 Tokyo, JP
- Ohkado, Masaru, 108-8410 Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B60K 6/20 → (51) **F16H 57/04**

B60K 6/48 → (51) **F16H 61/02**

B60K 15/03 → (51) **F02M 21/02**

B60K 15/03 → (51) **F17C 5/00**

(51) **B60K 15/04** (11) **1 724 143 B1**
B23K 26/28

- (25) It (26) En
- (21) 05425350.5 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006

- (54) • Ein Verfahren zur Herstellung eines Füllstutzens für einen Treibstofftank, und seiner zugehörigen Vorrichtung
- A method for the fabrication of a filler neck for a fuel tank, and corresponding equipment
- Une méthode de fabrication de tubulure de remplissage pour un réservoir de carburant, est équipement associé
- (73) DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p. A., Via Andrea Doria, 15, 10123 Torino, IT
- (72) Cantello, Maichi, 10011 Aglie', IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60K 15/04** (11) **1 990 227 B1**
C25D 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 08008218.3 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (30) 07.05.2007 KR 20070043917

- (54) • Einfüllstutzenanordnung für Fahrzeuge
- Filler tube assembly for vehicles
- Ensemble de tubes de remplissage pour véhicules
- (73) Jung, Ho Soon, No. 902 Sangnim Sydney, 639-6 Jeonha 2-dong Dong-gu Ulsan gwangyoksi, KR
- (72) Jung, Ho Soon, 639-6 Jeonha 2-dong Dong-gu Ulsan gwangyoksi, KR
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) **B60K 15/067** (11) **1 889 742 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07015236.8 (22) 03.08.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.02.2008
- (30) 17.08.2006 DE 102006038673

- (54) • Kraftfahrzeug mit einem Tank
- Motor vehicle with a tank
- Véhicule automobile avec un réservoir

- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Treis, Michael, 84416 Taufkirchen, DE
- Neustadt, Nikolaus, 81541 München, DE
- Oancea, Nikolaus, 80939 München, DE
- Zeidler, Thomas, 85662 Hohenbrunn, DE
- Gutmann, Timo, 82433 Bad Kohlgrub, DE
- Haenle, Udo Dr., 85221 Dachau, DE
- Bruhn, Andreas, 82178 Puchheim, DE
- Akselrad, Eugen, 82377 Penzberg, DE
- Schirner, Ralph, 80807 München, DE
- Thomas, Gerhard, 82515 Wolfratshausen, DE
- Roeth, Thomas, 80469 München, DE
- Baacke, Peter, 85625 Glonn, DE

B60K 15/07 → (51) **F02M 21/02**

B60K 17/04 → (51) **B60B 35/00**

B60K 17/26 → (51) **F16H 59/18**

B60K 20/02 → (51) **B60T 7/12**

(51) **B60K 31/00** (11) **1 924 461 B1**
B60W 30/16 **B60W 50/08**
B60W 30/10 **B60W 30/14**

- (25) De (26) De
- (21) 06791585.0 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.05.2008
- (86) EP 2006/008125 17.08.2006
- (87) WO 2007/033735 2007/13 29.03.2007
- (30) 16.09.2005 DE 102005044174
- (54) • ABSTANDSBEZOGENES FAHRGESCHWINDIGKEITSREGELSYSTEM
- INTER-VEHICLE-DISTANCE-RELATED CRUISE CONTROL SYSTEM
- SYSTEME DE REGULATION DE LA VITESSE DE ROULAGE EN FONCTION D'UNE DISTANCE
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) PFEIFFER, Andreas, 83607 Holzkirchen, DE
- STEINLE, Joachim, 80993 München, DE
- BRANDSTÄTER, Martin, Greenville, 29605, US

(51) **B60K 35/00** (11) **1 714 821 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06003993.0 (22) 27.02.2006
- (84) DE ES FR GB
- (43) 25.10.2006
- (30) 21.04.2005 JP 2005123679
- (54) • Betriebsanzeigergerät für Industriefahrzeuge
- Operation information display for industrial vehicle
- Afficheur de fonctionnement pour véhicule industriel

- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (72) Inoue, Kiyoshi, Machida-shi Tokyo 194-0021, JP
- Kishimoto, Takayuki, Iruma-shi Saitama 358-0046, JP
- Wagatsuma, Makoto, Tachikawa-shi Tokyo 190-0034, JP
- Takamura, Toru, Zama-shi Kanagawa 228-0013, JP

- (74) Görz, Ingo, Hoefel & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B60L 11/02 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 195 185 B1**
B60L 11/02 **B60W 10/26**
B60W 20/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08838982.0 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) FR 2008/051752 30.09.2008
- (87) WO 2009/050406 2009/17 23.04.2009
- (30) 03.10.2007 FR 0758040
- (54) • **VERFAHREN ZUM ANTREIBEN EINES HYBRID-ANTRIEBSZUGES AUF BASIS EINES BATTERIELADESTATUS**
- **METHOD FOR DRIVING A HYBRID TRACTION CHAIN BASED ON THE BATTERY CHARGE STATE**
- **PROCEDE DE PILOTAGE D'UNE CHAINE DE TRACTION HYDRIDE BASE SUR L'ETAT DE CHARGE DE LA BATTERIE**
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Propriété Industrielle - LG081 Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) NOIRET, Christian, F-78230 Le Pecq, FR

(51) **B60N 2/015** (11) **1 765 632 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05774940.0 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) EP 2005/007818 14.07.2005
- (87) WO 2006/005629 2006/03 19.01.2006
- (30) 14.07.2004 DE 102004035479
- (54) • **SICHERHEITSSYSTEM FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ**
- **SAFETY SYSTEM FOR A VEHICLE SEAT**
- **SYSTEME DE SECURITE POUR SIEGE DE VEHICULE**
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) NEUMANN, Otto, 38527 Meine, DE
FEUSTEL, Daniel, 38518 Gifhorn, DE
- (74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B60N 2/02 → (51) **B60R 16/02**

B60N 2/42 → (51) **B60J 5/06**

(51) **B60N 2/427** (11) **2 039 563 B1**
B60N 2/48

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08161498.4 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (30) 18.09.2007 FR 0757644
- (54) • **Rückenlehnerahmen für einem Kraftfahrzeugsitz.**
- **Frame for the seat backrest of an automotive vehicle.**
- **Armature pour dossier de siège de véhicule automobile**
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Lesieur, Stéphane, 77390, Ozouer le Voulgis, FR
Nignol, Christophe, 92340, Bourg la Reine, FR

B60N 2/427 → (51) **B60J 5/06**

B60N 2/44 → (51) **B60R 16/02**

B60N 2/46 → (51) **B60J 5/06**

B60N 2/48 → (51) **B60N 2/427**

- (51) **B60N 2/70** (11) **1 939 034 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 07380386.8 (22) 27.12.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.07.2008
- (30) 28.12.2006 ES 200602802 U
- (54) • **Spannstange für die Polsterung von Autositzeln**
- **Tension rod for the upholstery of automobile seats**
- **Tige de tension pour la garniture de sièges automobiles**
- (73) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, Barcelona, ES
- (72) Alonso, Berrar c/o Seat, S.A., 08760 Martorell (Barcelona), ES
Vizcaino Aloy, Oriol c/o Seat, S.A., 08760 Martorell (Barcelona), ES
Marti Olle, Jaume c/o Seat, S.A., 08760 Martorell (Barcelona), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **B60Q 1/00** (11) **1 232 909 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02075207.7 (22) 18.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 21.08.2002
- (30) 19.02.2001 US 269904 P
- (54) • **Methode und Gerät zum Zugriff auf Fahrzeugsysteme**
- **Method and apparatus for accessing vehicle systems**
- **Méthode et appareil pour accéder aux systèmes d'un véhicule**
- (73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) Worrell, Barry Christian, Centerville, OH 45458, US
- (74) Schön, Thilo, et al, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

B60Q 1/14 → (51) **G06K 9/00**

(51) **B60Q 1/44** (11) **2 195 194 B1**
B60Q 1/54

- (25) En (26) En
- (21) 08806835.8 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) HU 2008/000113 03.10.2008
- (87) WO 2009/044217 2009/15 09.04.2009
- (30) 05.10.2007 HU 0700652
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR DARSTELLUNG VON BEWEGUNGSBEDINGUNGEN EINES FAHRZEUGS**
- **DEVICE TO DISPLAY MOVING CONDITIONS OF A VEHICLE**
- **DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE CONDITIONS DE DÉPLACEMENT D'UN VEHICULE**
- (73) Budapesti Müszaki Es Gazdasagtudományi Egyetem, Műegyetem rkp. 3, 1111 Budapest, HU
- (72) ÁBRAHÁM, György, H-1121 Budapest, HU
FEKETE, Róbert, Tamas, H-1201 Budapest, HU
- (74) Mak, Andras, S.B.G. & K. Patent and Law Offices Andrassy ut 113., 1062 Budapest, HU

B60Q 1/54 → (51) **B60Q 1/44**

(51) **B60R 3/02** (11) **1 946 968 B1**
B61D 23/02 **A61G 3/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08000906.1 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (30) 18.01.2007 DE 202007000912 U
- (54) • **Zustiegs- und/oder Zufahrtshilfe für Fahrzeuge mit Personenbeförderung**
- **Access and/or entry assistance for vehicle for conveying persons**
- **Assistance à l'entrée et/ou à l'accès pour véhicules de transport de personnes**
- (73) Kircher, Werner, Obere Weinbergstrasse 21, 34292 Ahnatal, DE
- (72) Kircher, Werner, 34292 Ahnatal, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 728 683 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06009614.6 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (30) 01.06.2005 DE 102005026670
- (54) • **Kofferraum eines Kraftfahrzeuges**
- **Vehicle boot**
- **Coffre d'un véhicule**
- (73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Wokrinek, Michael, 84079 Bruckberg, DE
Hassel, Klaus, 72108 Rottenburg, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- (60) 07017269.7 / 1 897 754

(51) **B60R 5/04** (11) **1 884 409 B1**
B60R 21/06

- (25) De (26) De
- (21) 07012642.0 (22) 28.06.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.02.2008
- (30) 27.07.2006 DE 102006034635
- (54) • **Schutzvorrichtung für einen Laderaum**
- **Protective device for a loading space**
- **Dispositif de sécurité pour un espace de chargement**
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Luik, Klaus, 75417 Muehlacker, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 893 442 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06764833.7 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) FR 2006/050510 02.06.2006
- (87) WO 2006/134286 2006/51 21.12.2006
- (30) 16.06.2005 FR 0551647
- (54) • **ANORDNUNG EINES HINTEREN ABLAGEFACHS EINES AUTOMOBILS MIT VERBESSERTEN LUFTZIRKULATIONSMITTELN**
- **ARRANGEMENT OF A REAR PARCEL SHELF OF A MOTOR VEHICLE COMPRISING IMPROVED AIR CIRCULATING MEANS**

- *AGENCEMENT D'UNE TABLETTE ARRIERE DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT DES MOYENS DE CIRCULATION D'AIR PERFECTIONNES*
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) CHATELAIN, Eric, F-91210 Draveil, FR
JOSSE, Pascal, F-78500 Sartrouville, FR

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 905 646 B1**
(25) De (26) De
(21) 07015762.3 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 27.09.2006 DE 102006046069
27.09.2006 DE 102006046065
27.09.2006 DE 102006046064
13.10.2006 DE 102006049065
13.11.2006 DE 102006053680
(54) • *Automatisch öffnende Laderaumabdeckung*
• *Luggage compartment with automatic opening*
• *Recouvrement de l'espace de chargement à ouverture automatique*
(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz Aurich, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (51) **B60R 9/06** (11) **1 781 498 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05756272.0 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) SE 2005/001052 01.07.2005
(87) WO 2006/004520 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 SE 0401731
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FESTKLEMMEN EINER LASTTRAGEVORRICHTUNG AN EINER ANHÄNGERKUPPLUNG EINES FAHRZEUGS*
• *DEVICE FOR CLAMPING OF A LOAD CARRIER AT A TOWING HOOK OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF D'ATTACHE D'UNE REMORQUE AU CROCHET D'ATTELAGE D'UN VEHICULE*
(73) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) FERMAN, Magnus, S-331 54 Värnamo, SE
RAGNARSSON, Magnus, S-331 41 Värnamo, SE

B60R 13/00 → (51) **B60R 13/04**

- (51) **B60R 13/04** (11) **1 439 094 B1**
B32B 27/08 **B60R 13/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290150.4 (22) 20.01.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.07.2004
(30) 20.01.2003 FR 0300577
(54) • *Fahrzeug Aussenteil bestehend aus einer Dekorativschicht und Herstellverfahren dieses Teils*
• *Vehicle external piece comprising a decorating film and manufacturing process thereof*
• *Pièce externe de véhicule automobile comportant un film décoratif et procédé de fabrication de cette pièce*
(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR

- (72) Thevenet, Charlotte, 01800 Charnoz, FR
Gille, Denis, 01100 Bellignat, FR
Lacroix, Thibault, 01500 Château-Gaillard, FR
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Lhermet La Bigne & Rémy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B60R 16/02** (11) **2 214 933 B1**
B60N 2/02 **B60N 2/44**
H01R 13/46 **H02G 11/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08858032.9 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) EP 2008/066637 02.12.2008
(87) WO 2009/071545 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 FR 0759496
(54) • *ELEKTRISCHER ANSCHLUSS FÜR EIN INNENMONTAGELEMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *ELECTRIC CONNECTION FOR AN INTERIOR FITTING MEMBER FOR AN AUTOMOBILE*
• *RACCORDEMENT ELECTRIQUE D'UN ELEMENT D'AMENAGEMENT INTERIEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) JOUENARD, Eric, 78370 Plaisir, FR
LARVOR, Philippe, 78960 Voisins-le-Bretonneux, FR
(74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60R 16/02 → (51) **B29C 65/50**

B60R 16/02 → (51) **H02G 3/06**

- (51) **B60R 21/013** (11) **2 193 051 B1**
(25) En (26) En
(21) 08834908.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) IB 2008/002591 02.10.2008
(87) WO 2009/044259 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 JP 2007260834
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOLLISIONSFESTSTELLUNG SOWIE INSASSENSCHUTZVORRICHTUNG*
• *COLLISION DETERMINATION DEVICE, COLLISION DETERMINATION METHOD, AND OCCUPANT PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE COLLISION, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE COLLISION ET DISPOSITIF DE PROTECTION D'OCCUPANT*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) IYODA, Motomi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/06 → (51) **B60R 5/04**

B60R 21/13 → (51) **B62D 25/20**

- (51) **B60R 21/217** (11) **2 176 094 B1**
(25) De (26) De
(21) 09757395.0 (22) 19.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) EP 2009/056076 19.05.2009
(87) WO 2009/147012 2009/50 10.12.2009
(30) 02.06.2008 DE 102008026795
(54) • *AIRBAGMODUL*
• *AIRBAG MODULE*
• *MODULE SAC GONFLABLE*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) FECHNER, Tobias, 63743 Aschaffenburg, DE
SAHM, Norbert, 63739 Aschaffenburg, DE
KEMPE, Christian, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60R 21/233** (11) **2 119 604 B1**
B60R 21/16

- (25) En (26) En
(21) 09159404.4 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(30) 09.05.2008 KR 20080043419
(54) • *Leine für ein Airbagkissen eines Fahrzeugs*
• *Tether for airbag cushion of vehicle*
• *Amarre pour coussin d'air de véhicule*
(73) Autoliv Development AB, Patent Department Wallentinsvägen 22, 44783 Vårgårda, SE
(72) Kim, Jin Kook, 228-800, Wonju-Si - Kangwon-Do, KR
Jang, Sung Geun, 228-800, Wonju-Si - Kangwon-Do, KR
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B60R 21/26 → (51) **C06D 5/00**

- (51) **B60R 21/34** (11) **2 108 549 B1**
(25) Es (26) En
(21) 09380061.3 (22) 26.03.2009
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.10.2009
(30) 07.04.2008 ES 200800697 U
(54) • *Scharnier für Automobilmotorhauben*
• *Hinge for automobile hoods*
• *Charnière pour capots d'automobile*
(73) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, ES
(72) Segura Santillana, Angel C/o Seat, S.A., 08760 - Martorell - Barcelona, ES
Roig Guardiola, Anna C/o Seat, S.A., 08760 - Martorell - Barcelona, ES
Roman Marin, Joaquin, C/o Seat, S.A., 08760 - Martorell - Barcelona, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **B60R 22/195** (11) **2 105 359 B1**
(25) En (26) En

- (21) 09004079.1 (22) 21.03.2009
(84) DE FR GB SE
(43) 30.09.2009
(30) 27.03.2008 JP 2008084300
(54) • *Vorauflader*
• *Preloader*
• *Préchargeur*
(73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, 260, Toyota 3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
(72) Ukita, Masaru, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Sugiyama, Motoki, Niwa-gun Aichi-ken, JP

Muromachi, Tetsushi, Niwa-gun Aichi-ken, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60R 22/24** (11) **2 098 417 B1**
(25) De (26) De
(21) 09075081.1 (22) 20.02.2009

(84) DE FR
(43) 09.09.2009
(30) 06.03.2008 DE 102008012951
(54) • *Gurtumlenkvorrichtung*
• *Belt guide*
• *Renvoi de sangle*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Ruge, Vadim, 89077 Ulm, DE
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE

(51) **B60R 25/10** (11) **1 792 793 B1**
E05F 15/00

(25) En (26) En
(21) 07102408.7 (22) 04.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2007
(30) 06.02.2004 US 772249
(54) • *Diebstahlsicherungssystem für ein Kraftfahrzeug mit elektrischem Türantrieb*
• *A theft prevention system for an automobile having a power door*
• *Système anti-vol pour automobile dotée d'une porte électrique*
(73) Nissan Technical Center North America, Inc., 39001 Sunrise Drive, Farmington Hills, Michigan 48331-3487, US
(72) Jordan, Matthew, Farmington Hills, MI 48331-3487, US
Shpakoff, Ronald, Farmington Hills, MI 48331-3487, US
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
(62) 05250621.9 / 1 561 654

(51) **B60S 1/34** (11) **1 462 328 B1**
(25) De (26) De
(21) 04002284.0 (22) 03.02.2004

(84) DE ES FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 25.03.2003 DE 10313227
(54) • *Wischarmgelenkvorrichtung*
• *Wiper arm articulation device*
• *Dispositif d'articulation d'un bras d'essuie-glace*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Weiler, Michael, 363-9 Chungchongbuk-Do, KR
Zimmer, Joachim, 77880 Sasbach, DE

B60T 1/06 → (51) **B60T 7/12**

B60T 7/02 → (51) **B60T 7/12**

B60T 7/08 → (51) **B60T 15/02**

(51) **B60T 7/12** (11) **1 908 657 B1**
B60K 20/02 **B60T 1/06**
B60T 7/02

(25) Ja (26) En
(21) 07714850.0 (22) 23.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2008
(86) JP 2007/053379 23.02.2007
(87) WO 2007/122852 2007/44 01.11.2007
(30) 24.03.2006 JP 2006084050
14.02.2007 JP 2007034127
(54) • *EINPARKSYSTEM FÜR FAHRZEUGE*

• *PARKING CONTROL SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DU STATIONNEMENT POUR AUTOMOBILE*

(73) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fuji-cho Anjoshi Aichi 444-1192, JP

(72) SHIMIZU, Katsutoshi Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
TAKEMOTO, Kazuo Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
TANAKA, Saijiro Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **2 241 486 B1**
B60T 17/18

(25) De (26) De
(21) 10160158.1 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 20.10.2010
(30) 16.04.2009 DE 102009002436
(54) • *Notbremssystem für elektrische Maschinen in Hybridfahrzeugen und/oder Elektrofahrzeugen*

• *Emergency brake system for electric engines in hybrid vehicles and/or electric cars*
• *Système de freinage d'urgence pour machines électriques dans des véhicules hybrides et/ou des véhicules électriques*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Wehlen, Timo, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **1 521 695 B1**

(25) De (26) De
(21) 03762627.2 (22) 04.07.2003
(84) DE FR
(43) 13.04.2005
(86) EP 2003/007188 04.07.2003
(87) WO 2004/005093 2004/03 15.01.2004
(30) 05.07.2002 DE 10230259
12.05.2003 DE 10321385

(54) • *VERFAHREN ZUM ERHÖHEN DER STABILITÄT EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD FOR INCREASING THE STABILITY OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE POUR ACCROITRE LA STABILITE D'UN VEHICULE*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(72) SCHWARZ, Ralf, 69118 Heidelberg, DE
FRITZ, Stefan, 64390 Erzhäusen, DE
SCHILASKY, Rex, 60439 Frankfurt am Main, DE
BAUER, Urs, 65934 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60T 8/32** (11) **2 143 606 B1**
B60T 15/02

(25) De (26) De
(21) 09009092.9 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.01.2010
(30) 11.07.2008 DE 102008032715

(54) • *Elektropneumatische Bremsanordnung eines Schienenfahrzeuges*
• *Electropneumatic braking device for a rail vehicle*
• *Dispositif de freinage électropneumatique d'un véhicule sur rails*
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) Englbrecht, Matthaeus, 81673 München, DE
Herden, Marc-Oliver, 81476 München, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **2 144 797 B1**
F16K 31/06

(25) De (26) De
(21) 08716920.7 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) EP 2008/051960 19.02.2008
(87) WO 2008/110437 2008/38 18.09.2008
(30) 10.03.2007 DE 102007011768
12.09.2007 DE 102007043554

(54) • *VENTILBAUGRUPPE*
• *VALVE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SOUPAPE*
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) VOSS, Christoph, 60435 Frankfurt, DE

(51) **B60T 13/57** (11) **2 133 248 B1**

(25) En (26) En
(21) 09007676.1 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(30) 11.06.2008 JP 2008153487
28.11.2008 JP 2008305075
28.11.2008 JP 2008305076

(54) • *Vakuumbremskraftverstärker*
• *Vacuum pressure booster*
• *Servomoteur d'assistance pneumatique*
(73) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP
(72) Mizutani, Kazuhiro c/o NISSIN KOGYO CO., LTD., Ueda-shi, Nagano, JP
Ueno, Osamu c/o NISSIN KOGYO CO., LTD., Ueda-shi, Nagano, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B60T 15/02** (11) **2 059 427 B1**
B60T 7/08 **F16K 31/06**

(25) De (26) De
(21) 07765044.8 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/005908 04.07.2007
(87) WO 2008/025398 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 DE 102006041010

(54) • *VENTILEINHEIT, ELEKTROPNEUMATISCHE BREMSSTEUERUNGSEINRICHTUNG MIT EINER DERARTIGEN VENTILEINHEIT ZUR STEUERUNG EINER FESTSTELLBREMSE, FAHRZEUGBREMSANLAGE MIT EINER DERARTIGEN BREMSSTEUERUNGSEINRICHTUNG UND FAHRZEUG MIT EINER DERARTIGEN BREMSANLAGE*
• *VALVE UNIT, ELECTRO-PNEUMATIC BRAKE CONTROL DEVICE HAVING A VALVE UNIT OF SAID TYPE FOR CONTROLLING A PARKING BRAKE, VEHICLE BRAKE SYSTEM HAVING A BRAKE CONTROL DEVICE OF SAID TYPE AND VEHICLE HAVING A BRAKE SYSTEM OF SAID TYPE*

- *UNITÉ DE SOUPAPE, DISPOSITIF DE COMMANDE DE FREINAGE ÉLECTRO-PNEUMATIQUE COMPRENANT UNE UNITÉ DE SOUPAPE DE CE TYPE POUR LA COMMANDE D'UN FREIN DE STATIONNEMENT, SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE FREINAGE DE CE TYPE ET VÉHICULE COMPRENANT UN TEL SYSTÈME DE FREINAGE*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
 (72) BENSCH, Uwe, 30161 Hannover, DE
 HELMER, Jörg, 88267 Vogt, DE
 HÖLSCHER, Reiner, 30926 Seelze, DE
 KIEL, Bernd-Joachim, 31515 Wunstorf, DE
 MENZE, Wilfried, 31832 Springe, DE
 ROVIRA-RIFATERRA, Juan, 30827 Garbsen, DE
 (74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B60T 15/02 → (51) **B60T 8/32**

- (51) **B60T 17/08** (11) **2 219 918 B1**
F16D 55/224 **F16D 65/14**
 (25) De (26) De
 (21) 08856683.1 (22) 27.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.08.2010
 (86) EP 2008/010052 27.11.2008
 (87) WO 2009/071229 2009/24 11.06.2009
 (30) 06.12.2007 DE 102007058670
 (54) • *KOMBIZYLINDER MIT KRAFTÜBERSETZENDEM GETRIEBE MIT VERÄNDERLICHER ÜBERSETZUNG*
 • *COMBINATION CYLINDER WITH POWER-TRANSMITTING TRANSMISSION HAVING VARIABLE GEAR RATIO*
 • *CYLINDRE COMBINÉ AVEC TRANSMISSION DÉMULTIPLICATRICE À DÉMULTIPLICATION VARIABLE*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) KRAUS, Harry-Werner, 81825 München, DE
 OSTLER, Armin, 80469 München, DE
 FUDERER, Erich, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
 MATHIEU, Michael, 82178 Puchheim, DE
 EBNER, Christian, 86161 Augsburg, DE
 (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE
 (60) 10005591.2

B60T 17/18 → (51) **B60T 7/12**

B60W 10/10 → (51) **F16H 61/02**

B60W 10/18 → (51) **F16H 59/18**

B60W 10/26 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 162 332 B1**
B60W 30/18
 (25) De (26) De
 (21) 08750018.7 (22) 05.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.03.2010
 (86) EP 2008/055452 05.05.2008
 (87) WO 2008/138788 2008/47 20.11.2008
 (30) 15.05.2007 DE 102007022855
 (54) • *VERFAHREN ZUM KÜHLEN VON KOMPONENTEN EINES KRAFTFAHRZEUGS*

- *METHOD FOR COOLING COMPONENTS OF A MOTOR VEHICLE*
 - *PROCÉDÉ DE REFFROIDISSEMENT DE COMPOSANTS D'UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) NEUSINGER, Eva, 71634 Ludwigsburg, DE
 THULKE, Mirko, 71254 Ditzingen, DE

B60W 20/00 → (51) **B60L 11/18**

B60W 20/00 → (51) **F16H 61/02**

B60W 30/10 → (51) **B60K 31/00**

B60W 30/12 → (51) **G05D 1/02**

B60W 30/14 → (51) **B60K 31/00**

B60W 30/14 → (51) **B60W 40/06**

B60W 30/16 → (51) **B60K 31/00**

B60W 30/16 → (51) **B60W 40/06**

B60W 30/18 → (51) **B60W 20/00**

B60W 40/02 → (51) **B60W 40/06**

- (51) **B60W 40/06** (11) **2 081 810 B1**
B60W 30/14 **B60W 30/16**
B60W 40/02 **B60W 40/08**
B60W 40/10
 (25) En (26) En
 (21) 07859327.4 (22) 14.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.07.2009
 (86) IB 2007/004295 14.11.2007
 (87) WO 2008/059384 2008/21 22.05.2008
 (30) 14.11.2006 JP 2006308361
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNG EINER FAHRZEUGGESCHWINDIGKEITSEINSTELLUNG EINES GESCHWINDIGKEITSREGELERS*
 • *APPARATUS FOR CHANGING A VEHICLE SPEED SETTING OF CRUISE CONTROL*
 • *DISPOSITIF PERMETTANT DE MODIFIER LE RÉGLAGE DE LA VITESSE D'UN RÉGULATEUR DE VITESSE DANS UN VÉHICULE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho Aichi-ken, Toyota-shi 471-8571, JP
 (72) NANAMI, Takeshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B60W 40/08 → (51) **B60W 40/06**

B60W 40/10 → (51) **B60W 40/06**

B60W 50/08 → (51) **B60K 31/00**

- (51) **B61B 12/00** (11) **2 174 852 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09450165.7 (22) 10.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 14.04.2010
 (30) 09.10.2008 AT 15872008
 (54) • *Sessel für Sessellift*
 • *Seat for chair-lift*
 • *Siège pour télésiège*
- (73) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT

- (72) Österle Manfred, 6934 Sulzberg, AT
 (74) Hehenberger, Reinhard, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- (51) **B61D 17/20** (11) **2 165 908 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09170995.6 (22) 22.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 24.03.2010
 (30) 23.09.2008 AT 5192008
 (54) • *Fahrzeugübergang*
 • *Communication passage for a vehicle*
 • *Passage d'intercirculation pour un véhicule*
- (73) Ultimate Transportation Equipment GmbH, Industriestrasse 3/1, 3300 Amstetten, AT
 (72) Teufel, Manfred, 3332 Rosenau, AT
 (74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

B61D 23/02 → (51) **B60R 3/02**

- (51) **B62B 3/10** (11) **1 819 571 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05813712.6 (22) 02.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.08.2007
 (86) EP 2005/012941 02.12.2005
 (87) WO 2006/061150 2006/24 15.06.2006
 (30) 08.12.2004 DE 102004059245
 (54) • *TRANSPORTGERÄT FÜR HOCHBAUENDES TRANSPORTGUT*
 • *TRANSPORT DEVICE FOR STACKED GOODS REQUIRING TRANSPORT*
 • *APPAREIL DE TRANSPORT POUR MARCHANDISE DE GRANDE HAUTEUR*
- (73) LKE Gesellschaft für Logistik- und Kommunikations- Equipment mbH, Weserstr. 4, 45768 Marl, DE
 (72) FESER, Robert, 45966 Gladbeck, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B62C 5/02** (11) **2 216 232 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 10151794.4 (22) 27.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 11.08.2010
 (30) 06.02.2009 DE 102009000686
 (54) • *Motorkutschengespann und entsprechendes Zugfahrzeug*
 • *Motor coach set and corresponding train vehicle*
 • *Ensemble carrosse de moteur et véhicule de traction correspondant*

- (73) AAGLAND Manufaktur Schloss Kühlenfels GmbH, 91278 Pottenstein, DE
 (72) Belz, Roland, 91278, Pottenstein, DE
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- (51) **B62D 1/10** (11) **2 190 717 B1**
B62D 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 09745794.9 (22) 14.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.06.2010
 (86) EP 2009/055846 14.05.2009
 (87) WO 2009/138462 2009/47 19.11.2009

- (30) 15.05.2008 DE 102008023759
10.06.2008 US 60373
- (54) • *LENKVORRICHTUNG FÜR EIN MOTORFAHRZEUG MIT EINEM LENKRAD, EINER LENKWELLE UND EINEM SUPERPOSITIONSGETRIEBE*
- *STEERING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE, HAVING A STEERING WHEEL, A STEERING SHAFT AND A SUPERPOSITION GEARING*
- *DISPOSITIF DE DIRECTION DESTINE A UN VEHICULE A MOTEUR ET COMPRENANT UN VOLANT, UN ARBRE DE DIRECTION ET UN MECANISME A SUPERPOSITION*
- (73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) MARKFORT, Dieter, 13088 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B62D 5/00 → (51) **B62D 1/10**

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 446 317 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02803461.9 (22) 22.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) FR 2002/004014 22.11.2002
- (87) WO 2003/043869 2003/22 30.05.2003
- (30) 23.11.2001 FR 0115156
- (54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKUNGSANORDNUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
- *ELECTRIC POWER-STEERING ASSEMBLY, AND CONTROL METHOD FOR SAME*
- *ENSEMBLE DE DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE, ET PROCEDE DE COMMANDE DE CET ENSEMBLE*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) GUEGAN, Stéphane, F-75002 Paris, FR
- GUICHARD, Laurent, F-78460 Chevreuse, FR
- QUIOT, Jean-Marc, F-92100 Boulogne Billancourt, FR

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 526 997 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03792185.5 (22) 09.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) EP 2003/007382 09.07.2003
- (87) WO 2004/018277 2004/10 04.03.2004
- (30) 07.08.2002 DE 10236261
- (54) • *KRAFTFAHRZEUGLENKUNG MIT BERLÄGERUNGLENKUNG*
- *MOTOR VEHICLE STEERING SYSTEM WITH SUPERIMPOSED STEERING SYSTEM*
- *DIRECTION DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UNE DIRECTION A SUPERPOSITION*
- (73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, RATHER Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE
- (72) NIESSEN, Harwin, 73230 Kirchheim u. Teck, DE
- VON HAMMEL, Klaus, 70619 Stuttgart, DE
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 042 406 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08164967.5 (22) 24.09.2008
- (84) DE FR
- (43) 01.04.2009
- (30) 25.09.2007 JP 2007247613

- (54) • *Elektrische Servolenkung*
- *Electric power steering system*
- *Système de direction électrique*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Nagase, Shigeki c/o Jtekt Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 152 563 B1**
G06F 11/16

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805815.1 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (86) FR 2008/050869 20.05.2008
- (87) WO 2009/000986 2009/01 31.12.2008
- (30) 06.06.2007 FR 0755498
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON PARAMETERWERTEN DURCH ZUVERLÄSSIGKEITSANALYSE ZUGEHÖRIGER RECHNER*
- *DEVICE FOR CONTROLLING PARAMETER VALUES BY RELIABILITY ANALYSIS AND CORRESPONDING CALCULATOR*
- *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE VALEURS DE PARAMÈTRE(S) PAR ANALYSE DE FIABILITÉ, ET CALCULATEUR CORRESPONDANT*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Chemin de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) MALET, Claire, F-75018 Paris, FR
- RENAULT, Anaïs, F-93210 la Plaine Saint Denis, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **2 208 659 B1**
B62D 6/00

- (25) De (26) De
- (21) 09172835.2 (22) 13.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.07.2010
- (30) 15.01.2009 DE 102009000244
- (54) • *Aktiver Rücklauf in einem Lenksystem*
- *Active return in a steering system*
- *Retour actif dans un système de direction*
- (73) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) Greul, Roland, 73547, Lorch-Waldhausen, DE
- Werner, Thomas, 73492, Rainau, DE

(51) **B62D 5/065** (11) **1 544 078 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292988.5 (22) 14.12.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 22.06.2005
- (30) 18.12.2003 FR 0314944
- (54) • *Elektro-hydraulisches Servolenkungssystem für ein Kraftfahrzeug*
- *Electro-hydraulic power steering system for a motor vehicle*
- *Système d'assistance de direction électro-hydraulique pour véhicule automobile*
- (73) HYDROPERFECT INTERNATIONAL HPI, Z.I., 26 rue Condorcet, 94430 Chennevières sur Marne, FR
- (72) Lesther, Nicaise, 94000 Créteil, FR
- Caresche, François, 91450 Etolles, FR
- Chaigne, Gabriel, 94100 Saint-Maur des Fosses, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 6/10** (11) **2 093 127 B1**
B62D 15/02

- (25) De (26) De
- (21) 09002101.5 (22) 16.02.2009
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.08.2009
- (30) 19.02.2008 DE 102008009772
- (54) • *Lenkgetriebe mit Sensor*
- *Steering gear with sensor*
- *Mécanisme de direction doté d'un capteur*
- (73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
- (72) Philippi, Andreas, 47057 Duisburg, DE
- Eberhart, Eugen, 72351 Geislingen-Binsdorf, DE
- Watzlawek, Gregor, 40545 Düsseldorf, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B62D 13/00** (11) **1 449 745 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04370004.6 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2004
- (30) 20.02.2003 FR 0302104
- (54) • *Lenkverfahren und Lenkvorrichtung für Anhänger und damit ausgerüstetes Fahrzeug*
- *Method and device for steering a trailer and vehicle with such a device*
- *Procédé et dispositif de guidage d'une remorque, véhicule équipé d'un tel dispositif*
- (73) Optima Concept S.a.r.l, Z.I. des Hallots, 62620 Ruitz, FR
- (72) Norodine, Michel, 62940 Haillicourt, FR
- Houssard, Olivier, 62232 Fouquieres les Bethune, FR
- (74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

(51) **B62D 15/02** (11) **1 602 560 B1**
G05D 1/02

- (25) De (26) De
- (21) 05010453.8 (22) 13.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 07.12.2005
- (30) 03.06.2004 DE 102004027250
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum unterstützten Steuern eines Kraftfahrzeuges*
- *Vehicle steering aid - apparatus and method*
- *Dispositif et méthode d'aides à la direction pour véhicules automobiles*
- (73) Magna Mirrors Holding GmbH, Kurfürst-Eppstein-Ring 5, 63877 Sailauf, DE
- (72) Schmidt, Christian, 99100 Erfurt, DE
- (74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und Rechtsanwältin Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **B62D 15/02** (11) **2 225 142 B1**
G01D 5/245

- (25) De (26) De
- (21) 08854864.9 (22) 01.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
- (86) EP 2008/066565 01.12.2008
- (87) WO 2009/068695 2009/23 04.06.2009
- (30) 30.11.2007 DE 102007058122
- 01.12.2008 DE 102008059775

- (54) • *ABSOLUT MESSENDE LENKWINKELSEN-SORANORDNUNG*
- *ABSOLUTE MEASUREMENT STEERING ANGLE SENSOR ARRANGEMENT*
- *ARRANGEMENT DE DETECTION DE L'ANGLE DE DIRECTION A MESURE ABSOLUE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) ACKER, Heinrich, 65824 Schwalbach, DE

B62D 15/02 → (51) **B62D 6/10**

- (51) **B62D 21/15** (11) **2 116 445 B1**
B62D 25/08
- (25) En (26) En
- (21) 09159599.1 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (30) 09.05.2008 JP 2008123423
17.02.2009 JP 2009033710
- (54) • *Heckstruktur einer Kraftfahrzeugkarosserie*
- *Rear structure of vehicle body*
- *Structure de la partie arrière d'une carrosserie de véhicule automobile*
- (73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
- (72) Yamada, Masakazu, Kanagawa Kanagawa
243-0123, JP
Nomura, Takayoshi, Kanagawa Kanagawa
243-0123, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **B62D 21/15** (11) **2 143 620 B1**
B62D 25/20
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162218.3 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (30) 08.07.2008 FR 0854628
- (54) • *Verstärkungsvorrichtung mit Querträger-
struktur für einen Frontsitzbereich des
Fahrzeugs*
- *Strengthening device with cross member
structure for a front seat area in the vehicle*
- *Dispositif de renfort d'une traverse d'assise
avant de véhicule.*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Cornière, Eric, 78640, NEAUPHLE LE CHA-
TEAU, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot
Citroën Automobiles SA. Propriété Indus-
trielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250
La Garenne-Colombes, FR

- (51) **B62D 25/08** (11) **2 080 692 B1**
B62D 33/04
- (25) En (26) En
- (21) 09150806.9 (22) 16.01.2009
- (84) DE GB TR
- (43) 22.07.2009
- (30) 17.01.2008 GB 0800754
- (54) • *Trennwand für ein Kraftfahrzeug*
- *A bulkhead for a motor vehicle*
- *Cloison pour véhicule à moteur*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South 330 Town Center Drive Suite
800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Newman, Richard, Chelmsford, Essex CM3
6LX, GB

- (74) Grunfeld, David Peter, Ford Motor Company
Ltd. Intellectual Property Room 1/445 Eagle
Way Brentwood, Essex CM13 3BW, GB

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B62D 25/20** (11) **1 780 103 B1**
B60R 21/13
- (25) De (26) De
- (21) 06019737.3 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (30) 29.10.2005 DE 102005051948
- (54) • *Vorrichtung zur Aufnahme von Seiten-
kräften bei einem Seitenaufprall eines
Kraftfahrzeugs*
- *Device for absorbing lateral forces in a
motor vehicle caused by a side impact
collision*
- *Dispositif pour absorber des forces laté-
rales engendrées par une collision latérale
dans un véhicule automobile*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1,
70435 Stuttgart, DE
- (72) Brunner, Markus, 72124 Pliezhausen, DE
Brausse, Stephan, 72800 Eningen, DE
Praznik, Franc, 71229 Leonberg, DE
Oggianu, Roberto, 71229 Leonberg, DE

B62D 25/20 → (51) **B62D 21/15**

B62D 33/04 → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B62D 33/067** (11) **1 923 301 B1**
F16F 9/58 **B60G 99/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07021399.6 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (30) 14.11.2006 DE 102006053861
- (54) • *Schwingungsdämpfer mit Endanschlag*
- *Vibration damper with mechanical end stop*
- *Amortisseur d'oscillations doté d'une butée*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
- (72) Holger, Gubitz, 97422 Schweinfurt, DE

- (51) **B62D 49/06** (11) **2 145 524 B1**
A01D 41/12 **A01D 43/08**
A01D 67/00
- (25) De (26) De
- (21) 09158474.8 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (30) 15.07.2008 DE 102008033067
- (54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine*
- *Agricultural harvester*
- *Moissonneuse agricole*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen
GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harse-
winkel, DE
- (72) Isfort, Heinrich, 48249, Dülmen, DE

B62D 55/02 → (51) **B66C 23/38**

- (51) **B62D 55/088** (11) **1 775 204 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07001015.2 (22) 07.07.2003
- (84) DE IT
- (43) 18.04.2007
- (30) 13.08.2002 US 217786
- (54) • *Dichtpatrone für eine Raupenkette*

- *Cartridge assembly for a track chain*
- *Cartouche d'étanchéité pour une chenille*
- (73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street,
Peoria IL 61629-6490, US
- (72) Maguire, Roy, L., c/o Caterpillar, Inc., Peoria
Illinois 61629-6490, US
Egle, Kevin, M., c/o Caterpillar, Inc., Peoria
Illinois 61629-6490, US
Oertley, Thomas, E., c/o Caterpillar, Inc.,
Peoria Illinois 61629-6490, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
03015266.4 / 1 391 371

B62D 65/06 → (51) **B23K 37/047**

B62H 7/00 → (51) **B62K 9/02**

B62J 9/00 → (51) **F02M 69/00**

B62J 35/00 → (51) **F02M 69/00**

- (51) **B62K 9/02** (11) **1 577 203 B1**
B62K 21/00 **B62H 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04255355.2 (22) 03.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 21.09.2005
- (30) 15.03.2004 US 800958
- (54) • *Dreirad mit zusätzlichem Getriebelenkme-
chanismus*
- *Tricycle with geared auxiliary steering
mechanism*
- *Tricycle avec mécanisme de direction à
engrenage auxiliaire*
- (73) RADIO FLYER INC., 6515 West Grand
Avenue, Chicago, IL 60707, US
- (72) Michelau, Federick, Des Plaines, IL 60016,
US
Schlegel, Thomas, Wheaton, Illinois 60187,
US
- (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB

B62K 21/00 → (51) **B62K 9/02**

B62M 7/02 → (51) **F01N 3/30**

B62M 7/02 → (51) **F02M 69/00**

B63C 7/16 → (51) **B63C 11/00**

- (51) **B63C 11/00** (11) **1 513 723 B1**
B63C 7/16
- (25) En (26) En
- (21) 03799420.9 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 16.03.2005
- (86) US 2003/041347 23.12.2003
- (87) WO 2004/040957 2004/21 21.05.2004
- (30) 23.12.2002 US 436119 P
31.01.2003 US 444028 P
- (54) • *UNTERWASSERÖLSAMMLER*
- *SUBSEA OIL COLLECTOR*
- *COLLECTEUR DE PETROLE SOUS-MARIN*
- (73) Lazes, Richard J., 3310 Red Oak Court, New
Orleans, LA 70131-8426, US
- (72) Lazes, Richard J., New Orleans, LA 70131-
8426, US
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15,
00184 Roma, IT

(51) **B64B 1/02** (11) **1 899 220 B1**
B64C 31/032
(25) It (26) En
(21) 05769453.1 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) IT 2005/000387 07.07.2005
(87) WO 2007/007353 2007/03 18.01.2007
(54) • HOCHSICHERHEITSFLUGZEUG
• HIGH-SECURITY AIRCRAFT
• AERONEF A HAUTE SECURITE
(73) Nimbus S.R.L., Via Volpiano 55, 10040
Lombardore TO, IT
(72) CAPUANI, Alfredo, I-10143 Torino, IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.
r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129
Torino, IT

B64C 1/06 → (51) **B64C 1/12**

(51) **B64C 1/12** (11) **2 238 021 B1**
B64C 1/06
(25) De (26) De
(21) 08871637.8 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) EP 2008/067214 10.12.2008
(87) WO 2009/095133 2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 DE 102008006834
30.01.2008 US 63012
(54) • VERBINDUNGSANORDNUNG ZUM VER-
BINDEN ZWEIER VERSTEIFUNGSELE-
MENTE UNTERSCHIEDLICHEN
QUERSCHNITTPROFILS FÜR EIN LUFT-
ODER RAUMFAHRZEUG, UND EIN SCHA-
LENBAUTEIL
• CONNECTING ARRANGEMENT FOR JOIN-
ING TWO STIFFENING ELEMENTS HAVING
DIFFERENT CROSS-SECTIONAL PROFILES
FOR AN AIRCRAFT OR SPACECRAFT, AND
SHELL COMPONENT
• SYSTEME D'ASSEMBLAGE POUR
ASSEMBLER DEUX ELEMENTS DE REN-
FORCEMENT PRESENTANT DIFFERENTS
PROFILS DE SECTION TRANSVERSALE
POUR AERONEF OU VAISSEAU SPATIAL,
ET ELEMENT MONOCOQUE
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) TACKE, Stefan, 21614 Buxtehude, DE
LENGSFELD, Hauke, 21717 Helmste, DE
REYE, Volker, 22609 Hamburg, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64C 7/00** (11) **2 147 857 B1**
(25) It (26) En
(21) 09165623.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2010
(30) 16.07.2008 IT T020080545
(54) • Strukturbaueinheit zum Verdecken eines
verlängerte Spalts über den aerodynami-
schen Fläche eines Flugzeuges
• A structural element for covering an
elongate gap on an aerodynamic surface of
an aircraft
• Élément de structure pour le recouvrement
d'une fente allongée sur la surface aero-
dynamique d'un aeronef

(73) Alenia Aeronautica S.P.A., Viale dell'Aero-
nautica snc, 80038 Pomigliano D'arco
(Napoli), IT
(72) Candela, Franco, 10091 ALPIGNANO (Tor-
ino), IT
Migliozzi, Giuseppe, 10136 TORINO, IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152
Torino, IT

B64C 13/50 → (51) **B64C 27/58**

(51) **B64C 27/58** (11) **1 927 543 B1**
B64C 13/50 **F16H 25/20**
F16H 25/22
(25) En (26) En
(21) 07023213.7 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 04.06.2008
(54) • Elektromechanischer Linearantrieb
• Electro-mechanical linear actuator
• Actionneur linéaire électromécanique
(73) Claverham Limited, Claverham Bristol BS49
4NF, GB
(72) Collins, Andrew, John, Weston Super Mare
BS23 2YE, GB
(74) Neath, Susannah Mairi, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
(62) 05253552.3 / 1 731 421

B64C 31/032 → (51) **B64B 1/02**

(51) **B64D 11/06** (11) **1 892 185 B1**
(25) De (26) De
(21) 07009748.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 26.08.2006 DE 102006040059
(54) • Strukturrahmen
• Structural frame
• Cadre de structure
(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG,
Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall,
DE
(72) Bauer, Jürgen, 71560 Sulzbach, DE
(74) Daub, Thomas, et al, Patent- und Rechtsan-
waltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662
Überlingen, DE

B65B 13/32 → (51) **B29C 65/20**

(51) **B65B 19/22** (11) **2 096 034 B1**
B65B 19/24 **B65B 59/00**
B65B 59/04
(25) En (26) En
(21) 09163322.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(30) 30.05.2006 IT B020060419
(54) • Verpackungsverfahren und Maschine zur
Herstellung von Zigarettenspackungen
• Packing method and machine for produ-
cing packets of cigarettes
• Procédé d'emballage et machine pour
produire des paquets de cigarettes
(73) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91,
40133 Bologna, IT
(72) Bertuzzi, Ivanoe, 40033 Casalecchio di Reno,
IT
Polloni, Roberto, 47015 Modigliana, IT
Biondi, Andrea, 40133 Bologna, IT

Minarelli, Alessandro, 40053 Bazzano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT
(60) 10163550.6 / 2 221 252
(62) 07109149.0 / 1 862 387

B65B 19/24 → (51) **B65B 19/22**

(51) **B65B 25/06** (11) **2 134 607 B1**
B65B 31/00 **B65D 81/20**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08863664.2 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 23.12.2009
(86) FR 2008/052207 04.12.2008
(87) WO 2009/080942 2009/27 02.07.2009
(30) 05.12.2007 FR 0759588
(54) • FESTSTOFFBEHÄLTER FÜR FISCHHALTIGE
LEBENSMITTEL
• RIGID CONTAINER FOR FOOD INCLUDING
FISH
• CONTENEUR RIGIDE DE DENREES ALI-
MENTAIRES COMPRENANT DU POISSON
(73) Etablissements Paul Paulet, Zi De Pouldavid -
Douarnenez, 29100 Douarnenez, FR
(72) RONSIN, Benoît, 29180 Plogonnec, FR
NAULEAU, Christine, 29000 Quimper, FR
MUCKENSTURM, Eric, 29000 Quimper, FR
OLIVIERI, Alain, 83740 La Cadière-d'Azur,
FR
(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, et al,
Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11,
boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B65B 31/00 → (51) **B65B 25/06**

B65B 59/00 → (51) **B65B 19/22**

B65B 59/04 → (51) **B65B 19/22**

B65B 61/02 → (51) **B23K 26/38**

B65B 69/00 → (51) **A22C 11/00**

(51) **B65C 9/18** (11) **1 796 967 B1**
B65C 9/40
(25) En (26) En
(21) 05774506.9 (22) 10.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.06.2007
(86) IB 2005/052663 10.08.2005
(87) WO 2006/038133 2006/15 13.04.2006
(30) 08.10.2004 US 961420
(54) • SYSTEM ZUM ANBRINGEN VON ETIKET-
TEN
• LABEL APPLICATOR SYSTEM
• SYSTEME D'APPLICATION D'ETIQUETTES
(73) Illinois Tool Works Inc., Patent Department
3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026,
US
(72) DODS, Steven M., Edwardsville, IL 62025,
US
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill
Jennings & Every LLP The Broadgate Tower
20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B65C 9/40 → (51) **B65C 9/18**

(51) **B65D 17/50** (11) **2 117 943 B1**
(25) De (26) De
(21) 08715468.8 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009

- (86) DE 2008/000235 12.02.2008
(87) WO 2008/098558 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 DE 102007007372
(54) • *VERPACKUNG FÜR RIESELFÄHIGE ODER FLIESSFÄHIGE PRODUKTE*
• *PACKAGING FOR POURABLE OR FLOW-ABLE PRODUCTS*
• *EMBALLAGE POUR DES PRODUITS APTES À COULER PAR RUISSELLEMENT OU PAR ÉCOULEMENT*
- (73) Xolution GmbH, Tengstrasse 37, 80796 München, DE
(72) BRATSCH, Christian, A-5020 Salzburg, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT
-
- (51) **B65D 19/00** (11) **1 853 494 B1**
(25) En (26) En
(21) 06734903.5 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) US 2006/004981 13.02.2006
(87) WO 2006/088778 2006/34 24.08.2006
(30) 15.02.2005 US 593796 P
(54) • *UNTERSCHIEDE FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT MIT M-FÖRMIGEM PROFIL*
• *APPLIANCE BASE RAIL WITH M-SHAPED PROFILE*
• *RAIL DE BASE POUR ELECTROMENAGER A PROFIL EN FORME DE M*
- (73) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
(72) MUYSKENS, David, Hendersonville, Tennessee 37075, US
(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **B65D 19/10** (11) **2 090 520 B1**
B65D 77/04 B65D 19/00
(25) De (26) De
(21) 09001565.2 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(30) 15.02.2008 DE 102008009327
(54) • *Transport- und Lagerbehälter für Flüssigkeiten*
• *Transport and storage container for fluids*
• *Réceptacle de transport et de stockage pour liquides*
- (73) PROTECHNA S.A., 14 Avenue de la gare, 1701 Fribourg, CH
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE
-
- B65D 19/44** → (51) **A47B 81/00**
- (51) **B65D 21/00** (11) **1 851 123 B1**
(25) En (26) En
(21) 06720784.5 (22) 16.02.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/005350 16.02.2006
(87) WO 2006/091452 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 US 65395
(54) • *BEHÄLTER*
• *A CONTAINER*
• *CONTENANT*
- (73) The Glad Products Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US
- (72) RAMANUJAM, Anand, Arlington, IL 60005, US
(74) COONE, Ryan, J., Elmhurst, IL 60126, US
(74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **B65D 23/00** (11) **2 178 767 B1**
(25) En (26) En
(21) 08807382.0 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) IB 2008/053344 20.08.2008
(87) WO 2009/024940 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 US 894140
(54) • *TRAGBARER DRUCKBEHÄLTER UND UNTERSETZER DAFÜR*
• *SUPPORTABLE PRESSURIZABLE CONTAINER AND BASE CUP THEREFOR*
• *CONTENEUR PRESSURISABLE POUVANT ÊTRE SUPPORTÉ ET COUPELLE DE BASE POUR CELUI-CI*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) HUANG, Chow-chi, West Chester, Ohio 45069, US
SMITH, Scott, Edward, Cincinnati, Ohio 45247, US
MARTIN, Matthew, John, California, Kentucky 41007, US
(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- B65D 30/08** → (51) **B32B 27/08**
- B65D 33/25** → (51) **A44B 19/16**
- (51) **B65D 35/28** (11) **2 188 188 B1**
(25) De (26) De
(21) 08801540.9 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) EP 2008/006555 08.08.2008
(87) WO 2009/021690 2009/08 19.02.2009
(30) 10.08.2007 DE 102007037769
(54) • *TUBENAUSTRÜCKEINRICHTUNG*
• *TUBE CONTENTS DISPENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EXPULSION DU CONTENU D'UN TUBE*
- (73) Hartmann, Heinz, Elsterweg 96, 72793 Pfullingen, DE
(72) Hartmann, Heinz, 72793 Pfullingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
-
- (51) **B65D 39/08** (11) **2 141 083 B1**
(25) De (26) De
(21) 09007519.3 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(30) 04.07.2008 DE 102008031736
(54) • *Schraubdeckel*
• *Threaded plug*
• *Bouchon fileté*
- (73) PROTECHNA S.A., Rue Saint-Pierre 8, 1701 Fribourg, CH
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
-
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE
-
- (51) **B65D 47/20** (11) **1 922 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 06789370.1 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) US 2006/030391 02.08.2006
(87) WO 2007/019286 2007/07 15.02.2007
(30) 04.08.2005 US 197205
(54) • *VERSCHLUSS*
• *CLOSURE*
• *FERMETURE*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) NORRIS, Joseph T., West Windsor, NJ 08550, US
CRAWFORD, John C., Mahopac, NY 10541, US
WALSH, Scott Murray, Langhorne, PA 19047, US
HICKOK, Alan Patrick, Waukesha, WI 53188, US
SMITH, Kelley Ann, East Troy, WI 53120, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
-
- (51) **B65D 51/20** (11) **1 858 772 B1**
(25) De (26) De
(21) 06723116.7 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) EP 2006/001746 24.02.2006
(87) WO 2006/094660 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 DE 102005010639
(54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER, INSBESONDERE DOSENARTIGER BEHÄLTER*
• *PACKAGING CONTAINER, IN PARTICULAR CAN-LIKE CONTAINER*
• *CONTENANT D'EMBALLAGE, EN PARTICULIER CONTENANT DE TYPE BOITE*
- (73) Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Heinrich-Nicolaus-Strasse 6, 87671 Ronsberg/Allgäu, DE
(72) MICHALSKY, Andreas, 87766 Memmingerberg, DE
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- B65D 71/70** → (51) **A47B 81/00**
- (51) **B65D 77/00** (11) **1 851 133 B1**
(25) En (26) En
(21) 06735248.4 (22) 16.02.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/005491 16.02.2006
(87) WO 2006/091471 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 US 64868
(54) • *BEHÄLTER*
• *CONTAINER*
• *RÉCIPIENT*
- (73) The Glad Products Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US
(72) TUCKER, Edward, Yorkville, Illinois 60560, US
RAMANUJAM, Anand, Arlington Heights, Illinois 60005, US
RACANA, Lawrence, Willowbrook, Illinois 60527, US
MARASLIGILLER, Ares, Cincinnati, Ohio 45255, US

PHILLIPS, Jason, Cincinnati, Ohio 45205, US
DHURU, Yashodhan, Cincinnati, Ohio 45208, US
THOMAS, Gordon, Mason, Ohio 45040, US
ZIEKER, Scott, Cincinnati, Ohio 45241, US
(74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner
Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047
Stuttgart, DE

(51) **B65D 77/04** (11) **2 096 043 B1**
(25) De (26) De
(21) 09001566.0 (22) 05.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009
(30) 27.02.2008 DE 102008011423

(54) • *Transport- und Lagerbehälter für Flüssigkeiten*
• *Transport and storage container for fluids*
• *Réceptient de transport et de stockage pour liquides*

(73) PROTECHNA S.A., 14 Avenue de la gare,
1701 Fribourg, CH

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am
Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE

B65D 77/04 → (51) **B65D 19/10**

B65D 81/20 → (51) **B65B 25/06**

B65D 81/24 → (51) **B23K 26/38**

B65D 81/28 → (51) **A61K 38/40**

(51) **B65D 81/32** (11) **1 517 845 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03761644.8 (22) 26.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 30.03.2005
(86) FR 2003/001971 26.06.2003

(87) WO 2004/002852 2004/02 08.01.2004

(30) 28.06.2002 FR 0208104

(54) • **MEHRFACHBEUTEL**
• **MULTICOMPARTMENT BAG**
• **SACHET A COMPARTIMENTS MULTIPLES**

(73) ALCAN PACKAGING FOOD FRANCE, 17 Place
des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie,
FR

(72) MATHIEU, Stéphane, F-80540 Fluy, FR

JAMMET, Jean-Claude, F-80000 Amiens, FR

(74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de
Recherches de Voreppe 725, rue Aristide
Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

(51) **B65D 81/32** (11) **2 080 713 B1**
B65D 81/34

(25) It (26) En
(21) 08018554.9 (22) 23.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.07.2009
(30) 21.01.2008 US 22399 P

(54) • *Schale für Fertignahrungsmittel und Verfahren zur deren Vorbereitung*

• *Ready-to-eat food tray and method for preparing the same*

• *Barquette pour aliments et methode de préparation de ladite barquette*

(73) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova,
166, 43100 Parma, IT

(72) Tedeschi, Giancarlo, 43100 Parma, IT
Masotti, Valentina, 43100 Parma, IT

Passoni, Francesca, Bannockburn, IL 60015-
1243, US

Roberts, Iain, Chicago, IL 60647, US

Luna, Eleanor, Chicago, IL 60657, US

Aye, George Kyaw Soe Maung, Chicago, IL
60647, US

Jung, Jeewon, Cambridge, MA 02139, US

(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

B65D 81/34 → (51) **B65D 81/32**

(51) **B65D 83/04** (11) **2 117 960 B1**

(25) En (26) En
(21) 08705127.2 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009
(86) NL 2008/050058 01.02.2008

(87) WO 2008/094041 2008/32 07.08.2008

(30) 01.02.2007 NL 2000463

(54) • **SPENDEVORRICHTUNG FÜR GRANULAT-FÖRMIGE PRODUKTE**

• **DEVICE FOR DISPENSING GRANULAR PRODUCTS**

• **DISTRIBUTEUR DE PRODUITS GRANULAIRES**

(73) Industrieel Ontwerp bureau Hsm B.V., Klein
Hoeftblad 15, 3893 GH Zeewolde, NL

(72) VAN DEN BROEK, Lucas Karel Johannes, NL-
3893 GH Zeewolde, NL

VAN DEN BROEK, Roeland Johannes Thomas,
NL-1171 NH Badhoevedorp, NL

(74) Langenhuijsen, Bastiaan Wilhelmus Herman,
Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-
Hertogenbosch, NL

(51) **B65D 83/14** (11) **1 517 846 B1**

(25) En (26) En
(21) 03762287.5 (22) 30.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 30.03.2005
(86) US 2003/020708 30.06.2003

(87) WO 2004/002854 2004/02 08.01.2004

(30) 28.06.2002 US 392096 P

(54) • **VERPACKUNG ZUR ABGABE EINES DRUCKFLUIDS**

• **PACKAGE FOR DISPENSING A PRESSURIZED FLUID**

• **CONDITIONNEMENT PERMETTANT DE DISTRIBUER UN FLUIDE SOUS PRESSION**

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US

(72) ALTONEN, Gene, Michael, West Chester, OH
45069, US

BECK, Benjamin J., Boston, MA 02215, US

CHORTYK, Laryssa, Boston, MA 02113, US

MARSDEN, Douglas, A., Marblehead, MA
01945, US

SMITH, Scott, Edward, Cincinnati, OH
45247, US

KHAN, Ayub, Ibrahim, Cincinnati, OH 45249,
US

(74) Kohol, Sonia, et al, Technical Centres Limited
Procter & Gamble Patent Department
Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey
TW20 9NW, GB

B65D 83/14 → (51) **A23F 5/24**

B65D 85/50 → (51) **B23K 26/38**

B65D 88/12 → (51) **B65D 88/52**

(51) **B65D 88/52** (11) **2 036 835 B1**
B65D 88/12

(25) En (26) En
(21) 07116312.5 (22) 13.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009
(54) • *Faltbarer Behälter*

• *Foldable container*

• *Réceptient pliable*

(73) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1,
2628 CN Delft, NL

(72) Kusuma, Gunawan, 2611 CJ, DELFT, NL

Herder, Justus Laurens, 2595 ED, DEN
HAAG, NL

(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los &
Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS
Amsterdam, NL

(51) **B65G 1/04** (11) **2 052 994 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08356136.5 (22) 17.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009
(30) 24.10.2007 FR 0707463

(54) • *Regalförderzeug mit Gondel und fahrzeuseitigem Förderband für Lager mit automatisierter Lagerhaltung*

• *Storage and retrieval machine with on-board boom lift with conveyor for an automated storage warehouse*

• *Transstockeur avec nacelle à convoyeur embarqué pour magasin de stockage automatisé*

(73) SAVOYE, 18 Boulevard des Gorgets, 21000
Dijon, FR

(72) Dury, Pascal, 21000 Dijon, FR

Kress, Pierre, 21110 Tart L'Abbaye, FR

Valentin, Fabrice, 51470 Saint Memmie, FR

(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain &
Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR

B65G 1/04 → (51) **H01L 21/677**

B65G 17/20 → (51) **B23K 37/047**

(51) **B65G 17/42** (11) **2 142 453 B1**
B65G 19/02

(25) En (26) En
(21) 07728829.8 (22) 04.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 13.01.2010
(86) EP 2007/054376 04.05.2007

(87) WO 2008/135088 2008/46 13.11.2008

(54) • **BEFESTIGUNGSELEMENTANORDNUNG FÜR EINE FÖRDERKETTE, TRÄGER ZUR VERWENDUNG MIT DER BEFESTIGUNGSELEMENTANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINER FÖRDERKETTE**

• **FASTENER ASSEMBLY FOR A CONVEYOR CHAIN. A CARRIER FOR USE WITH THE FASTENER ASSEMBLY AND METHOD FOR MODIFYING A CONVEYOR CHAIN**

• **ENSEMBLE DE FIXATION POUR CHAÎNE TRANSPORTEUSE, CHARIOT UTILISÉ AVEC L'ENSEMBLE DE FIXATION ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'UNE CHAÎNE TRANSPORTEUSE**

(73) Jensen Sweden AB, Box 363, 503 12 Boraas, SE
(72) NEUGEBAUER, Jan, 510 40 Sandared, SE
FOLLIN, Lars, 518 42 Sjömarken, SE
(74) Friberg, Ingvar, Albihns.Zacco Torggatan 8
Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B65G 19/02 → (51) **B65G 17/42**

B65G 37/02 → (51) **H01L 21/677**

(51) **B65G 59/04** (11) **2 149 520 B1**
B65H 3/08

(25) De (26) De
(21) 09162938.6 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(30) 29.07.2008 DE 102008040826
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abheben
eines Stirndeckels von einem Stirndeckel-
stapel*
• *Device and method for lifting a front cover
from a stack of front covers*
• *Procédé et dispositif de décollage d'un
couvercle frontal d'une pile de couvercles
frontaux*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Holtwick, Michael, 47665 Sonsbeck, DE
Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE

B65H 3/08 → (51) **B65G 59/04**

(51) **B65H 18/20** (11) **1 900 664 B1**

(25) De (26) De
(21) 07116464.4 (22) 14.09.2007
(84) AT DE FI IT SE
(43) 19.03.2008
(30) 18.09.2006 DE 102006043640
(54) • *Wickelmaschine*
• *Winding machine*
• *Bobineuse*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) van Haag, Rolf, 47647, Kerken, DE
Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE
Mager Dr., Manfred, 41468, Neuss, DE
Nelles, Josef, 52224, Stolberg, DE
Wolf, Jürgen, 41468, Neuss, DE
Pringal, Christian, 47800, Krefeld, DE

(51) **B65H 29/40** (11) **1 616 824 B1**
B65H 31/30

(25) En (26) En
(21) 05015377.4 (22) 14.07.2005
(84) DE GB IT NL SE
(43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 KR 2004055790
16.07.2004 KR 2004055791
(54) • *Förderklammermodul für Medienausgabe-
gerät und Verfahren für dessen Steuerung*
• *Delivery clamp module of media dispenser
and control method thereof*
• *Module pince de transport pour distribu-
teur de média et méthode pour le contrôler*
(73) LG N-Sys Inc., 5th Floor, LG Mapo Bldg.
275, Kongduk-dong Mapo-gu, Seoul City,
121-721, KR
(72) Choi, Woon Yong DM Patent Gr. DMP Lab.,
Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, 451-713, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

B65H 31/30 → (51) **B65H 29/40**

(51) **B65H 45/16** (11) **1 918 236 B1**

(25) De (26) De
(21) 07021255.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(30) 02.11.2006 DE 102006051569
(54) • *Sammelzylinder eines Falzapparats einer
Druckmaschine*
• *Collection cylinder of the folding apparatus
of a printing press*
• *Cylindre de collecte d'un appareil de pliage
d'une presse*
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341,
63075 Offenbach/Main, DE
(72) Höhle, Karl-Heinz, 08527 Plauen, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual
Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B66B 5/00** (11) **1 833 747 B1**

(25) En (26) En
(21) 04806423.2 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) IB 2004/004249 21.12.2004
(87) WO 2006/067542 2006/26 29.06.2006
(54) • *AUFZUGSSICHERHEITSSYSTEME*
• *ELEVATOR SAFETY SYSTEMS*
• *SYSTEME DE SECURITE POUR ASCEN-
SEURS*
(73) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs
Road, Farmington, CT 06032, US
(72) CABELLERO, Jose, E-28529 Rivas-Vaciamad-
rid, ES
CANO, Ricardo, E-28009 Madrid, ES
MONZON, Andrés, E-28925 Alcorcon, ES
SERVIA, Armondo, E-28039 Madrid, ES
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **B66B 5/16** (11) **1 862 419 B1**
F16D 63/00 **F16D 65/54**

(25) De (26) De
(21) 07108977.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 29.05.2006 EP 06114631
(54) • *Aufzugsanlage mit einer Bremsenrichtung
und Verfahren zum Bremsen in einer
Aufzugsanlage*
• *Lift facility with a braking device and
method for braking a lift facility*
• *Installation d'élévation ayant un dispositif
de freinage et procédé de freinage dans
une installation d'élévation*
(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) Gremaud, Nicolas, CH-8820, Wädenswil, CH
Kocher, Hans, 6044, Udligenswil, CH
Muff, Josef A., 6024, Hildisrieden, CH

(51) **B66B 7/06** (11) **1 547 960 B1**
B66B 11/00

(25) De (26) De
(21) 05006057.3 (22) 20.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.06.2005
(30) 23.11.2001 EP 01811132
(54) • *Aufzug mit riemenartigem Übertragungs-
mittel, insbesondere mit Keilrippen-Rie-
men, als Tragmittel und/oder Treibmittel*
• *Elevator with belt like carrier means*

• *Ascenseur avec cables du type courroie*
(73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
(62) 02774244.4 / 1 446 348

B66B 7/06 → (51) **B29D 29/10**

B66B 9/08 → (51) **A61H 3/00**

(51) **B66B 9/187** (11) **1 780 162 B1**
B66B 11/00

(25) NI (26) En
(21) 06076933.8 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(30) 25.10.2005 NL 1030264
(54) • *Aufzugsanlage und Verfahren zur Her-
stellung einer Aufzugsanlage*
• *Lift apparatus and method for forming
same*
• *Ascenseur et procédé de fabrication d'un
ascenseur.*
(73) Reco Special Products B.V., Hoogewaard
187, 2396 AP Koudekerk aan den Rijn, NL
(72) Reigwein, Robert Jacobus, 2743 HA Wad-
dinxveen, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B66B 11/00 → (51) **B66B 7/06**

B66B 11/00 → (51) **B66B 9/187**

(51) **B66B 13/16** (11) **2 050 704 B1**

(25) De (26) De
(21) 08166076.3 (22) 08.10.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.04.2009
(30) 15.10.2007 DE 202007014483 U
(54) • *Notenriegelung*
• *Emergency release*
• *Déverrouillage d'urgence*
(73) Hans & Jos. Kronenberg GmbH, Kurt-
Schumacher-Strasse 1, 51427 Bergisch
Gladbach, DE
(72) Schulz, Michael, 51503 Rösrath, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Glad-
bach, DE

(51) **B66C 1/66** (11) **2 161 234 B1**
E04G 15/04 **E04G 21/14**

(25) En (26) En
(21) 09168226.0 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.03.2010
(30) 03.09.2008 US 231576
(54) • *Doppelanker und Transportanker für
Betonplatten*
• *Double anchor and lifting shackle for
concrete slabs*
• *Double ancrage et chape de levage pour
dalles en béton*
(73) MMI Management Services LP, 515 W.
Greens Road, Suite 710, Houston TX Texas
77067, US
(72) Kelly, David L., Sacramento, CA 95829, US
(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU

(51) **B66C 1/66** (11) **2 241 527 B1**

(25) De (26) De
(21) 09005509.6 (22) 17.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(54) • *Anschlussvorrichtung*
• *Connection device*
• *Dispositif de raccordement*
- (73) pewag austria GmbH, Mariazellerstraße 143, 8605 Kapfenberg, AT
(72) Oswald, Bernhard, 8605 Kapfenberg, AT Pengg, Ágyd, 8210 Pörtschach, AT
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

(51) **B66C 13/40** (11) **1 338 549 B1**
G05D 1/00

- (25) De (26) De
(21) 03003725.3 (22) 19.02.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.08.2003
(30) 21.02.2002 DE 10207880
(54) • *Steuereinrichtung zum Steuern eines Hebezeugs*
• *Control device for a lifting device*
• *Dispositif de commande pour un dispositif de levage*
- (73) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
(72) Kohlenberg, Thomas, Dipl.-Ing., 59494 Soest, DE
(74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **B66C 23/38** (11) **1 967 483 B1**
B62D 55/02 **E02F 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 08151105.7 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007059257
(54) • *Raupenfahrzeug*
• *Crawler Vehicle*
• *Véhicule à chenilles*
- (73) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8626, JP
(72) Ishii, Toyokichi c/o Okubo Plant in Kobelco Cranes Co. Ltd., Akashi-shi, Hyogo 674-0063, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B66F 3/35** (11) **2 085 350 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09151582.5 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 29.01.2008 FR 0800467
(54) • *Hubsystem mit Wicklung*
• *Winding lifting system*
• *SYSTEME D'ELEVATION A ENROULEMENT*
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) RAVAUT, YANNICK, 44115, HAUTE-GOULAINE, FR
MARIN, ULRIKA, 44300, NANTES, FR
BOUZIDI, RABAH, 44700, ORVAULT, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B66F 17/00** (11) **2 096 078 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09250486.9 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(30) 28.02.2008 GB 0803611
(54) • *Hubarbeitsbühne mit Sicherheitsvorrichtung*
• *Aerial lift with safety device*
• *Nacelle élévatrice doté d'un dispositif de sécurité*
- (73) Blue Sky Access Ltd, Hilliard House Lester Way, Wallingford, Oxfordshire OX10 9TA, GB
(72) Cummings, Paul, Bicester Oxfordshire OX6 9LA, GB
(74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co. P.O. Box 270, Banbury Oxfordshire OX15 5YY, GB
(60) 11000480.1

(51) **B67D 1/08** (11) **2 190 777 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08801361.0 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) DK 2008/000326 16.09.2008
(87) WO 2009/036759 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 DK 200701356
(54) • *ABGABEKOPF ZUR VERBINDUNG MIT EINER IN EINEM GETRÄNKEBEHÄLTER MONTIERTEN ENTNAHMEVORRICHTUNG*
• *DISPENSER HEAD FOR CONNECTION WITH AN EXTRACTOR DEVICE MOUNTED IN A BEVERAGE CONTAINER*
• *TÊTE DE DISPOSITIF DE DISTRIBUTION À RELIER À UN DISPOSITIF D'EXTRACTION DANS UN CONTENEUR DE BOISSON*
- (73) MICRO MATIC A/S, Holkebjergvej 48, 5250 Odense SV, DK
(72) Riis, Ken, DK-5230 Odense M, DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **B67D 7/48** (11) **2 096 080 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09002669.1 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 02.09.2009
(30) 25.02.2008 DE 102008010988
(54) • *Zapfpistole*
• *Pump nozzle*
• *Pistolet distributeur*
- (73) Elaflex Tankstellentechnik GmbH & Co., Schnackenburgallee 121, 22525 Hamburg, DE
(72) Meyer, Ulrich, 22589 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **B81C 1/00** (11) **1 383 707 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02715619.9 (22) 11.01.2002
(84) DE FR GB IE
(43) 28.01.2004
(86) IB 2002/000154 11.01.2002
(87) WO 2002/057179 2002/30 25.07.2002
(30) 18.01.2001 EP 01810046
(54) • *HERSTELLUNG VON MIKROMECHANISCHEN SILIZIUMSTRUKTUREN*

- *FABRICATION OF SILICON MICRO MECHANICAL STRUCTURES*
• *FABRICATION DE STRUCTURES MICRO-MECANIQUEES DE SILICIUM*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) DESPONT, Michel, CH-8134 Adliswil, CH DRECHSLER, Ute, CH-8802 Kilchberg, CH MAGNUSON, Roy, H., Endicott, NY 13760, US
(74) Ragot, Sébastien Pierre, IBM Research GmbH IBM Research - Zurich Säumerstrasse 4, 8803 Rüschlikon, CH

C01B 3/38 → (51) **B01B 1/00**(51) **C01B 7/20** (11) **1 399 382 B1**
C01G 53/08 **G01N 30/14**
H01S 3/225

- (25) En (26) En
(21) 02738834.7 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) JP 2002/006519 27.06.2002
(87) WO 2003/002454 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 JP 2001199437
29.06.2001 JP 2001199731
(54) • *HERSTELLUNG EINES HOCHREINEN FLUORGASES UND METHODE ZUR ANALYSE VON SPUREN IN EINEM HOCHREINEN FLUORGAS*
• *PRODUCTION OF HIGH-PURITY FLUORINE GAS AND METHOD FOR ANALYZING TRACE IMPURITIES IN HIGH-PURITY FLUORINE GAS*
• *PRODUCTION DE FLUOR GAZEUX DE GRANDE PURETE ET ET PROCEDE D'ANALYSE D'IMPURETES A L'ETAT DE TRACES DANS DU FLUOR GAZEUX DE GRANDE PURETE*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) TORISU, Junichi, c/o SHOWA DENKO K.K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP ATOBE, Hitoshi, c/o SHOWA DENKO K.K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP HOSHINO, Yasuyuki, c/o SHOWA DENKO K.K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C01B 13/32 → (51) **C01G 1/02**

- (51) **C01B 33/021** (11) **1 437 326 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 03741536.1 (22) 22.07.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 14.07.2004
(86) JP 2003/009275 22.07.2003
(87) WO 2004/009493 2004/05 29.01.2004
(30) 23.07.2002 JP 2002213853
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM*
• *METHOD FOR PRODUCING SILICON*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE SILICIUM*
- (73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) KONDO, Jiro, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP OKAJIMA, Masaki, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP TOKUMARU, Shinji, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP DOHNOMAE, Hitoshi, c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C01F 7/02 → (51) **C01G 1/02**

(51) **C01G 1/02** (11) **1 094 910 B1**
B22F 9/20 **C22B 5/02**
C22F 1/04 **C01F 7/02**
C01G 25/02 **B22F 9/04**
C01B 13/32 **C01G 99/00**
C22C 1/04

(25) En (26) En
(21) 99920459.7 (22) 17.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 02.05.2001
(86) AU 1999/000368 17.05.1999
(87) WO 1999/059754 1999/47 25.11.1999
(30) 15.05.1998 AU PP355798

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ULTRA-
FEINER PULVER**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF
ULTRAFINE POWDERS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE POUDRES
ULTRAFINES**

(73) Advanced Nano Technologies Pty Ltd., 12
Leura Street, Nedlands, WA 6907, AU
Samsung Corning Precision Materials Co.,
Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gumi-si
Gyeongsangbuk-do 730-360, KR

(72) McCORMICK, Paul, Gerard, Nedlands, W.A.
6907, AU

TSUZUKI, Takuya, Nedlands, W.A. 6907, AU

(74) Marshall, Caroline, et al, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

C01G 25/02 → (51) **C01G 1/02**

(51) **C01G 49/00** (11) **2 111 373 B1**
C09C 1/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 07823744.3 (22) 28.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009

(86) FR 2007/051845 28.08.2007

(87) WO 2008/029046 2008/11 13.03.2008

(30) 07.09.2006 FR 0607827

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
FERRATEN (VI)**
• **METHOD OF PRODUCING FERRATES (VI)**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE FERRA-
TES (VI)**

(73) Institut National Polytechnique de Lorraine,
(Etablissement public a caractere scientifi-
que, culturel et professionnel) 2, Avenue de
la Forêt de Haye, F-54501 Vandoeuvre les
Nancy, FR

(72) KANARI, Ndue, F-54500 Vandoeuvre-les-
nancy, FR

(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon
L'Escurial - Technopole de Brabois 17
Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Van-
doeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

C01G 53/08 → (51) **C01B 7/20**

C01G 99/00 → (51) **C01G 1/02**

C02F 1/00 → (51) **B01D 35/027**

C02F 1/00 → (51) **G01N 33/18**

(51) **C02F 1/28** (11) **2 090 546 B1**
C02F 1/78 **B01D 24/14**
C02F 103/42

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305135.7 (22) 13.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(43) 19.08.2009

(30) 14.02.2008 FR 0800816

(54) • **Vorrichtung zur Wasseraufbereitung für
Schwimmbäder mit Hilfe von Ozon**

• **Device for treating swimming pool water
using ozone**

• **Dispositif de traitement d'eau pour piscine
par l'ozone**

(73) Prominent France, Rue des Frères Lumière,
67201 Eckbolsheim, FR

(72) Jund, René, 67330 Ernolsheim-les-Saverne,
FR

(74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils
en Propriété Industrielle Bureaux Europe 20,
place des Halles, 67000 Strasbourg, FR

C02F 1/44 → (51) **B01D 63/08**

(51) **C02F 1/461** (11) **2 150 499 B1**
C25B 11/12 **C02F 1/467**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08760607.5 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.02.2010

(86) EP 2008/057032 05.06.2008

(87) WO 2008/148861 2008/50 11.12.2008

(30) 05.06.2007 FR 0755485

(54) • **VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG EINER
AUF DIAMANT BASIERENDEN ELEKTRODE**

• **PROCESS FOR ACTIVATING A DIAMOND-
BASED ELECTRODE**

• **PROCEDE D'ACTIVATION D'UNE ELEC-
TRODE A BASE DE DIAMANT**

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) DE SANOIT, Jacques, F-94150 Rungis, FR
VANHOVE, Emilie, F-91190 Gif Sur Yvette,
FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C02F 1/467 → (51) **C02F 1/461**

(51) **C02F 1/48** (11) **1 689 685 B1**

(25) No (26) En
(21) 04800181.2 (22) 04.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 16.08.2006

(86) NO 2004/000333 04.11.2004

(87) WO 2005/042414 2005/19 12.05.2005

(30) 04.11.2003 NO 20034910

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND BEAR-
BEITUNGSEINHEIT ZUR BALLASTWAS-
SERBEHANDLUNG**

• **METHOD, INSTALLATION AND TREAT-
MENT UNIT FOR TREATMENT OF BAL-
LAST WATER**

• **PROCEDE, INSTALLATION ET UNITE DE
TRAITEMENT POUR LE TRAITEMENT DES
EAUX DE BALLAST**

(73) Environmental Solutions AS, Horsøy, 5300
Kleppstø, NO

(72) MASON, Dennis, N-5031 Mjølkerøen, NO
BERGER, Per-Arne, N-5119 Ulset, NO

(74) Cockbain, Julian, et al, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

C02F 1/78 → (51) **C02F 1/28**

(51) **C02F 9/02** (11) **2 093 198 B1**
C02F 103/36

(25) De (26) De

(21) 09159020.8 (22) 25.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 26.08.2009

(30) 30.09.2005 DE 102005047460

(54) • **Verfahren zur Behandlung von Abwasser
aus Aldolisierungsverfahren**

• **Method for treating waste water from
aldolisation processes**

• **Procédé de traitement d'eaux usées à partir
des procédés d'aldolisation**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Maaßen, Siegmund, 67065 Ludwigshafen, DE
Krokoszinski, Roland, 67273 Weisenheim a.
Berg, DE

Kratz, Detlef, Singapore 268416, SG

(62) 06793779.7 / 1 934 148

C02F 103/14 → (51) **G01N 33/18**

C03B 9/14 → (51) **B29C 49/56**

C03B 9/34 → (51) **B29C 49/56**

C03B 9/353 → (51) **B29C 49/56**

(51) **C03B 23/027** (11) **2 102 121 B1**

(25) En (26) En

(21) 07824932.3 (22) 27.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009

(86) GB 2007/050722 27.11.2007

(87) WO 2008/068527 2008/24 12.06.2008

(30) 04.12.2006 GB 0624190

(54) • **SCHWERKRAFTBIEGEN VON GLASPLAT-
TEN**

• **GRAVITY BENDING GLASS SHEETS**

• **CINTRAGE DE FEUILLES DE VERRE PAR
GRAVITÉ**

(73) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St.
Helens Merseyside WA10 3TT, GB

(72) TETLOW, Ian Nicholas, Lancashire PR4 6NJ,
GB

BENNETT, Colin Michael, Worcestershire
B48 7RY, GB

(74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group
Limited Intellectual Property Pilkington Eur-
opean Technical Centre Hall Lane Latham,
Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

C03B 37/014 (11) **1 383 714 B1**

(25) En (26) En

(21) 02748657.0 (22) 16.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2004

(86) EP 2002/004201 16.04.2002

(87) WO 2002/090276 2002/46 14.11.2002

(30) 27.04.2001 EP 01110475

07.05.2001 US 288833 P

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
GLASVORFORM FÜR OPTISCHE FASERN
DURCH ABSCHIEDUNG AUS DER
DAMPFPHASE**

• **METHOD FOR PRODUCING AN OPTICAL
FIBER PREFORM**

• **PROCEDE RELATIF A LA FABRICATION
D'UNE PREFORME DE FIBRE OPTIQUE**

(73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126
Milano, IT

(72) FOGLIANI, Sabrina, I-20090 Segrate, IT

TREGAMBE, Carlo, I-25123 Brescia, IT

(74) Checcacci, Giorgio, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

(51) **C03C 1/00** (11) **1 904 411 B1**
G21F 9/30 **C03C 3/093**
B09B 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06777701.1 (22) 11.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/064101 11.07.2006

(87) WO 2007/009914 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 FR 0552218

(54) • *VERFAHREN ZUM EINSCHLUSS EINER SUBSTANZ DURCH VERGLASUNG*
• *METHOD FOR CONFINING A SUBSTANCE BY VITRIFICATION*
• *PROCEDE DE CONFINEMENT D'UNE MATIERE PAR VITRIFICATION*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) PINET, Olivier, F-30320 Poulx, FR
BLISSON, Thierry, F-30130 Pont Saint-Esprit, FR

GRANDJEAN, Agnès, F-30330 Saint-Marcel-De-Careiret, FR

SCHULLER, Sophie, F-30200 Chusclan, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C03C 3/06 → (51) **H01S 3/17**

C03C 3/076 → (51) **H01S 3/17**

C03C 3/089 → (51) **H01S 3/17**

C03C 3/093 → (51) **C03C 1/00**

C03C 3/097 → (51) **H01S 3/17**

C03C 3/12 → (51) **H01S 3/17**

C03C 3/14 → (51) **H01S 3/17**

C03C 3/247 → (51) **H01S 3/17**

C03C 3/32 → (51) **H01S 3/17**

C03C 10/00 → (51) **H01S 3/17**

C03C 17/00 → (51) **C03C 17/30**

(51) **C03C 17/30** (11) **1 831 124 B1**
C03C 17/00 **C09K 3/10**
E04B 1/68

(25) Fr (26) Fr
(21) 05819006.7 (22) 30.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007
(86) FR 2005/051016 30.11.2005

(87) WO 2006/059042 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 FR 0452845

(54) • *SUBSTRAT, DAS GEGEN ORGANISCHE VERSCHMUTZUNG GESCHÜTZT IST*
• *SUBSTRATE WHICH IS PROTECTED AGAINST ORGANIC POLLUTION*
• *SUBSTRAT PROTEGE CONTRE LES POLLUTIONS ORGANIQUES*

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) GARREC, Ronan, 92600 Asnières sur Seine, FR
MESSERE, Rino, B-4577 MODAVE, BE

(74) Teyssedre, Laurent, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

C03C 27/06 → (51) **H01S 3/17**

C03C 27/10 → (51) **H01S 3/17**

C04B 16/06 → (51) **D06M 10/00**

C04B 20/10 → (51) **C04B 40/02**

(51) **C04B 24/16** (11) **1 328 485 B1**
C04B 28/14 **C04B 28/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01969896.8 (22) 14.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.07.2003
(86) FR 2001/002866 14.09.2001

(87) WO 2002/024595 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 FR 0012091

(54) • *TENSIDZUSAMMENSETZUNG FÜR GIPS-BAUPLATTEN*
• *SURFACTANT COMPOSITION FOR GYPSUM PLASTER BOARDS*
• *COMPOSITION DE TENSIOACTIFS POUR PLAQUES DE PLATRE*

(73) LAFARGE PLATRES, 500, rue Marcel Demonque, Zone du Pôle Technologique-Agroparc, 84915 Avignon Cedex, FR

(72) MARTIN, Daniel, F-69007 Lyon, FR
GARCIN, Robert, F-38080 L'Isle d'Abeau, FR

SABIO, Serge, F-38540 Saint Just Chaleys-sin, FR

(74) Mériegault, Shona, Lafarge Département Propriété Industrielle (DPI) 95 Rue du Montmurier BP 9, 38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR

C04B 28/02 → (51) **C04B 40/02**

C04B 28/10 → (51) **C04B 24/16**

C04B 28/14 → (51) **C04B 24/16**

(51) **C04B 37/00** (11) **1 741 686 B1**
B01D 39/20 **B01J 35/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05736747.6 (22) 27.04.2005

(84) DE FR PL
(43) 10.01.2007

(86) JP 2005/008049 27.04.2005
(87) WO 2005/105705 2005/45 10.11.2005

(30) 30.04.2004 JP 2004135229
(54) • *WABENSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *HONEYCOMB STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *STRUCTURE EN NID D'ABEILLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) Masukawa, Naoshi, Nagayo-shi, Aichi 4678530, JP
Ichikawa, Shuichi, Nagoya-shi, Aichi, 4678530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C04B 40/02** (11) **1 688 403 B1**
C04B 28/02 **C04B 20/10**

(25) En (26) En
(21) 06007016.6 (22) 26.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.08.2006

(30) 27.01.2000 GB 0001847

(54) • *Methode zum Schützen von Bewehrungsstäben in armiertem Beton*
• *Process for the protection of reinforcement in reinforced concrete*
• *Procédé de protection du renforcement dans le beton armé*

(73) IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE, Imperial College Road, London Middlesex SW7 2BU, GB

(72) Glass, Gareth Kevin, South Harrow, Middlesex HA2 0PX, GB

Buenfeld, Nicholas Robert, Petersham, Surrey TW10 7AZ, GB

Reddy, Barti, London, Middlesex N22 5SL, GB

Viles, Robert Franklyn, Sutton Coldfield, West Midlands B76 9HR, GB

(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(62) 01946837.0 / 1 259 468

(51) **C04B 41/48** (11) **1 632 464 B1**
C09D 133/16

(25) En (26) En
(21) 04104235.9 (22) 02.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.03.2006
(54) • *Verfahren zur Behandlung von porösem Stein, bei dem eine fluorchemische Zusammensetzung verwendet wird*

• *Method for treating porous stone using a fluorochemical composition*
• *Procédé de traitement de pierre poreuse mettant en oeuvre une composition fluoro-chimique*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US

(72) DAMS, Rudi, Hermeslaan 7 1831 Diegem, BE

(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C06B 31/02 → (51) **C06D 5/00**

C06B 33/04 → (51) **C06D 5/00**

(51) **C06D 5/00** (11) **1 205 458 B1**
C06B 31/02 **C06B 33/04**
B60R 21/26

(25) Ja (26) En
(21) 00944325.0 (22) 07.07.2000

(84) DE FR GB SE
(43) 15.05.2002

(86) JP 2000/004536 07.07.2000
(87) WO 2001/004074 2001/03 18.01.2001

(30) 09.07.1999 JP 19581099
(54) • *AUTOMATISCH ZÜNBARES SELBST-ZÜNDMITTEL*

• *AUTOMATICALLY IGNITABLE ENHANCER AGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'UN AGENT ACTIVATEUR AUTOMATIQUEMENT INFLAMMABLE*

(73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

(72) KODAMA, Ryoji, Himeji-shi Hyogo 679-2123, JP
IKEDA, Kenjiro, Himeji-shi Hyogo 679-2123, JP

MATSUMURA, Yasushi, Himeji-shi Hyogo 679-2123, JP

SATO, Eishi, Himeji-shi Hyogo 679-2123, JP
KUBO, Dairi, Himeji-shi, Hyogo 679-0893, JP

(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C07C 1/04 → (51) **B01J 23/46**

C07C 1/12 → (51) **B01J 23/46**

(51) **C07C 5/03** (11) **1 892 230 B1**
C07C 5/10

(25) De (26) De
(21) 07015929.8 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.02.2008

(30) 17.08.2006 DE 102006038631

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Ethylcyclohexan durch katalytische Hydrierung in der Flüssigphase*
• *Method and device for manufacturing ethyl cyclohexane by catalytic hydrogenation in the liquid phase*
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication d'éthylcyclohexane par hydrogénation catalytique en phase liquide*

(73) Miltitz Aromatics GmbH, Riechstoffstrasse, 06766 Wolfen, DE

(72) Müller, Peter, 04229 Leipzig, DE
Otto, Andreas, 06800 Jessnitz, DE

Doerfelt, Stephan, 08371 Glauchau, DE
(74) Tragsdorf, Bodo, Patentanwalt Heinrich-Heine-Strasse 3, 06844 Dessau, DE

C07C 5/10 → (51) **C07C 5/03**

C07C 5/327 → (51) **B01J 21/06**

C07C 5/333 → (51) **B01J 21/06**

(51) **C07C 41/28** (11) **1 982 974 B1**
B01J 27/18 **C07C 43/16**

(25) Ja (26) En
(21) 07707477.1 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008

(86) JP 2007/051245 26.01.2007

(87) WO 2007/086496 2007/31 02.08.2007

(30) 30.01.2006 JP 2006021344

31.08.2006 JP 2006236787

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ALPHA, BETA-UNGESÄTTIGTER ETHER*
• *METHOD FOR PRODUCING ALPHA, BETA-UNSATURATED ETHER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ETHER ALPHA, BETA-INSATURÉ*

(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) KOUKA, Hiroto, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP
OKUMURA, Yoshikuni, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 43/16 → (51) **C07C 41/28**

(51) **C07C 45/29** (11) **1 590 312 B1**
C07C 45/30

(25) En (26) En
(21) 04706453.0 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2005

(86) US 2004/002475 29.01.2004

(87) WO 2004/067484 2004/33 12.08.2004

(30) 30.01.2003 US 443749 P

(54) • *BROMFREIES KATALYSATORSYSTEM AUFTEMPO-BASIS ZUR OXIDATION PRIMÄRER UND SEKUNDÄRER ALKOHOLE MIT NAOCL-ALSOXIDATIONSMITTEL*
• *BROMINE FREE TEMPO BASED CATALYST SYSTEM FOR OXIDATION OF PRIMARY AND SECONDARY ALCOHOLS USING NAOCL AS AN OXIDANT.*
• *SYSTEME DE CATALYSEUR TEMPO EXEMPT DE BROME DESTINE A L'OXYDATION D'ALCOOLS PRIMAIRES ET SECONDAIRES, FAISANT APPEL A NAOCL EN TANT QU'OXYDANT*

(73) NutraSweet Property Holdings, Inc., 222 Merchandise Mart Plaza Suite 936, Chicago IL 60654, US

(72) TANIELYAN, Setrak, K., Maplewood, NJ 07040, US

AUGUSTINE, Robert, L., Livingston, NJ 07039, US

PRAKASH, Indra, Hoffman Estates, IL 60195, US

FURLONG, Kenneth, E., Evans, GA 30809, US

SCHERM, Robert, C., Evans, GA 30809, US

JACKSON, Handley, E., North Augusta, SC 29841, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

C07C 45/30 → (51) **C07C 45/29**

(51) **C07C 45/51** (11) **1 711 451 B1**
C07C 49/203

(25) En (26) En

(21) 05707037.7 (22) 27.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.10.2006

(86) EP 2005/000795 27.01.2005

(87) WO 2005/075400 2005/33 18.08.2005

(30) 04.02.2004 EP 04002422

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHYLHEPTENON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF METHYLHEPTENONE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE METHYLHEPTENONE*

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE
CREVATIN, Aljosa, I-Triest, IT

AQUINO, Fabrice, F-68950 Reiningue, FR

(74) Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

C07C 49/203 → (51) **C07C 45/51**

C07C 51/02 → (51) **C07C 51/367**

C07C 51/09 → (51) **C08F 36/20**

(51) **C07C 51/367** (11) **2 108 010 B1**
C07C 51/02 **C07C 51/41**
C07C 65/05

(25) En (26) En

(21) 07853167.0 (22) 28.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.10.2009

(86) US 2007/024465 28.11.2007

(87) WO 2008/066819 2008/23 05.06.2008

(30) 28.11.2006 US 604937

(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON 2,5-DIHYDROXYTEREPHTHALSÄURE*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF 2,5-DIHYDROXYTEREPHTHALIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'ACIDE 2,5-DIHYDROXYTEREPHTHALIQUE*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) RITTER, Joachim C., Wilmington, Delaware 19810, US

(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 51/38 → (51) **C08F 36/20**

C07C 51/41 → (51) **C07C 51/367**

C07C 57/52 → (51) **C08F 36/20**

C07C 65/05 → (51) **C07C 51/367**

C07C 67/04 → (51) **C08F 36/20**

C07C 67/343 → (51) **C08F 36/20**

C07C 69/145 → (51) **C11B 9/00**

C07C 69/24 → (51) **C11B 9/00**

C07C 69/26 → (51) **A23P 1/08**

C07C 69/33 → (51) **A23P 1/08**

C07C 69/65 → (51) **C08F 36/20**

C07C 69/675 → (51) **A23P 1/08**

C07C 237/30 → (51) **C07D 223/22**

(51) **C07C 253/10** (11) **1 713 762 B1**
C07C 255/07

(25) De (26) De

(21) 05707028.6 (22) 27.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.10.2006

(86) EP 2005/000780 27.01.2005

(87) WO 2005/073173 2005/32 11.08.2005

(30) 29.01.2004 DE 102004004673

(54) • *VERFAHREN ZUR HYDROCYANIERUNG VON BUTADIEN*

• *METHOD FOR THE HYDROCYANATION OF BUTADIENE*

• *PROCEDE D'HYDROCYANATION DE BUTADIENE*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) JUNGKAMP, Tim, B-2950 Kapellen, BE
BAUMANN, Robert, 68159 Mannheim, DE
BARTSCH, Michael, 67433 Neustadt, DE
HADERLEIN, Gerd, 67269 Grünstadt, DE
LUYKEN, Hermann, 67069 Ludwigshafen, DE

SCHEIDEL, Jens, 69493 Hirschberg, DE

C07C 255/07 → (51) **C07C 253/10**

C07C 271/28 → (51) **C07D 223/22**

(51) **C07C 305/00** (11) **1 513 801 B1**

(25) En (26) En

(21) 03728891.7 (22) 14.05.2003

(84) DE FR GB IT NL

(43) 16.03.2005

(86) US 2003/015107 14.05.2003

(87) WO 2003/097588 2003/48 27.11.2003

(30) 14.05.2002 US 380528 P

- (54) • *FLUORSULFATE VON HEXAFLUORISOBUTYLEN UND DESSEN HÖHEREN HOMOLOGEN UND DEREN DERIVATEN*
• *FLUOROSULFATES OF HEXAFLUOROISOBUTYLENE AND ITS HIGHER HOMOLOGS AND THEIR DERIVATIVES*
• *FLUORSULFATES D'HEXAFLUOROISOBUTYLENE, SES HOMOLOGUES SUPÉRIEURS ET LEURS DÉRIVÉS*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Cherstkov, Victor Filippovich, 117574 Moscow, RU
Delyagina, Nina Ivanovna, 117465 Moscow, RU
Fernandez, Richard E., Birmingham, AL 35242, US
Petrov, Viacheslav A., Hockessin, DE 19707, US
Qiu, Weiming, Wilmington, DE 19808, US
Resnick, Paul R., Cary, NC 27511, US
Wheland, Robert Clayton, Wilmington, DE 19807, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07D 201/12** → (51) **C08J 11/18**
- (51) **C07D 205/04** (11) **2 188 252 B1**
A61K 31/397 **A61P 37/06**
C07D 401/10 **A61K 31/4427**
- (25) En (26) En
(21) 08831946.2 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA MK RS
- (43) 26.05.2010
(86) US 2008/010887 19.09.2008
(87) WO 2009/038759 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 US 994812 P
- (54) • *1-(4-(4-BENZYL BENZAMID)-BENZYL)-AZETIDIN-3-CARBOXYLSÄUREDERIVATE UND ENTSPRECHENDE VERBINDUNGEN ALS S1P-REZEPTOR-MODULATOREN ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNERKRANKUNGEN*
• *1-(4-(4-BENZYL BENZAMIDO)-BENZYL) AZETIDINE-3-CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS S1P RECEPTOR MODULATORS FOR THE TREATMENT OF IMMUNE DISORDERS*
• *DÉRIVÉS DU 1-(4-(4-BENZYL BENZAMIDO)-BENZYL)AZETIDINE-3-ACIDE CARBOXYLIQUE ET COMPOSÉS SIMILAIRES EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR S1P POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES IMMUNOLOGIQUES*
- (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
EPIX Pharmaceuticals, Inc., 4 Maguire Road, Lexington, MA 02421, US
- (72) NEIRA, Susana, C., Naperville IL 60565, US
YU, Xiang, Acton MA 01720, US
BURLI, Roland, Bishop's Shortford Herts, CM23 5JT, GB
LANMAN, Brian, Oak Park, CA 91377, US
CEE, Victor, Thousand Oaks, CA 91362, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07D 209/42** (11) **2 176 221 B1**
A61K 31/404
- (25) En (26) En
(21) 08782233.4 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
(86) US 2008/070810 23.07.2008
(87) WO 2009/015169 2009/05 29.01.2009
- (30) 23.07.2007 US 951275 P
22.07.2008 US 177319
- (54) • *ALS CB2-AGONISTEN GEEIGNETE INDO-LINDANAMIDVERBINDUNGEN UND VERFAHREN*
• *INDOLE INDANE AMIDE COMPOUNDS USEFUL AS CB2 AGONISTS AND METHOD*
• *COMPOSÉS INDOLE INDANE AMIDE UTILISÉS COMME AGONISTES DE CB2 ET PROCÉDÉ*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) LIU, Chunjian, Princeton, New Jersey 08543, US
WROBLESKI, Stephen T., Princeton, New Jersey 08543, US
LEFTHERIS, Katerina, Skillman, New Jersey 08558, US
WU, Gang, Pennington, New Jersey 08534, US
SHER, Philip M., Pennington, New Jersey 08534, US
ELLSWORTH, Bruce A., Pennington, New Jersey 08534, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C07D 211/62** (11) **2 048 132 B1**
C07D 401/04 **C07D 295/215**
A61K 31/445 **A61K 31/506**
A61K 31/495 **A61K 31/496**
A61P 13/00 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 08075864.2 (22) 22.09.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 15.04.2009
(30) 01.10.2003 EP 03022235
08.11.2003 EP 03025570
- (54) • *Tetrahydro-Naphthalen und Harnstoffderivate*
• *Tetrahydro-naphthalene and urea derivatives*
• *Tétrahydro-naphthalène et dérivés d'urée*
- (73) Xention Limited, Iconix Park London Road, Pampisford Cambridge Cambridgeshire CB22 3EG, GB
- (72) Bouchon, Axel, 50674 Köln, DE
Diedrichs, Nicole, 42553 Velbert, DE
Hermann, Achim, 40215 Düsseldorf, DE
Lustig, Klemens, 42113 Wuppertal, DE
Meier, Heinrich, 42115 Wuppertal, DE
Pernerstorfer, Josef, 65719 Hofheim, DE
Reissmüller, Elke, 42115 Wuppertal, DE
De Vry, Jean, 52223 Stolberg, DE
Mogi, Muneto, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-0051, JP
Urbahns, Klaus, 22351 Lund, SE
Yura, Takeshi, Nara 631-0801, JP
Fujishima, Hiroshi, Nara 631-0801, JP
Tajimi, Masaomi, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP
Yamamoto, Noriyuki, Osaka-fu 577-0013, JP
Yuasa, Hiroaki, Kyoto 619-0216, JP
Gupta, Jang, 40489 Duesseldorf, DE
Tsukimi, Yasuhiro, Hyogo 661-0977, JP
Hayashi, Fumihiko, Tokyo 194-0031, JP
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 04765478.5 / 1 670 761
-
- (51) **C07D 213/22** (11) **1 548 005 B1**
C07D 401/04 **C07D 405/04**
C07D 409/04 **C07D 413/04**
C07D 417/04
- (25) Ja (26) En
(21) 03765357.3 (22) 23.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) JP 2003/009317 23.07.2003
(87) WO 2004/009551 2004/05 29.01.2004
(30) 23.07.2002 JP 2002214097
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 2-SUBSTITUIERTEN PYRIDINDERIVATS*
• *PROCESS FOR PRODUCING 2-SUBSTITUTED PYRIDINE DERIVATIVE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN DERIVE DE PYRIDINE 2-SUBSTITUE*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) KOYAKUMARU, Kenichi, c/o KURARAY CHEMICAL CO., LTD., Okayama 705-0025, JP
FUKUNAGA Yoshimi, c/o KURARAY CO., LTD., Tokyo 100-8115, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- C07D 217/14** → (51) **C07D 217/20**
- C07D 217/16** → (51) **C07D 217/20**
- (51) **C07D 217/20** (11) **1 931 636 B1**
C07D 217/14 **C07D 217/16**
C07D 491/04 **A61P 35/00**
A61K 31/472 **A61K 31/4738**
- (25) En (26) En
(21) 06795448.7 (22) 08.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (43) 18.06.2008
(86) IB 2006/002473 08.09.2006
(87) WO 2007/029106 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 PCT/IB2005/002701
- (54) • *ISOCHINOLINE ALS IGF-1R-INHIBITOREN*
• *ISOQUINOLINES AS IGF-1R INHIBITORS*
• *ISOQUINOLINES UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS D'IGF-1R*
- (73) Analytecon S.A., Rue du Pré Jorat 30, 2108 Couvet, CH
- (72) GUNZINGER, Jan, CH-2108 Couvet, CH
LEANDER, Kurt, CH-2034 Peseux, CH
- (74) Jelsch, Emmanuel Edwin, et al, Katzarov S. A., Rue des Epinettes 19, 1227 Geneva, CH
-
- (51) **C07D 217/22** (11) **2 125 744 B1**
C07D 217/24 **C07D 401/12**
A61K 31/472 **A61P 9/00**
A61P 11/06
- (25) En (26) En
(21) 07856889.6 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 02.12.2009
(86) EP 2007/011166 19.12.2007
(87) WO 2008/077553 2008/27 03.07.2008
(30) 27.12.2006 EP 06026895
- (54) • *CYCLOALKYLAMINSUBSTITUIERTE ISOCHINOLON- UND ISOCHINOLINONDERIVATE*

- *CYCLOALKYLAMINE SUBSTITUTED ISOQUINOLONE AND ISOQUINOLINONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'ISOQUINOLONE ET D'ISOQUINOLINONE SUBSTITUÉS PAR UNE CYCLOALKYLAMINE*
- (73) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) PLETTENBURG, Oliver, 65926 Frankfurt am Main, DE
HOFMEISTER, Armin, 65926 Frankfurt am Main, DE
GOERLITZER, Jochen, 65926 Frankfurt am Main, DE
LÖHN, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Löschner, Thomas, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patents Germany Industriepark Höchst, Building K801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 217/24** → (51) **C07D 217/22**
- (51) **C07D 223/22** (11) **2 067 772 B1**
C07C 271/28 **C07C 237/30**
- (25) En (26) En
(21) 09153375.2 (22) 07.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO SI
(43) 10.06.2009
(30) 07.02.2000 GB 0002740
(54) • *Dibenzo[b,f]azepin-Derivate und ihre Herstellung*
• *Dibenzo (b,f) azepine intermediates*
• *Dérivés de dibenzo[b,f]azepine et leur préparation*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) Fünfschilling, Peter, 4123 Allschwil, CH
Kaufmann, Daniel, 4002 Basel, CH
Lohse, Olivier, 90150 Eguenigue, FR
Beutler, Ulrich, 4104 Oberwil, CH
Zaugg, Werner, 4125 Reihen, CH
- (74) Hutchison, John Robert, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 01915203.2 / 1 265 868
-
- (51) **C07D 231/56** (11) **1 713 779 B1**
A61K 31/416 **A61P 3/10**
- (25) De (26) De
(21) 05700954.0 (22) 15.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(43) 25.10.2006
(86) EP 2005/000365 15.01.2005
(87) WO 2005/073199 2005/32 11.08.2005
(30) 02.02.2004 DE 102004005172
(54) • *INDAZOLDERIVATE ALS INHIBITOREN DER HORMON-SENSITIVEN LIPASE*
• *INDAZOLE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF HORMONE-SENSITIVE LIPASES*
• *DERIVES D'INDAZOLE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA LIPASE HORMONO-SENSIBLE*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) ZOLLER, Gerhard, 61137 Schöneck, DE
PETRY, Stefan, 65779 Kelkheim, DE
MÜLLER, Günter, 65843 Sulzbach a. Ts., DE
HEUER, Hubert, 55270 Schwabenheim, DE
- BARINGHAUS, Karl-Heinz, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (51) **C07D 233/54** (11) **1 981 853 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07700025.5 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK RS
(43) 22.10.2008
(86) IB 2007/000071 08.01.2007
(87) WO 2007/083207 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 US 760765 P
(54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZOLE UND IHRE VERWENDUNG ALS PESTIZIDE*
• *SUBSTITUTED IMIDAZOLES AND THEIR USE AS PESTICIDES*
• *IMIDAZOLES SUBSTITUES ET LEUR UTILISATION COMME PESTICIDES*
- (73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(72) CHUBB, Nathan, Anthony, Logan, Kent CT13 9NJ, GB
COX, Mark, Roger, Kent CT13 9NJ, GB
DAUVERGNE, Jerome, Sebastien, Kent CT13 9NJ, GB
EWIN, Richard, Andrew, Kent CT13 9NJ, GB
LAURET, Christelle, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Kingsbury, Oliver William, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
-
- C07D 233/84** → (51) **C07D 405/04**
- (51) **C07D 239/30** (11) **1 542 978 B1**
C07D 239/48 **C07D 239/42**
C07D 239/36 **A61K 31/505**
A61P 29/02
- (25) En (26) En
(21) 03765232.8 (22) 21.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(86) IB 2003/002879 21.07.2003
(87) WO 2004/009560 2004/05 29.01.2004
(30) 22.07.2002 IN MA05482002
(54) • *NEUE BIOLOGISCHAKTIVE MOLEKÜLE*
• *NOVEL BIO-ACTIVE MOLECULES*
• *NOUVELLES MOLECULES BIOACTIVES*
- (73) Orchid Research Laboratories Limited, Orchid Towers 313 Valluvar Kottam High Road Nungambakkam, Chennai 600 034 Tamil Nadu, IN
(72) AGARWAL, Shiv, Kumar, Besant Nagar, 600 09 Chennai, IN
TADIPARTHI, Ravikumar, Perungudi, 600 096 Chennai, IN
AGGARWAL, Pawan, Thiruvanmiyur, 600 041Chennai, IN
SHIVAKUMAR, Savithiri, Perugudi, 600 096 Chennai, IN
(74) Teschemacher, Andrea, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstraße 68, 81675 München, DE
-
- C07D 239/36** → (51) **C07D 239/30**
- C07D 239/42** → (51) **C07D 239/30**
- C07D 239/48** → (51) **C07D 239/30**
- (51) **C07D 243/24** (11) **1 342 719 B1**
A61K 31/5513 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 03010776.7 (22) 26.02.1993
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.09.2003
(30) 27.02.1992 GB 9204221
16.06.1992 GB 9212740
(54) • *Benzodiazepin-Derivate, verwendbar als CCK-Rezeptor Antagonisten*
• *Benzodiazepine derivatives useful as CCK-Receptor Antagonists*
• *Dérivés de benzodiazépine utiles comme antagonistes de récepteurs-CCK*
- (73) Ferring BV, Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
(72) Ryder, Hamish, Bitterne, Southampton SO2.5AQ, GB
Semple, Graeme, Marchwood, Southampton SO4.4XU, GB
Kendrick, David Alan, Eastleigh, Hampshire SO5.5QU, GB
Szelke, Michael, Braishfield, Romsey, GB
Satoh, Masato, Tsukuba-shi, Ibaraki 305, JP
Ohta, Mitsuki, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-24, JP
Miyata, Keiji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305, JP
Nishida, Akito, Tsukuba-shi, Ibaraki 305, JP
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 93905480.5 / 0 628 033
-
- C07D 295/02** → (51) **C07D 487/08**
- C07D 295/215** → (51) **C07D 211/62**
- C07D 311/58** → (51) **C07D 405/04**
- C07D 335/06** → (51) **C07D 405/04**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 211/62**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/22**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 417/12**
- C07D 401/10** → (51) **C07D 205/04**
- C07D 401/10** → (51) **C07D 417/12**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 217/22**
- C07D 401/12** → (51) **C07D 417/12**
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 013 198 B1**
A61K 31/444 **A61P 35/00**
A61P 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06849937.5 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 14.01.2009
(86) US 2006/047238 08.12.2006
(87) WO 2007/087026 2007/31 02.08.2007
(30) 23.12.2005 US 753909 P
07.12.2006 US 636183
(54) • *FESTE FORM VON AMG 706 UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON*
• *SOLID-STATE FORM OF AMG 706 AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF*
• *FORME SOLIDE DE AMG 706 ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT LEDIT COMPOSÉ*
- (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S 28-2-C, Thousand Oaks CA 91320-1799, US
(72) LIU, Belle B., Oak Park, California 91377, US

- ALVA, Gonzalo, Moorpark, California 93021, US
CAUCHON, Nina, Thousand Oaks, California 91360, US
NEERVANNAN, Seshadri, Thousand Oaks, California 91362, US
ZHOU, Pengzu, Thousand Oaks, California 91362, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07D 405/04** (11) **1 908 760 B1**
A61K 31/4164 **A61P 43/00**
C07D 409/04 **C07D 233/84**
C07D 311/58 **C07D 335/06**
C07F 7/18
- (25) En (26) En
(21) 07076125.9 (22) 10.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(30) 11.10.2002 GB 0223719
18.10.2002 GB 0224306
- (54) • *Chroman- und Thiochroman-3-yl-1,3-dihydroimidazole als Hemmer der Dopamin-beta-Hydroxylase und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Chromane and thiochromane-3-yl-1,3-dihydroimidazoles as inhibitors of dopamine-beta-hydroxylase and methods of their preparation*
• *Chromane- et Thiochromane-3-yl-1,3-dihydroimidazoles comme inhibiteurs de la dopamine-beta-hydroxylase et leur procédé de préparation*
- (73) Bial-Portela & CA, S.A., À Avenida da Siderurgia Nacional Apartado 19, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (72) Learmonth, David Alexander, 4445-125 Alfena, PT
Soares da Silva, Patricio Manuel Vieira Araujo, 4150-049 Porto, PT
Beliaev, Alexander, 4485-547 Mindelo, Vila do Conde, PT
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 03256420.5 / 1 408 038
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 213/22**
- (51) **C07D 405/06** (11) **1 818 332 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05811302.8 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
(86) JP 2005/022258 29.11.2005
(87) WO 2006/059759 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 JP 2004345719
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EPOXYTRIAZOLDERIVATS*
• *PROCESS FOR PRODUCING EPOXYTRIAZOLE DERIVATIVE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN DERIVE EPOXYTRIAZOLE*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) ISHIBASHI, Taro, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0823, JP
MURAOKA, Hideo, Toyonaka-shi, Osaka 561-0802, JP
MIZUNO, Tadashi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0811, JP
-
- (74) Winter, Brandl, Fűrniß, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
-
- (51) **C07D 407/12** (11) **2 094 690 B1**
C07D 407/14 **C07D 417/14**
C07D 513/04 **A61K 31/427**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 07859531.1 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 02.09.2009
(86) IB 2007/055326 28.12.2007
(87) WO 2008/081399 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 PCT/IB2006/055042
- (54) • *2-AZA-BICYCLO[3.1.0]HEXANDERIVATE ALS OREXIN-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *2-AZA-BICYCLO[3.1.0]HEXANE DERIVATIVES AS OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DERIVES DE 2-AZA-BICYCLO[3.1.0]HEXANE COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'OREXINE*
- (73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) AISSAOUI, Hamed, F-68840 Pulversheim, FR
BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH
GUDE, Markus, CH-4123 Allschwil, CH
KOBBERSTEIN, Ralf, 79539 Lörrach, DE
SIFFERLEN, Thierry, F-68220 Wentzwiller, FR
- (74) Velker, Jörg, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
-
- C07D 407/14** → (51) **C07D 407/12**
-
- C07D 409/04** → (51) **C07D 213/22**
-
- C07D 409/04** → (51) **C07D 405/04**
-
- C07D 413/04** → (51) **C07D 213/22**
-
- C07D 417/04** → (51) **C07D 213/22**
-
- (51) **C07D 417/12** (11) **1 896 466 B1**
C07D 401/04 **C07D 401/10**
C07D 401/12 **C07D 417/14**
A61K 31/40 **A61K 31/427**
A61P 7/00
- (25) En (26) En
(21) 06774067.0 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK RS
- (43) 12.03.2008
(86) US 2006/024914 26.06.2006
(87) WO 2007/002637 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 US 694596 P
02.05.2006 US 797064 P
- (54) • *N-GEBUNDENE HETEROCYCLISCHE ANTAGONISTEN DES P2Y1-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOSE-LEIDEN*
• *N-LINKED HETEROCYCLIC ANTAGONISTS OF P2Y1 RECEPTOR USEFUL IN THE TREATMENT OF THROMBOTIC CONDITIONS*
• *ANTAGONISTES HETEROCYCLIQUES A LIAISON N DU RECEPTEUR P2Y1, UTILES POUR TRAITER DES ETATS PATHOLOGIQUES THROMBOTIQUES*
-
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) QIAO, Jennifer X., Princeton, New Jersey 08540, US
WANG, Tammy C., Lawrenceville, New Jersey 08648, US
SUTTON, James C., Pleasanton, CA 94588, US
GUNGOR, Timur, Pennington, New Jersey 08534, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 407/12**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 417/12**
-
- C07D 451/04** → (51) **A61K 31/439**
-
- C07D 451/04** → (51) **A61K 31/445**
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 158 201 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08826268.8 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 03.03.2010
(86) FR 2008/000793 11.06.2008
(87) WO 2009/007535 2009/03 15.01.2009
(30) 13.06.2007 FR 0704192
- (54) • *7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDON-DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG FÜR THERAPEUTIKA*
• *DERIVATIVES OF 7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDONES, PREPARATION METHOD THEREOF AND USE OF SAME IN THERAPEUTICS*
• *DERIVES DE 7-ALKYNYL-1,8-NAPHTHYRIDONES, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE*
- (73) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) ALAM, Antoine, F-75013 Paris, FR
BISCARRAT, Sandrine, F-75013 Paris, FR
BLANC, Isabelle, F-75013 Paris, FR
BONO, Françoise, F-75013 Paris, FR
DUCLOS, Olivier, F-75013 Paris, FR
MC CORT, Gary, F-75013 Paris, FR
- (74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
-
- (51) **C07D 471/08** (11) **1 745 046 B1**
C07D 487/08 **A61K 31/4985**
A61K 31/551 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 05747486.8 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 24.01.2007
(86) US 2005/015937 06.05.2005
(87) WO 2005/11038 2005/47 24.11.2005
(30) 07.05.2004 US 568696 P
27.05.2004 US 574712 P
10.11.2004 US 626469 P
- (54) • *1H-INDAZOLE, BENZOTHIAZOLE, 1,2-BENZISOXAZOLE, 1,2-BENZISOTHIAZOLE UND CHROMONE UND DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN*
• *1 H-INDAZOLES, BENZOTHIAZOLES, 1,2-BENZISOXAZOLES, 1,2-BENZOISOTHIAZOLES, AND CHROMONES AND PREPARATION AND USES THEREOF*

- 1H-INDAZOLES, BENZOTHIAZOLES, 1,2-BENZOISOXAZOLES, 1,2-BENZOISOTHIAZOLES, ET CHROMONES, LEUR PREPARATION ET LEURS UTILISATIONS
- (73) Memory Pharmaceuticals Corporation, 100 Philips Parkway, Montvale, NJ 07645, US
- (72) XIE, Wenge, Mahwah, NJ 07430, US
HERBERT, Brian, Stockholm, NJ 07460, US
SCHUMACHER, Richard A., Monroe, NY 10950, US
MA, Jianguo, Natick, Massachusetts 01760, US
NGUYEN, Truc, Minh, New York, NY 10029, US
GAUSS, Carla, Maria, New York, NY 10601, US
TEHIM, Ashok, Ridgewood, NJ 07450, US
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 539 763 B1**
A61K 31/53 **A61P 13/08**
A61P 29/00 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 03765754.1 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 15.06.2005
(86) US 2003/022554 18.07.2003
(87) WO 2004/009601 2004/05 29.01.2004
(30) 19.07.2002 US 397256 P
13.02.2003 US 447213 P
- (54) • **AZAINDOL-KINASEINHIBITOREN**
• **AZAINDOLE KINASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE L'AZAINDOLE KINASE**
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) BHIDE, Rajeev, Princeton Junction, NJ 08550, US
RUEL, Rejean, St-Lambert, Québec J4R 2H1, CA
THIBEAULT, Carl, Mascouche, Québec J7K 3Y3, CA
L'HEUREUX, Alexandre, Longueuil, Québec J4H 2Z5, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 513/04**

(51) **C07D 487/08** (11) **1 041 073 B1**
C07D 295/02

- (25) En (26) En
(21) 00106826.1 (22) 30.03.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 04.10.2000
(30) 01.04.1999 JP 9482899
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Triethylen-diamin und Piperazin**
• **Method for producing triethylenediamine and piperazine**
• **Procédé de préparation de triéthylènediamine et de pipérazine**
- (73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shinnanyo-shi, Yamaguchi-ken, 746-8501, JP
- (72) Ogawa, Tsukasa, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 487/08 → (51) **C07D 471/08**

C07D 491/04 → (51) **C07D 217/20**

C07D 498/04 → (51) **C07D 513/04**

- (51) **C07D 513/04** (11) **1 928 886 B1**
C07D 487/04 **C07D 498/04**
A61K 31/4985 **A61K 31/5383**
A61K 31/542 **A61K 31/4439**
A61K 31/551 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 06777183.2 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 11.06.2008
(86) EP 2006/008845 07.09.2006
(87) WO 2007/028654 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 GB 0518472
06.06.2006 GB 0611153
- (54) • **PYRIDINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG PSYCHOTISCHER ERKRANKUNGEN**
• **PYRIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF PSYCHOTIC DISORDERS**
• **DÉRIVÉS DE PYRIDINE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES PSYCHOTIQUES**
- (73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
- (72) ALVARO, Giuseppe, I-37135 Verona, IT
ANDREOTTI, Daniele, I-37135 Verona, IT
BELVEDERE, Sandro, I-37135 Verona, IT
DI FABIO, Romano, I-37135 Verona, IT
FALCHI, Alessandro, I-37135 Verona, IT
GIOVANNINI, Riccardo, I-37135 Verona, IT
- (74) Doltan, Peter Irving Ernest, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (60) 10190918.2

C07D 513/04 → (51) **C07D 407/12**

- (51) **C07D 519/00** (11) **2 215 095 B1**
A61K 31/55 **A61P 31/12**
- (25) En (26) En
(21) 08851253.8 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
(86) US 2008/083729 17.11.2008
(87) WO 2009/067392 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 989472 P
- (54) • **CYCLOPROPYLKONDENSIERTE INDOLO-BENZAZEPINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C**
• **CYCLOPROPYL FUSED INDOLOBENZAZEPINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C**
• **DÉRIVÉS D'INDOLOBENZAZÉPINE FUSIONNÉE AU CYCLOPROPYLE POUR LE TRAITEMENT DE L'HÉPATITE C**
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) BENDER, John A., Wallingford, Connecticut 06492, US
YANG, Zhong, Wallingford, Connecticut 06492, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 519/00 → (51) **A61K 31/435**

C07F 7/18 → (51) **C07D 405/04**

C07H 19/16 → (51) **A61K 31/662**

- (51) **C07H 19/23** (11) **1 539 783 B1**
A61K 31/7042 **A61P 31/04**
A61P 33/02 **A61P 35/00**
A61P 37/02
- (25) En (26) En
(21) 03792904.9 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
(86) NZ 2003/000186 21.08.2003
(87) WO 2004/018496 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 NZ 52091902
- (54) • **INHIBITOREN VON NUKLEOSIDPHOSPHORYLASEN UND NUKLEOSIDASEN**
• **INHIBITORS OF NUCLEOSIDE PHOSPHORYLASES AND NUCLEOSIDASES**
• **INHIBITEURS DES PHOSPHORYLASES DE NUCLEOSIDE ET DES NUCLEOSIDASES**
- (73) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE OF YESHIVA UNIVERSITY, 1300 Morris Park Avenue Chanin Building, Bronx New York 10461, US
INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED, Brooke House, 24 Balfour Road, Parnell, Auckland 1033, NZ
- (72) EVANS, Gary Brian, Lower Hutt, NZ
FURNEAUX, Richard Hubert, Wiltton Wellington, NZ
LENZ, Dirk Henning, Wellington, NZ
SCHRAMM, Vern L., New Rochelle, NY 10805, US
TYLER, Peter Charles, Northland Wellington, NZ
ZUBKOVA, Olga Vladimirovna, Wellington, NZ
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **C07H 19/23** (11) **2 195 326 B1**
A61K 31/7052

- (25) En (26) En
(21) 08804247.8 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
(86) EP 2008/062289 16.09.2008
(87) WO 2009/040269 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 GB 0718575
- (54) • **NUKLEOSIDDERIVATE ALS INHIBITOREN VIRALER POLYMERASEN**
• **NUCLEOSIDE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF VIRAL POLYMERASES**
• **DÉRIVÉS DE NUCLEOSIDE COMME INHIBITEURS DE POLYMERASES VIRALES**
- (73) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT
- (72) DI FRANCESCO, Maria, Emilia, I-00040 Pomezia (Rome), IT
SUMMA, Vincenzo, I-00040 Pomezia (Rome), IT
DESSOLE, Gabriella, I-00040 Pomezia (Rome), IT
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

(51) **C07H 21/04** (11) **1 543 020 B1**
C12N 15/63 **A61K 48/00**

- (25) En (26) En
(21) 03764596.7 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.06.2005
- (86) US 2003/021917 15.07.2003
- (87) WO 2004/007678 2004/04 22.01.2004
- (30) 16.07.2002 US 396247 P
- (54) • *CODON-OPTIMIERTE SYNTHETISCHE PLASMIDE*
• *CODON OPTIMIZED SYNTHETIC PLASMIDS*
• *PLASMIDES SYNTHETIQUES OPTIMISES PAR CODONS*
- (73) VGX Pharmaceuticals, LLC, 1787 Sentry Parkway West Building 18, Suite 400, Blue Bell, PA 19422, US
- (72) DRAGHIA-AKLI, Ruxandra, 1180 Brussels, BE
ABRUZZESE, Ronald, V., The Woodlands, TX 77382, US
KERN, Douglas, R., The Woodlands, TX 77381, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07J 41/00** (11) **2 205 620 B1**
A61K 31/57 **A61P 17/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08841744.9 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) EP 2008/064387 23.10.2008
- (87) WO 2009/053439 2009/18 30.04.2009
- (30) 25.10.2007 ES 200702796
- (54) • *Amorphe Form von (11beta,16alpha)-9-Fluoro-11-hydroxy-16,17-[(1-methylethyliden)bis(oxy)]-21-[[4-[(nitrooxy)methyl]benzoyloxy]-pregna-1,4-dien-3,20-dion*
• *Amorphous form of (11beta,16alpha)-9-fluoro-11-hydroxy-16,17-[(1-methylethyliden)bis(oxy)]-21-[[4-[(nitrooxy)methyl]benzoyloxy]-pregna-1,4-dien-3,20-dione*
• *Forme amorphe de (11bêta,16alpha)-9-fluoro-11-hydroxy-16,17-[(1-méthyléthylidène)bis(oxy)]-21-[[4-[(nitrooxy)méthyl]benzoyloxy]-pregna-1,4-dièn-3,20-dione*
- (73) Ferrer Internacional, S.A., Gran Via Carles III 94, 08028 Barcelona, ES
Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis - Valbonne, FR
- (72) ANGLADA, Luis, E-08009 Barcelona, ES
ALBET, Carlos, 08906 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona), ES
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 Molins De Rei, ES
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07K 1/00 → (51) **C12N 15/12**

C07K 5/06 → (51) **C07K 5/08**

(51) **C07K 5/08** (11) **1 630 168 B1**
C07K 5/06 **C07K 16/12**
G01N 33/569 **G01N 33/68**

- (25) En (26) En
- (21) 05077575.8 (22) 26.08.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 01.03.2006
- (30) 27.08.1997 US 58001 P
- (54) • *Molekular-mimetika von meningokokkalken B Epitopen*
• *Molecular mimetics of meningococcal B peptides*
• *Mimétiques moléculaires des peptides B meningococciques*

- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER OF NORTHERN CALIFORNIA, 747 Fifty Second Street, Oakland, CA 94609, US
- (72) Granoff, Dan M., Emeryville, CA 94608, US
Moe, Gregory R., Emeryville, CA 94608, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 98943399.0 / 1 007 546

(51) **C07K 7/06** (11) **1 425 296 B1**
A61K 38/04

- (25) De (26) De
- (21) 02797977.2 (22) 10.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (86) EP 2002/010137 10.09.2002
- (87) WO 2003/022873 2003/12 20.03.2003
- (30) 10.09.2001 DE 10144340
21.09.2001 DE 10146632
09.10.2001 DE 10149678
21.11.2001 DE 10156995
10.01.2002 DE 10200666
- (54) • *ORGANISCHE VERBINDUNGEN MIT BIOLOGISCHER WIRKUNG ALS THROMBIN-HEMMER UND IHRE VERWENDUNG*
• *ORGANIC COMPOUNDS WITH BIOLOGICAL ACTIVITY AS THROMBIN INHIBITORS AND USE THEREOF*
• *COMPOSES ORGANIQUES A ACTIVITE BIOLOGIQUE UTILISES COMME INHIBITEURS DE THROMBINE ET LEUR UTILISATION*
- (73) Novel Science International GmbH, Hannah-Vogt-Str.1, 37085 Göttingen, DE
- (72) THÜRK, Marcel, D-37120 Bovenden, DE
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **C07K 14/00** (11) **1 458 749 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02805460.9 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) IB 2002/005778 20.12.2002
- (87) WO 2003/054005 2003/27 03.07.2003
- (30) 20.12.2001 US 341224 P
- (54) • *KNOCHENPOLYPEPTID-1*
• *BONE POLYPEPTIDE-1*
• *POLYPEPTIDE-1 D'ORIGINE OSSEUSE*
- (73) Enobia Pharma Inc., 2901 Rachel, Suite 23, Montréal, QC H1W 4A4, CA
- (72) LANCTOT, Christian, Montréal, Québec H4P 1K8, CA
SALOIS, Patrick, Montréal, Québec H2C 2H5, CA
Moffatt, Pierre, Lachine Quebec H8S 4H9, CA
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07K 14/01** (11) **2 069 392 B1**
C07K 14/525 **C07K 14/705**
C12N 15/62 **A61K 38/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07801940.3 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) EP 2007/007517 28.08.2007
- (87) WO 2008/025516 2008/10 06.03.2008
- (30) 28.08.2006 EP 06017891

- (54) • *FUSIONSPROTEINE DER TNF-SUPERFAMILIE*
• *TNF SUPERFAMILY FUSION PROTEINS*
• *PROTEINES DE FUSION DE LA SUPERFAMILLE TNF*
- (73) Apogenix GmbH, Im Neuenheimer Feld 584, 69120 Heidelberg, DE
- (72) HILL, Oliver, 69239 Neckarsteinach, DE
GIEFFERS, Christian, 69221 Dossenheim, DE
THIEMANN, Meinolf, 69198 Schriesheim, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C07K 14/11** (11) **1 440 086 B1**
C07K 16/10

- (25) En (26) En
- (21) 02785223.5 (22) 16.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) EP 2002/011552 16.10.2002
- (87) WO 2003/035680 2003/18 01.05.2003
- (30) 19.10.2001 EP 01203951
- (54) • *IMPFSTOFF GEGEN INFEKTIÖSES LACHS-ANÄMIEVIRUS*
• *INFECTIOUS SALMON ANAEMIA VIRUS VACCINE*
• *VACCIN CONTRE LE VIRUS DE L'ANEMIE INFECTIEUSE DU SAUMON*
- (73) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
- (72) VILLOING, Stephane, N-5035 Bergen, NO
BIERING, Erik, N-5035 Bergen, NO
- (74) Keus, Jacobus Albertus Ronald, Intervet International B.V. Patent Department P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

C07K 14/195 → (51) **A61K 35/74**

C07K 14/27 → (51) **C12N 15/31**

C07K 14/32 → (51) **C12N 15/31**

C07K 14/325 → (51) **C12N 15/31**

C07K 14/34 → (51) **C12N 15/31**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/29**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 058 328 B1**
A61K 38/17

- (25) En (26) En
- (21) 09002378.9 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (30) 28.04.2004 US 566455 P
- (54) • *Derivate des biologisch aktiven Peptids VAPEEHPTLLTEAPLNPK*
• *Biologically active peptide VAPEEHPTLL-TEAPLNPK derivatives*
• *Dérivés VAPEEHPTLLTEAPLNPK de peptides biologiquement actifs*
- (73) CMS Peptides Patent Holding Company Limited, Trident Chambers P.O.Box 146 Road Town, Tortola, VG
- (72) Wong, Wai Ming, 95 Caine Road, CN
Lam, Kong, Shenzhen 518020, CN
- (74) Spencer, Matthew Peter, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 05743126.4 / 1 756 152

C07K 14/47 → (51) **A61K 47/48**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/52** (11) **1 558 640 B1**
(25) En (26) En
(21) 03769251.4 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 03.08.2005
(86) DK 2003/000735 29.10.2003
(87) WO 2004/039841 2004/20 13.05.2004
(30) 29.10.2002 DK 200201634
29.10.2002 US 421807 P
(54) • *TRIMER-PROTEINE ZUR TRIMER-ZYTO-
KINE*
• *TRIMERIC BINDING PROTEINS FOR TRI-
MERIC CYTOKINES*
• *PROTEINES DE LIAISON TRIMERIQUES
DESTINEES A DES CYTOKINES TRIMERI-
QUES*
(73) Anaphore, Inc., 9393 Towne Centre Drive,
Suite 120, San Diego, CA 92121, US
(72) HOLTET, Thor, Las, DK-8410 Rönde, DK
ANDERSEN, Mikkel, Holmen, DK-8000 Arhus
C, DK
OTTOW, Helle, Krogh, DK-8320 Marslet, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK
(60) 10183260.8

C07K 14/52 → (51) **A61K 47/48****C07K 14/525** → (51) **C07K 14/01****C07K 14/595** → (51) **A61K 39/385**

- (51) **C07K 14/605** (11) **1 975 177 B1**
A61K 38/26 **A61P 3/04**
(25) En (26) En
(21) 08103786.3 (22) 27.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
PT SE
(43) 01.10.2008
(30) 01.03.1996 DK 23096
01.03.1996 DK 23196
(54) • *Appetithemmendes Peptid, Zusammenset-
zung und Verwendung*
• *An appetite-suppressing peptide, its com-
positions and use*
• *Peptide de suppression de l'appétit, ses
compositions et son utilisation*
(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-
værd, DK
(72) Thim, Lars, 2820 Gentofte, DK
Wulff, Birgitte, 2830 Virum, DK
Judge, Martin, 1300 Copenhagen K, DK
Madsen, Ole, 2860 Søborg, DK
Holst, Jens, 2900 Hellerup, DK
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 10180925.9 / 2 295 453
(62) 01122701.4 / 1 231 218
97905000.2 / 0 891 378

C07K 14/705 → (51) **C07K 14/01****C07K 14/705** → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C07K 14/72** (11) **1 167 385 B1**
G01N 33/74 **C12N 15/12**
(25) En (26) En
(21) 01202809.8 (22) 02.01.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC
NL SE
(43) 02.01.2002
(30) 15.03.1991 US 670085
(54) • *Rezeptor für das menschliche Follikel-
stimulierende Hormon*

- *Human follicle stimulating hormone
receptor*
• *Recepteur de l'hormone folliculostimulante
humaine*
(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267
Coinsins, Vaud, CH
(72) Kelton, Christie Ann, Hopkinton, MA 01748,
US
Cheng, Shirley Vui Yen, Wellesley, MA
02181, US
Nugent, Noreen Patrice, Framingham, MA
01701, US
Schweickhardt, Rene Lynn, Medfield, MA
02052, US
(74) Groot Koerkamp, Jasper Henri, Zacco
Nachtwachtlaan 20 P.O. Box 75683, 1070
AR Amsterdam, NL
(62) 92904833.8 / 0 575 357

C07K 14/72 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C07K 14/745** (11) **1 549 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 03747838.5 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LV MK
(43) 06.07.2005
(86) DK 2003/000632 26.09.2003
(87) WO 2004/029091 2004/15 08.04.2004
(30) 30.09.2002 US 414836 P
19.06.2003 US 479642 P
(54) • *FVII- ODER FVIIa-VARIANTEN MIT
ERHÖHTER KOAGULATIONSWIRKUNG*
• *FVII OR FVIIa VARIANTS HAVING
INCREASED CLOTTING ACTIVITY*
• *VARIANTS FVII OU FVIIa PRESENTANT
UNE ACTIVITE DE COAGULATION AME-
LIOREE*
(73) Bayer HealthCare LLC, 800 Dwight Way,
Berkeley CA 94710, US
(72) HAANING, Jesper, Mortensen, DK-3460 Bir-
kerød, DK
ANDERSEN, Kim, Vilbour, DK-2700 Broen-
shoej, DK
(74) Carpmals & Ransford, et al, One South-
ampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07K 14/745 (11) **1 869 082 B1**
C12Q 1/56

- (25) En (26) En
(21) 06736060.2 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/006642 23.02.2006
(87) WO 2006/096345 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 US 658776 P
(54) • *MODULATOR VON COAGULATIONSKAS-
KADEN UND FIBRINOLYTISCHEN KASKA-
DEN*
• *COAGULATION AND FIBRINOLYTIC CAS-
CADES MODULATOR*
• *MODULATEUR DE COAGULATION ET DE
CASCADES FIBRINOLYTIQUES*
(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNI-
VERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Adminis-
tration Building 506 Wright, Urbana, IL
61801, US
(72) MORRISSEY, James, H., Champaign, IL
61822, US
SMITH, Stephanie, A., Champaign, IL 61821,
US
DOCAMPO, Roberto, Athens, GA 30606, US
MUTCH, Nicola, J., Aberdeenshire, AB31
4BT, GB

- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

C07K 14/79 → (51) **A61K 38/40****C07K 16/10** → (51) **C07K 14/11****C07K 16/12** → (51) **C07K 5/08****C07K 16/12** → (51) **C12N 5/16****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 16/22** (11) **1 874 818 B1**
G01N 33/68 **G01N 33/577**
(25) En (26) En
(21) 06750860.6 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 09.01.2008
(86) US 2006/014943 20.04.2006
(87) WO 2006/116002 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 US 674082 P
(54) • *TGF-BETA-1-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*
• *TGF BETA 1 SPECIFIC ANTIBODIES*
• *ANTICORPS SPECIFIQUES DE TGF BETA 1*
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) DAVIES, Julian, San Diego, California 92109,
US
DICKINSON, Craig, Duane, San Diego, Cali-
fornia 92129, US
HUANG, Lihua, Carmel, Indiana 46032, US
JONES, Bryan, Edward, Carmel, Indiana
46032, US
MARQUIS, David, Matthew, Encinitas, Cali-
fornia 92024, US
ROWLINSON, Scott, William, Zionsville,
Indiana 46077, US
TANG, Ying, San Diego, California 92129, US
VAILLANCOURT, Peter, Edward, Del Mar,
California 92014, US
WATKINS, Jeffrey, Dean, Encinitas, California
92024, US
(74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company
Ltd European Patent Operations Lilly
Research Centre Erl Wood Manor Sunning-
hill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH,
GB

C07K 16/26 → (51) **A61K 39/385****C07K 16/30** → (51) **C12N 15/13****C07K 19/00** → (51) **C12N 15/12****C07K 19/00** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C08F 2/18** (11) **2 147 020 B1**
C08F 2/22 **C09D 5/02**
(25) De (26) De
(21) 08749776.4 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) EP 2008/055145 28.04.2008
(87) WO 2008/135422 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 EP 07107552
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
WÄSSRIGEN KOMPOSITPARTIKEL-DIS-
PERSION*
• *METHOD FOR PRODUCING AN AQUEOUS
COMPOSITE PARTICLE DISPERSION*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION AQUEUSE À PARTICULES COMPOSITES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TUCHBREITER, Arno, 67346 Speyer, DE
WIESE, Harm, 69514 Laudenbach, DE

C08F 2/22 → (51) **C08F 2/18**
C08F 4/42 → (51) **C08F 110/06**
C08F 6/12 → (51) **C08F 210/12**

(51) **C08F 6/22** (11) **2 205 646 B1**
B29B 13/06 **C08J 3/16**
(25) En (26) En
(21) 08841433.9 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) EP 2008/064185 21.10.2008
(87) WO 2009/053350 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 EP 07425663
04.01.2008 IT MI20080009
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
GETROCKNETER FEINPULVER AUS
SCHMELZVERARBEITBAREN ODER
NICHT-SCHMELZVERARBEITBAREN TFE-
(CO)POLYMEREN*
• *PROCESS FOR PREPARING FINE DRIED
POWDERS OF MELT-PROCESSABLE OR
NON-MELT-PROCESSABLE TFE (CO)
POLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE FINES
POUDRES SÉCHÉES DE (CO)POLYMÈRES
DE TFE TRANSFORMABLES À L'ÉTAT
FONDU OU NON TRANSFORMABLES À
L'ÉTAT FONDU*
(73) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20,
20021 Bollate (MI), IT
(72) LIGABUE, Omar, I-15100 Spinetta Marengo,
IT
DEREGIBUS, Evasio, I-15067 Novi Ligure, IT
KAPELIOUCHKO, Valeri, I-15100 Alessan-
dria, IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Intellectuelle
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08F 6/24 → (51) **C08F 210/12**
C08F 8/02 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08F 8/06** (11) **2 042 523 B1**
C08F 220/34 **H01M 4/60**
(25) Ja (26) En
(21) 07744670.6 (22) 04.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.04.2009
(86) JP 2007/061311 04.06.2007
(87) WO 2008/010356 2008/04 24.01.2008
(30) 19.07.2006 JP 2006197290
01.09.2006 JP 2006237785
(54) • *VERNETZTES (METH)ACRYLSÄURECO-
POLYMER UND SEKUNDÄRZELLENE-
LEKTRODE DAMIT*
• *CROSSLINKED (METH)ACRYLIC ACID
COPOLYMER AND SECONDARY-CELL
ELECTRODE EMPLOYING THE SAME*
• *COPOLYMÈRE D'ACIDE (METH)ACRY-
LIQUE RÉTICULÉ ET ÉLECTRODE DE
CELLULE SECONDAIRE UTILISANT LEDIT
COPOLYMÈRE*
(73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.,
346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun,
Hyogo 675-0145, JP
(72) FUJIMOTO, Nobutaka, Hyogo 672-8076, JP
UEDA, Koji, Hyogo 672-8076, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

C08F 8/12 → (51) **C08F 8/44**

(51) **C08F 8/44** (11) **1 160 260 B1**
C08F 8/12
(25) En (26) En
(21) 01104369.2 (22) 23.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 05.12.2001
(30) 29.05.2000 JP 2000158367
19.12.2000 JP 2000386002
27.12.2000 JP 2000398094
(54) • *Poröse Polymerteilchen, Anionenaustau-
scher, Verfahren zur Herstellung, Ionenchromatographiesäule, und Verfahren zur
Anionenmessung*
• *Porous polymer particle, anion exchanger,
producing method thereof, column for ion
chromatography, and method for measur-
ing anions*
• *Particules polymériques poreuses, échan-
geurs d'anions, leur procédé de fabrication,
colonne de chromatographie ionique, et
procédé de mesure d'anions*
(73) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kotsuka, Takashi, Kawasaki-ku, Kawasaki,
Kanagawa 210-0867, JP
Shimbo, Kuniaki, Kawasaki-ku, Kawasaki,
Kanagawa 210-0867, JP
Suzuki, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa
210-0867, JP
Sakuma, Hisako, 40237 Düsseldorf, DE
Tokuda, Toshio, Minato-ku, Tokyo 105-
0011, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
(60) 06002565.7 / 1 669 377
06002566.5 / 1 657 261

(51) **C08F 36/20** (11) **2 133 369 B1**
C07C 51/09 **C07C 51/38**
C07C 57/52 **C07C 67/04**
C07C 67/343 **C07C 69/65**

(25) Ja (26) En
(21) 08720777.5 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) JP 2008/052896 20.02.2008
(87) WO 2008/126475 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093221
04.10.2007 JP 2007261185
(54) • *NEUE FLUORHALTIGE VERBINDUNG,
FLUORHALTIGES POLYMER UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VER-
BINDUNG*
• *NOVEL FLUORINE-CONTAINING COM-
POUND, FLUORINE-CONTAINING POLY-
MER, AND METHOD FOR PRODUCING THE
COMPOUND*
• *NOUVEAU COMPOSÉ FLUORÉ, POLY-
MÈRE FLUORÉ, ET PROCÉDÉ DE PRO-
DUCTION DU COMPOSÉ*
(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yur-
akucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8405, JP
(72) MURATA, Koichi, Tokyo 100-8405, JP
SHIROTA, Naoko, Tokyo 100-8405, JP
YOKOKOJI, Osamu, Tokyo 100-8405, JP
TAKEBE, Yoko, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C08F 110/06** (11) **1 639 023 B1**
C08F 4/42
(25) En (26) En
(21) 04755478.7 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/019325 18.06.2004
(87) WO 2005/003181 2005/02 13.01.2005
(30) 27.06.2003 US 483215 P
01.12.2003 US 724925
(54) • *POLYMERISATIONSKATALYSATORSYS-
TEM MIT DI-SEC-BUTYLDIMETHOXYSI-
LAN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYPROPYLEN*
• *POLYMERIZATION CATALYST SYSTEM
USING DI-SEC-BUTYLDIMETHOXYSILANE
FOR PREPARATION OF POLYPROPYLENE*
• *SYSTEME DE CATALYSEUR DE POLYME-
RISATION UTILISANT DU DI-SEC-BUTYL-
DIMETHOXYSILANE POUR LA
PRÉPARATION DE POLYPROPYLENE*
(73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe
(Feluy), BE
(72) THORMAN, Joseph, League City, TX 77573,
US
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 210/12** (11) **2 035 471 B1**
C08F 6/24 **C08F 6/12**

(25) En (26) En
(21) 07756121.5 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) US 2007/010333 27.04.2007
(87) WO 2008/002346 2008/01 03.01.2008
(30) 23.06.2006 US 474214
(54) • *PHASENTRENNVERFAHREN UNTER VER-
WENDUNG EINES TEILFLUORIERTEN
FLUORKOHELENWASSERSTOFFS*
• *PHASE SEPARATION PROCESS UTILIZING
A HYDROFLUOROCARBON*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE PHASES À
L'AIDE D'UN HYDROCARBURE FLUORÉ*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520, US
(72) MC DONALD, Michael, F., Kingwood, TX
77345, US
MILNER, Scott, T., University Park, PA
16802, US
SHAFFER, Timothy, D., Hackettstown, NJ
07840, US
WEBB, Robert, N., Kingwood, TX 77345, US
HEMBREE, Richard, D., Zachary, LA 70791,
US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chem-
ical Europe Inc. IP Law Shared Services P.
O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen,
BE

C08F 220/34 → (51) **C08F 8/06**

C08F 297/04 → (51) **C09J 153/02**

(51) **C08G 12/32** (11) **1 371 672 B1**
C08J 3/12 **C08L 61/28**

(25) Ja (26) En
(21) 02700726.9 (22) 22.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) JP 2002/001633 22.02.2002
(87) WO 2002/070576 2002/37 12.09.2002

- (30) 02.03.2001 JP 2001057589
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUGELFÖRMIGEN VERBUNDTEILCHEN MIT GEHÄRTETEM MELAMINHARZ*
• *PROCESS FOR PRODUCING SPHERICAL COMPOUND HARDENED MELAMINE RESIN PARTICLES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PARTICULES COMPOSITES SPHERIQUES DURCIES DE MELAMINE*
(73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) OZAWA, Masaaki c/o Nissan Chemical Industries, Ltd, Chiba 2748507, JP
YOSHIDA, Akira c/o Nissan Chemical Industries, Ltd, Chiba 2748507, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C08G 18/64** (11) **2 185 620 B1**
C08G 18/75

- (25) De (26) De
(21) 08787385.7 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) EP 2008/060941 21.08.2008
(87) WO 2009/027310 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 EP 07016818
(54) • *XEROGELE AUF BASIS VON POLYHARNSTOFF*
• *XEROGELS BASED ON POLYUREA*
• *XÉROGELS À BASE DE POLYURÉE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÄDLER, Volker, Ann Arbor, MI 48104, US
SANCHEZ-FERRER, Antonio, E-08015 Barcelona, ES
RAMAN, Vijay Immanuel, 68163 Mannheim, DE
FRICKE, Marc, 49080 Osnabrück, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
(60) 10174889.5 / 2 258 738

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/64**

C08G 59/42 → (51) **C09D 133/06**

(51) **C08G 59/54** (11) **1 544 230 B1**
C08G 59/18

- (25) En (26) En
(21) 03029483.9 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Epoxid-Härtungsmitteln auf Wasserbasis*
• *Method of preparation of a water based epoxy curing agent*
• *Procédé pour la préparation d'agent de durcissement epoxy à base d'eau*
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Lohe, Matthias, 60437 Frankfurt am Main, DE
Cook, Michael, 3454BB De Meern, NL
Klippstein, Achim, 52394 Vettweiss, DE
(74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

(51) **C08G 59/68** (11) **1 277 778 B1**
C08G 65/12 **G03F 7/029**

- (25) En (26) En
(21) 02020091.1 (22) 12.05.1994
(84) DE ES FR GB IT

- (43) 22.01.2003
(30) 16.06.1993 US 78738
(54) • *Stabilisierte kationisch härtbare Zusammensetzungen*
• *Stabilized cationically-curable compositions*
• *Composition stabilisée à polymérisation cationique*
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) Mahoney, Wayne S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
Palazzotto, Michael C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 98121861.3 / 0 896 974
94916072.5 / 0 703 937

(51) **C08G 59/68** (11) **2 128 183 B1**
C08L 63/00 **C08G 65/18**
G02B 1/04 **G03F 7/021**
G03F 7/031

- (25) En (26) En
(21) 09161480.0 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 30.05.2008 JP 2008142150
30.05.2008 JP 2008142151
(54) • *Harzzusammensetzung für optische Komponenten, optische Komponente damit und Herstellungsverfahren für optische Linse*
• *Resin composition for optical components, optical component using the same and production method of optical lens*
• *Composition de résine pour composants optiques, composant optique l'utilisant et procédé de production de lentille optique*
(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Noro, Hiroshi, Osaka, JP
Nakahashi, Akiko, Osaka, JP
Ito, Hisataka, Osaka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08G 59/68 → (51) **C08G 65/10**

(51) **C08G 63/02** (11) **1 940 907 B1**
C08G 63/199 **C08L 67/00**

- (25) En (26) En
(21) 06836651.7 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/042293 27.10.2006
(87) WO 2007/053550 2007/19 10.05.2007
(30) 28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
28.03.2006 US 390563
28.03.2006 US 390629
28.03.2006 US 390630
28.03.2006 US 390631
28.03.2006 US 390654
28.03.2006 US 390655
28.03.2006 US 390671
28.03.2006 US 390672

- 28.03.2006 US 390722
28.03.2006 US 390750
28.03.2006 US 390751
28.03.2006 US 390752
28.03.2006 US 390773
28.03.2006 US 390793
28.03.2006 US 390794
28.03.2006 US 390809
28.03.2006 US 390811
28.03.2006 US 390826
28.03.2006 US 390827
28.03.2006 US 390836
28.03.2006 US 390814
28.03.2006 US 390846
28.03.2006 US 390847
28.03.2006 US 390853
28.03.2006 US 390858
28.03.2006 US 390864
28.03.2006 US 390865
28.03.2006 US 391063
28.03.2006 US 391124
28.03.2006 US 391125
28.03.2006 US 391137
28.03.2006 US 391156
28.03.2006 US 391495
28.03.2006 US 391505
28.03.2006 US 391565
28.03.2006 US 391571
28.03.2006 US 391576
28.03.2006 US 391642
28.03.2006 US 391659
28.03.2006 US 786547 P
28.03.2006 US 786571 P
28.03.2006 US 786572 P
28.03.2006 US 391485 P
28.03.2006 US 786596 P
28.03.2006 US 786598 P
28.03.2006 US 390882 P
28.03.2006 US 390883 P
28.03.2006 US 390908 P
28.03.2006 US 390955 P
28.03.2006 US 390812 P
(54) • *POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN MIT CYCLOBUTANDIOL MIT HOHER GLAS-ÜBERGANGSTEMPERATUR UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*
• *POLYESTER COMPOSITIONS CONTAINING CYCLOBUTANEDIOL HAVING HIGH GLASS TRANSITION TEMPERATURE AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *COMPOSITIONS DE POLYESTER CONTENANT DU CYCLOBUTANEDIOL QUI PRESENTE UNE TEMPERATURE DE TRANSITION VITREUSE ELEVEE ET ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DE CELLES-CI*
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
(72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37663, US
PECORINI, Thomas, Joseph, Kingsport, TN 37663, US
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37663, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
GERMROTH, Ted, Calvin, Kingsport, TN 37664, US
BARTON, Benjamin, Fredrick, Kingsport, TN 37664, US
SHACKELFORD, Daman, Bryan, Kingsport, Tennessee 37444, US
(74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

| | | |
|--|---|---|
| C08G 63/02 → (51) D01F 9/00 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | (72) Ferenz, Michael, Dr., 45147 Essen, DE Grüning, Burghard, Dr., 45134 Essen, DE Hartung, Christian, Dr., 45133 Essen, DE Thum, Oliver, Dr., 40880 Ratingen, DE |
| C08G 63/12 → (51) D01F 9/00 | (43) 13.09.2006 (86) US 2004/041194 10.12.2004 (87) WO 2005/066238 2005/29 21.07.2005 (30) 30.12.2003 US 533172 P | |
| C08G 63/183 → (51) C08G 63/82 | (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN VON MEDIZINISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN • METHOD FOR THE PREPARATION OF MEDICINAL COMPOSITIONS • PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSITIONS MEDICINALES | |
| C08G 63/199 → (51) C08G 63/02 | (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US | |
| C08G 63/20 → (51) C09D 167/00 | (72) CAPECCHI, John T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US STEFELY, James S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US SEILER, Peter, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US | (51) C08G 77/20 (11) 1 979 398 B1 C08G 77/24 G02B 1/04 G02B 6/02 |
| C08G 63/40 → (51) C09D 167/00 | (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE | (25) En (26) En (21) 06713437.9 (22) 03.02.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 15.10.2008 (86) JP 2006/302294 03.02.2006 (87) WO 2007/088640 2007/32 09.08.2007 |
| (51) C08G 63/82 (11) 1 736 497 B1 C08G 63/183 | (25) En (26) En (21) 06253222.1 (22) 22.06.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 27.12.2006 (30) 22.06.2005 IN CH11902004 (54) • Polyester und Prozess zu dessen Herstellung • A polyester resin and process for the preparation thereof • Résine de polyester et son procédé de préparation. | (54) • KONDENSATIONSPRODUKTE VON KIESELÄUREDERIVATEN UND LICHTWELLENLEITERVORRICHTUNGEN DAMIT • CONDENSATION PRODUCTS OF SILICIC ACID DERIVATIVES AND OPTICAL WAVEGUIDE DEVICES USING THE SAME • PRODUITS DE CONDENSATION DE DERIVES DE L'ACIDE SILICIQUE ET DISPOSITIFS DE GUIDE D'ONDES OPTIQUES LES UTILISANT |
| (73) Futura Polyesters Limited, Paragon Condominium, 3rd Floor Pandurang Budhkar Marg, Mumbai 400 013, IN | (72) Sanjay, Tammaji Kulkarni, Raja Annamalai Puram Chennai 600 028, IN Balasundaram, Dilly Raj, Tiruvotturi Chennai 600 019, IN (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB | (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE (72) KONDO, Naoyuki, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP HAYASHI, Takao, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP POPALL, Michael, Wuerzburg 97072, DE FROEHLICH, Lothar, Markt Rodach 96364, DE HOUBERTZ, Ruth, Werneck-Schraudenbach 97440, DE COCHET, Sebastien, 97070 Würzburg, DE (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE |
| (51) C08G 63/88 (11) 1 448 660 B1 C08L 67/02 | (25) En (26) En (21) 02787893.3 (22) 29.11.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 25.08.2004 (86) EP 2002/013562 29.11.2002 (87) WO 2003/046046 2003/23 05.06.2003 (30) 30.11.2001 US 334353 P (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG UM POLYTRIMETHYLENTEREPHTHALAT ZU KRISTALLISIEREN • PROCESS AND APPARATUS FOR CRYSTALLIZATION OF POLYTRIMETHYLENE TEREPHTHALATE (PTT) • PROCEDE ET APPAREIL DE CRISTALLISATION DE POLYTRIMETHYLENE TEREPHTHALATE (PTT) | |
| (73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE | (72) ALLEN, Kevin, Dale, Priarieville, LA 70769, US DE LELLIS, Thomas, Louis, Katy, TX 77450, US DEISS, Stefan, 55296 Harxheim, DE DENTON, Edward, James, Richmond, TX 77469, US LEE, James, Gao, Houston, TX 77094, US MACKENSEN, Klaus, 60433 Frankfurt am Main, DE (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, et al, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE | |
| (51) C08G 63/91 (11) 1 699 847 B1 A61K 47/34 A61K 9/00 A61K 47/48 A61K 9/16 | (25) En (26) En (21) 04813506.5 (22) 10.12.2004 | |
| (51) C08G 65/10 (11) 1 857 485 B1 C08G 59/68 | (25) Ja (26) En (21) 06712996.5 (22) 03.02.2006 (84) DE FR GB IT NL (43) 21.11.2007 (86) JP 2006/301853 03.02.2006 (87) WO 2006/085485 2006/33 17.08.2006 (30) 10.02.2005 JP 2005034764 (54) • RINGÖFFNUNGSPOLYMERISATION MITTELS AKTIVKOHLE ALS KATALYSATOR • RING-OPENING POLYMERIZATION METHOD USING ACTIVATED CARBON AS CATALYST • METHODE DE POLYMERISATION PAR OUVERTURE DE CYCLE PAR CATALYSEUR A BASE DE CHARBON ACTIF | |
| (73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP Hokoku Corporation, 170, Oihara 4-chome, Yao-shi, Osaka 5810092, JP | (72) ENDO, Toshio, c/o Daicel Chemical Industries, Ltd., Ohtake-shi, Hiroshima 7390601, JP TAGUCHI, Tetsuro, c/o Hokoku Corporation, Yao-shi, Osaka 5810092, JP FUJIYOSHI, Keiji, c/o Hokoku Corporation, Yao-shi, Osaka 5810092, JP (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE | |
| (51) C08G 65/12 → (51) C08G 59/68 | | |
| (51) C08G 65/18 → (51) C08G 59/68 | | |
| (51) C08G 73/02 → (51) H01B 1/12 | | |
| (51) C08G 77/14 (11) 1 816 154 B1 C12P 7/64 | (25) De (26) De (21) 07001258.8 (22) 20.01.2007 (84) DE ES FR GB IT NL (43) 08.08.2007 (30) 04.02.2006 DE 102006005100 (54) • Verfahren zur Herstellung organomodifizierter Siloxane • Method for producing organomodified siloxanes • Procédé de fabrication de siloxane organomodifié | |
| (73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE | | |
| (51) C08G 77/24 → (51) C08G 77/20 | | |
| (51) C08G 77/54 → (51) C08G 83/00 | | |
| (51) C08G 83/00 (11) 1 740 643 B1 C08G 77/54 | (25) No (26) En (21) 05737639.4 (22) 15.04.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 10.01.2007 (86) NO 2005/000125 15.04.2005 (87) WO 2005/100449 2005/43 27.10.2005 (30) 15.04.2004 NO 20041544 (54) • VIELFACH VERZWEIGTES, ORGANISCH/ANORGANISCHES HYBRIDPOLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • POLYBRANCHED, ORGANIC / INORGANIC HYBRID POLYMER AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE • POLYMERES HYBRIDE ORGANIQUE/INORGANIQUE POLYRAMIFIE ET SON PROCEDE DE FABRICATION | |
| (73) Sinvent AS, S.P. Andersens vei 5, 7465 Trondheim, NO (72) MÄNNLE, Ferdinand, N-0139 Oslo, NO SIMON, Christian, N-0853 Oslo, NO BEYLICH, Jest, N-0470 Oslo, NO REDFORD, Keith, N-1481 Hagan, NO (74) Brearley, Helen Rebecca, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB | | |

| | |
|--|--|
| C08G 83/00 → (51) C08K 5/56 | |
| (51) C08J 3/00 (11) 1 477 514 B1 C08J 3/12 C08L 29/04 C08K 3/38 C08K 3/22 | |
| (25) Ja (26) En | |
| (21) 03706918.4 (22) 06.02.2003 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR | |
| (43) 17.11.2004 | |
| (86) JP 2003/001208 06.02.2003 | |
| (87) WO 2003/068847 2003/34 21.08.2003 | |
| (30) 18.02.2002 JP 2002040651 29.10.2002 JP 2002314560 25.12.2002 JP 2002375379 | |
| (54) • ETHYLEN-VINYLLALKOHOL-COPOLYMER- HARZZUSAMMENSETZUNGEN UND HER- STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • ETHYLENE-VINYL ALCOHOL COPOLYMER RESIN COMPOSITIONS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF • COMPOSITIONS DE RESINES DE COPO- LYMERES D'ETHYLENE-ALCOOL VINY- LIQUE ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION | |
| (73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kura- shiki-shi, Okayama 710-8622, JP | |
| (72) IKEDA, Kaoru, c/o Kuraray Co. Ltd, Kura- shiki-shi, Okayama 710-8622, JP KIDA, Noriyuki, c/o Kuraray Co. Ltd, Kura- shiki-shi, Okayama 710-8622, JP SHINDOME, Hiroyuki, c/o Kuraray Co. Ltd, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP UCHIUMI, Naohiko, c/o Kuraray Co. Ltd, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP | |
| (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra- finger Straße 2, 81671 München, DE | |
| (60) 10010098.1 / 2 272 900 10010099.9 / 2 261 285 | |
| <hr/> | |
| (51) C08J 3/07 (11) 2 031 013 B1 | |
| (25) Ja (26) En | |
| (21) 07744239.0 (22) 28.05.2007 | |
| (84) BE DE GB | |
| (43) 04.03.2009 | |
| (86) JP 2007/060805 28.05.2007 | |
| (87) WO 2007/139054 2007/49 06.12.2007 | |
| (30) 30.05.2006 JP 2006150668 | |
| (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN ZUSAMMENSETZUNG VON ETHYLEN/VINYLLALKOHOL-COPOLYMER • PROCESS FOR PRODUCING HYDROUS COMPOSITION OF ETHYLENE/VINYL ALCOHOL COPOLYMER • PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE COMPOSITION AQUEUSE D'UN COPOLY- MÈRE D'ÉTHYLENE/ALCOOL VINYLIQUE | |
| (73) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 1-88, Oyodonaka 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0076, JP | |
| (72) NISHIYAMA, Kazuhiro, Osaka-shi, Osaka 5310076, JP | |
| (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsan- waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE | |
| <hr/> | |
| C08J 3/12 → (51) C08G 12/32 | |
| C08J 3/12 → (51) C08J 3/00 | |
| C08J 3/16 → (51) C08F 6/22 | |
| (51) C08J 3/24 (11) 1 396 517 B1 C08F 8/02 | |
| (25) De (26) De | |
| (21) 03018068.1 (22) 08.08.2003 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |

| | |
|--|--|
| (43) 10.03.2004 | |
| (30) 03.09.2002 AT 13102002 | |
| (54) • Verfahren zur Herstellung von alkylierten N- bzw. Amino-, Ammonium- oder spirobi- cyclischen Ammoniumgruppen haltigen, vernetzten Polymeren • Preparation of alkylated N or amino or ammonium or spirobicyclic ammonium groups containing cross-linked polymers • Préparation de polymères réticulés con- tenant des groupes N ou amino ou ammo- nium ou ammonium spirobicyclique, alcoylés | |
| (73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT | |
| (72) Stanek, Michael, 4020 Linz, AT Wagner, Marion, 4223 Katsdorf, AT Schoppel, Gerhard, 4641 Steinhaus bei Wels, AT Häubl, Georg, 4040 Linz, AT Wressnegger, Ernst, 4030 Linz, AT Raml, Walter, 4202 Hellmonsödt, AT | |
| (74) Habets, Winand, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL | |
| <hr/> | |
| (51) C08J 3/28 (11) 1 636 295 B1 A61K 9/00 A61K 47/30 B29C 71/04 B06B 3/00 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 04748676.6 (22) 23.06.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 22.03.2006 | |
| (86) NL 2004/000446 23.06.2004 | |
| (87) WO 2004/113422 2004/53 29.12.2004 | |
| (30) 23.06.2003 NL 1023720 | |
| (54) • ARZNEISTOFFZUFUHRVORRICHTUNG, DIE EINEN WIRKSTOFF ENTHÄLT, UND VER- FAHREN ZUR FREISETZUNG EINES WIRKSTOFFS AUS EINER ARZNEISTOFF- ZUFUHRVORRICHTUNG • DRUG DELIVERY DEVICE COMPRISING AN ACTIVE COMPOUND AND METHOD FOR RELEASING AN ACTIVE COMPOUND FROM A DRUG DELIVERY DEVICE • DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS COMPRENANT UN COM- POSE ACTIF ET PROCEDE DE LIBERATION DE CELUI-CI A PARTIR D'UN DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS | |
| (73) Dolphys Medical B.V., Den Dolech 2, Build- ing Helix, 5612 AZ Eindhoven, NL | |
| (72) BRUINEWOUDE, Henny, NL-5612 DC Eind- hoven, NL KEURENTJES, Johannes, Theodorus, Faus- tinus, NL-5708 EH Helmond, NL KEMMERE, Maria, Francisca, NL-5708 EH Helmond, NL | |
| (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL | |
| <hr/> | |
| C08J 5/24 → (51) D21H 27/00 | |
| (51) C08J 9/12 (11) 2 215 153 B1 | |
| (25) De (26) De | |
| (21) 08853432.6 (22) 21.11.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 11.08.2010 | |
| (86) EP 2008/065975 21.11.2008 | |
| (87) WO 2009/068478 2009/23 04.06.2009 | |
| (30) 26.11.2007 DE 102007047864 | |

| | |
|---|--|
| (54) • SELBSTHAFTENDE EXPANDIERBARE SILICONZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE HERSTELLUNG VON SILICONSCHAUM- VERBUNDETEILEN • SELF-ADHESIVE EXPANDABLE SILICONE COMPOSITIONS FOR THE PRODUCTION OF SILICONE FOAM COMPOSITE PARTS • COMPOSITIONS DE SILICONE EXPANSI- BLES ET AUTOADHÉSIVES POUR LA FABRICATION DE PIÈCES COMPOSITES EN MOUSSE DE SILICONE | |
| (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE | |
| (72) WEIDINGER, Jürgen, 48167 Münster, DE | |
| (74) Mieskes, Klaus Theoderich, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns- Seidel-Platz 4, 81737 München, DE | |
| <hr/> | |
| (51) C08J 11/18 (11) 2 173 800 B1 C07D 201/12 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 08776100.3 (22) 31.07.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 14.04.2010 | |
| (86) GB 2008/002605 31.07.2008 | |
| (87) WO 2009/016378 2009/06 05.02.2009 | |
| (30) 31.07.2007 US 952930 P | |
| (54) • IONISCHE FLÜSSIGKEITEN ALS LÖSUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR DEPOLYMERISATION VON POLYAMIDEN • IONIC LIQUID SOLVENTS AND A PRO- CESS FOR THE DEPOLYMERIZATION OF POLYAMIDES • SOLVANTS LIQUIDES IONIQUES ET PRO- CÉDÉ DE DÉPOLYMERISATION DE POLYAMIDES | |
| (73) Invista Technologies S.à.r.l., Zweignieder- lassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH | |
| (72) WHISTON, Keith, Durham DL3 8EY, GB FORSYTH, Stewart, Belfast BT7 3DQ, GB SEDDON, Kenneth, R., Donaghadee BT21 OLA, GB | |
| (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB | |
| <hr/> | |
| (51) C08K 3/08 (11) 1 538 176 B1 C08L 27/00 C08L 29/00 C08L 33/20 C08L 77/00 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 04028735.1 (22) 03.12.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 08.06.2005 | |
| (30) 03.12.2003 JP 2003403951 | |
| (54) • Sauerstoffabsorptionsharzzusammenset- zung • Oxygen absorption resin composition • Composition de résine absorbant l'oxygène | |
| (73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kura- shiki-City, Okayama-Pref., JP | |
| (72) Tsuji, Yoshihisa, Kurashiki-City Okayama- Pref., JP Kodani, Mie, Kurashiki-City Okayama-Pref., JP Watanabe, Tomoyuki, Kurashiki-City Okayama-Pref., JP Iwasaki, Hideharu, Kurashiki-City Okayama- Pref., JP | |
| (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE | |
| <hr/> | |
| (51) C08K 3/22 (11) 1 931 724 B1 C08K 5/375 C08K 5/541 C08K 9/04 C09C 1/04 | |

- (25) En (26) En
(21) 06798507.7 (22) 03.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) JP 2006/320157 03.10.2006
(87) WO 2007/043496 2007/16 19.04.2007
(30) 03.10.2005 US 723344 P
13.07.2006 US 830483 P
(54) • *NANOPARTIKEL ENTHALTENDE TRANS-
PARENTE POLYMERNANOKOMPOSITE
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRANSPARENT POLYMER NANOCOMPO-
SITES CONTAINING NANOPARTICLES
AND METHOD OF MAKING SAME*
• *NANOCOMPOSITES POLYMERIQUES
TRANSPARENTS CONTENANT DES
NANOPARTICULES ET LEUR PROCÉDE DE
FABRICATION*
(73) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
(72) WONG, Minhao, Takasago-shi Hyogo 676-
8688, JP
YAMAGUCHI, Katsumi, Takasago-shi Hyogo
676-8688, JP
TSUJI, Ryotaro, Settsu-shi Osaka 566-0072,
JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C08K 3/22 → (51) **C08J 3/00****C08K 3/22** → (51) **H01B 3/44**

- (51)
- C08K 3/34**
- (11)
- 1 940 935 B1**
-
- C08L 23/10**
- B29C 47/00**

- (25) En (26) En
(21) 06793579.1 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/066436 18.09.2006
(87) WO 2007/039435 2007/15 12.04.2007
(30) 27.09.2005 EP 05108914
(54) • *DISPERGIERMITTEL IN VERBUND-
WERKSTOFFEN*
• *DISPERSING AGENTS IN COMPOSITES*
• *AGENTS DE DISPERSION DANS DES
COMPOSITES*
(73) Advanced Polymerik Pty Limited, 8 Redwood
Drive, Notting Hill, VIC 3168, AU
(72) MOAD, Graeme, Sassafras, Victoria 3787, AU
LI, Guoxin, Mulgrave, Victoria 3170, AU
CAMPBELL, Jonathan, Maroubra, NSW
2035, AU
WERMTER, Hendrik, 64625 Bensheim, DE
PFAENDNER, Rudolf, 64668 Rimbach, DE
(74) Upschulte, Manfred Alois, et al, Ciba Holding
Inc. Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

C08K 3/38 → (51) **C08J 3/00****C08K 5/375** → (51) **C08K 3/22****C08K 5/541** → (51) **C08K 3/22**

- (51)
- C08K 5/56**
- (11)
- 1 366 113 B1**
-
- C09K 11/00**
- C09K 11/06**
-
- H01L 51/00**
- H01L 51/30**
-
- C08G 83/00**

- (25) En (26) En
(21) 02700455.5 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) GB 2002/000750 20.02.2002

- (87) WO 2002/066552 2002/35 29.08.2002
(30) 20.02.2001 GB 0104175
14.03.2001 GB 0106307
(54) • *METALL ENTHALTENDE DENDRIMERE*
• *METAL-CONTAINING DENDRIMERS*
• *DENDRIMERS CONTENANT DU METAL*
(73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House,
Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG,
GB
The University Court of the University of St.
Andrews, College Gate, North Street, St.
Andrews, Fife KY16 9AJ, GB
(72) BURN, Paul, Leslie, Oxford OX1 3QY, GB
CHRISTOU, Victor, Opsys Limited, Oxford
OX5 1PF, GB
LO, Shih-Chun, The Dyson Perrins Labora-
tory, Oxford OX1 3QY, GB
PILLOW, Jonathan, Nigel, Gerard, Opsys
Limited, Oxford OX5 1PF, GB
LUPTON, John, Mark, Max Planck Institute,
55128 Mainz, DE
SAMUEL, Ifor, David, William, North Haugh,
Fife FY16 9SS, GB
(74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

C08K 7/22 → (51) **B60C 1/00****C08K 7/28** → (51) **B60C 1/00****C08K 9/04** → (51) **C08K 3/22****C08L 1/00** → (51) **A41D 19/00****C08L 1/04** → (51) **A61L 15/28****C08L 3/02** → (51) **D01F 9/00****C08L 7/02** → (51) **A41D 19/00****C08L 9/04** → (51) **A41D 19/00****C08L 9/08** → (51) **A41D 19/00****C08L 21/02** → (51) **A41D 19/00****C08L 23/10** → (51) **C08K 3/34****C08L 27/00** → (51) **C08K 3/08****C08L 29/00** → (51) **C08K 3/08****C08L 29/04** → (51) **A41D 19/00****C08L 29/04** → (51) **C08J 3/00****C08L 33/02** → (51) **A41D 19/00****C08L 33/20** → (51) **C08K 3/08****C08L 53/02** → (51) **C09J 153/02****C08L 61/28** → (51) **C08G 12/32****C08L 63/00** → (51) **C08G 59/68****C08L 67/00** → (51) **C08G 63/02****C08L 67/00** → (51) **C09D 167/00****C08L 67/02** → (51) **C08G 63/88**

- (51) **C08L 67/04** (11) **2 132 265 B1**
(25) De (26) De
(21) 08717113.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.12.2009
(86) EP 2008/052279 26.02.2008
(87) WO 2008/104526 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 EP 07103323
(54) • *POLYESTERMISCHUNG ENTHALTEND
BIODIESEL*
• *POLYESTER MIXTURE COMPRISING BIO-
DIESEL*
• *MÉLANGE POLYESTER CONTENANT DU
BIODIESEL*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHERZER, Dietrich, 67433 Neustadt, DE
YAMAMOTO, Motonori, 68199 Mannheim,
DE
SKUPIN, Gabriel, 67346 Speyer, DE

C08L 75/04 → (51) **A41D 19/00****C08L 77/00** → (51) **C08K 3/08****C08L 79/00** → (51) **H01B 1/12****C08L 91/06** → (51) **A23P 1/08****C09C 1/04** → (51) **C08K 3/22****C09C 1/22** → (51) **C01G 49/00**

- (51) **C09C 1/36** (11) **2 052 036 B1**
(25) En (26) En
(21) 07796548.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) US 2007/015041 28.06.2007
(87) WO 2008/013643 2008/05 31.01.2008
(30) 25.07.2006 US 492587
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON TITANDIOXIDPIGMENT*
• *IMPROVED PROCESS FOR MANUFAC-
TURING TITANIUM DIOXIDE PIGMENT*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ DE FABRICA-
TION D'UN PIGMENT DE DIOXYDE DE
TITANE*
(73) Tronox LLC, P.O. Box 268859, Oklahoma
City OK 73126-8859, US
(72) GOPARAJU, Venkata, Rama, Rao, Edmond,
Oklahoma 73013, US
HOSKINS, Ronnie, Yukon, OK 73099, US
PILLARS, Darci, N., Moore, Oklahoma
73160, US
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **C09C 1/56** (11) **2 065 445 B1**
C09D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 09003702.9 (22) 26.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.06.2009
(30) 27.12.2002 JP 2002381301
28.03.2003 JP 2003091214
03.04.2003 JP 2003100252
(54) • *Rußdispersionsflüssigkeit und wasserba-
sierte Tinte*
• *Carbon black dispersion liquid and water
base ink*
• *Liquide de dispersion de noir de carbone et
encre à base d'eau*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 7-
14, Shinmori 1-chome, Asahi-ku, Osaka-shi,
Osaka 535-0022, JP
(72) Momose, Masayuki, Suwa-shi Nagano 392-
8502, JP

Kanaya, Miharū, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Itoh, Sohko, Neyagawa-shi Osaka 572-0080, JP
Yagyu, Tatsuya, Neyagawa-shi Osaka 572-0048, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03786381.8 / 1 479 732

C09D 5/00 → (51) **C09D 133/04**

(51) **C09D 5/02** (11) **1 741 759 B1**
(25) En (26) En
(21) 06116517.1 (22) 03.07.2006
(84) DE GB
(43) 10.01.2007
(30) 01.07.2005 JP 2005193569
12.06.2006 JP 2006162031
(54) • *Wässriges beschichtungsartiges Vibrationsdämpfungsmaterial*
• *Water-based coating-type vibration damping material*
• *Matériau amortissant les vibrations de type revêtement aqueux*
(73) AISIN KAKO KABUSHIKI KAISHA, 1141-1, Okawagahara, Fujioka-lino-cho, Toyota-shi Aichi-ken 470-0492, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NUMAZAWA, Masayuki, Toyota-shi Aichi 470-0492, JP
TSUZUKI, Ken, Toyota-shi Aichi 470-0492, JP
OHASHI, Yutaka, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C09D 5/02 → (51) **C08F 2/18**

C09D 5/03 → (51) **C09D 133/06**

(51) **C09D 5/20** (11) **2 162 498 B1**
B08B 7/00 **C11D 11/00**
(25) En (26) En
(21) 08795935.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) US 2008/067454 19.06.2008
(87) WO 2008/157670 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 944810 P
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON SUBSTRATEN UND ZUR ENTFERNUNG VON VERUNREINIGUNGEN AUS SOLCHEN SUBSTRATEN*
• *METHOD FOR PROTECTING SUBSTRATES AND REMOVING CONTAMINANTS FROM SUCH SUBSTRATES*
• *MÉTHODE PERMETTANT DE PROTÉGER DES SUBSTRATS ET DE RETIRER DES AGENTS CONTAMINANTS DE CES SUBSTRATS*
(73) Cellular Bioengineering, Inc., 1946 Young Street Suite 480, Honolulu, HI 96826, US
(72) EDGINGTON, Garry, Honolulu, Hawaii 96825, US
GOTTO, Keegan Laurel, Honolulu, Hawaii 96822, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C09D 5/22 → (51) **C09K 11/78**

C09D 5/24 → (51) **H01B 1/12**

(51) **C09D 7/00** (11) **2 137 269 B1**
(25) De (26) De
(21) 08707204.7 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) EP 2008/000487 23.01.2008
(87) WO 2008/110230 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007013242
(54) • *HOCHKRATZFESTE BESCHICHTUNGEN MIT GUTER WITTERUNGS- UND RISSBESTÄNDIGKEIT*
• *HIGHLY SCRATCH-RESISTANT COATINGS HAVING GOOD WEATHERING AND CRACK RESISTANCE*
• *REVÊTEMENTS PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX RAYURES ET UNE BONNE RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES ET AUX CRAQUELURES*
(73) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) POPPE, Andreas, Quing Pu District, Shanghai, CN
WEGNER, Egon, 48268 Greven, DE
KUTSCHERA, Michael, 83339 Chieming, DE
ESSIG, Manfred, 67697 Otterberg, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

C09D 7/12 → (51) **C09K 11/78**

C09D 7/12 → (51) **H01B 1/12**

C09D 11/00 → (51) **C09C 1/56**

C09D 11/00 → (51) **C09K 11/78**

C09D 123/10 → (51) **C09J 123/12**

(51) **C09D 133/04** (11) **1 453 920 B1**
C09D 5/00 **G02B 1/10**
(25) En (26) En
(21) 02804839.5 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) AU 2002/001689 13.12.2002
(87) WO 2003/052011 2003/26 26.06.2003
(30) 14.12.2001 AU PR949001
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR KRATZFESTEN ÜBERZUG*
• *ABRASION RESISTANT COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ENROBAGE RESISTANTE A L'ABRASION*
(73) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU
(72) DIGGINS, David, Robert, Flagstaff Hill, South Australia 5159, AU
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **C09D 133/06** (11) **1 382 647 B1**
C08G 59/42 **C09D 5/03**

(25) En (26) En
(21) 03011463.1 (22) 20.05.2003
(84) AT CH DE GB IT LI
(43) 21.01.2004
(30) 21.05.2002 JP 2002146654
(54) • *Thermohärtende Pulverbeschichtungs Massen auf der Basis von Acrylharzen*
• *Acrylic thermosetting powder coating compositions*

• *Revêtements thermodurcissables sous forme de poudre à base de résines acryliques*
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Mizoguchi, Mitsuyuki, c/o Mitsui Chem., Inc., Sodegaura-shi, Chiba, JP
Hirose, Yoshiharu, Ichihara-shi, Chiba, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C09D 133/16 → (51) **C04B 41/48**

(51) **C09D 167/00** (11) **2 164 911 B1**
C08G 63/20 **C08L 67/00**
C08G 63/40
(25) En (26) En
(21) 08780954.7 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) US 2008/068019 24.06.2008
(87) WO 2009/006105 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 US 773482
(54) • *WÄSSRIGE DISPERSION MIT EINEM VERZWEIGTEN POLYOL ALS REAKTIONSPRODUKT EINES TRIMELLITANHYDRIDS UND EINES POLYOLS UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *AN AQUEOUS DISPERSION COMPRISING A BRANCHED POLYOL WHICH IS THE REACTION PRODUCT OF TRIMELLITIC ANHYDRIDE AND A POLYOL AND ASSOCIATED METHOD*
• *DISPERSION AQUEUSE COMPRENANT UN POLYOL RAMIFIÉ QUI EST LE PRODUIT DE RÉACTION DE L'ANHYDRIDE TRIMELLITIQUE ET D'UN POLYOL ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) LAMERS, Paul, H., Allison Park, PA 15101, US
VERARDI, Christopher, A., Pittsburgh, PA 15237, US
MELI, Michele, L., Ambridge, PA 15003, US
NOVAK, Carolyn, A., K., Gibsonsia, PA 15044, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 179/02 → (51) **H01B 1/12**

C09J 1/00 → (51) **H01S 3/17**

C09J 5/02 → (51) **B27G 11/00**

C09J 5/04 → (51) **B27G 11/00**

C09J 5/06 → (51) **B27G 11/00**

C09J 7/04 → (51) **B29C 65/50**

(51) **C09J 123/12** (11) **2 231 805 B1**
C09D 123/10 **D06N 7/00**
(25) De (26) De
(21) 09704843.3 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) EP 2009/050680 22.01.2009
(87) WO 2009/092744 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 DE 102008005947
(54) • *VERWENDUNG VON POLYOLEFINEN MIT ATAKTISCHEN STRUKTURELEMENTEN IN BODENBELÄGEN*

- *USE OF POLYOLEFINS COMPRISING ATACTIC STRUCTURAL ELEMENTS IN FLOOR COVERINGS*
 - *UTILISATION DE POLYOLÉFINES À ÉLÉMENTS STRUCTURAUX ATACTIQUES DANS DES REVÊTEMENTS DE SOL*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BECKER, Hinnerk Gordon, 45257 Essen, DE
VEY, Marlies, 45772 Marl, DE
MINDACH, Lutz, 44797 Bochum, DE

(51) **C09J 153/02** (11) **1 702 017 B1**
C08F 297/04 **C08L 53/02**

- (25) En (26) En
(21) 04804930.8 (22) 17.12.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 20.09.2006
(86) EP 2004/053592 17.12.2004
(87) WO 2005/063914 2005/28 14.07.2005
(30) 31.12.2003 EP 03104998
(54) • *NIEDERVISKOSE HEISSCHMELZSTABILE KLEBMITTEL*
• *LOW VISCOSITY, HOT-MELT STABLE ADHESIVE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS STABLES D'UN ADHÉSIF DU TYPE HOT-MELT AVEC UNE BASSE VISCOSITÉ.*
- (73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
(72) DE KEYZER, Noel, R.M., Kraton Polymers Research SA, B-1348 Ottignies Louvain-La-Neuve, BE
SOUTHWICK, Jeffrey, George, Houston, TX 77094, US
VAN DIJK, Cornelis M., Kraton Polymers Research BV, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C09J 183/04** (11) **1 172 414 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01305978.7 (22) 11.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2002
(30) 11.07.2000 JP 2000209699
(54) • *Silicongummikleber-Zusammensetzung und daraus einstückig geformter Gegenstand*
• *Silicone rubber adhesive composition and integrally molded article thereof*
• *Composition adhésive de caoutchouc de silicone et article moulé intégralement de cela*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Fujiki, Hironao, Silicone-Elec. Mat. Res. Ctr., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
Azechi, Syuuichi, Silicone-Elec. Mat. Res. Ctr., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09K 3/00 → (51) **A01N 25/18**

C09K 3/10 → (51) **C03C 17/30**

(51) **C09K 8/05** (11) **1 414 926 B1**
C09K 8/16 **C09K 8/22**

- (25) En (26) En
(21) 02751387.8 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) GB 2002/003623 06.08.2002
(87) WO 2003/014252 2003/08 20.02.2003
(30) 08.08.2001 GB 0119375

- (54) • *ARBEITSLÜSSIGKEIT*
• *PROCESS FLUID*
• *FLUIDE DE TRAITEMENT*
- (73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) VAN DER KOOIJ, Felix, NL-3117 NA Schiedam, NL
LEKKERKERKER, Henk, NL-3951 LJ Maarn, NL
BOEK, Edo, Sicco, Cambridge, Cambridge-shire CB4 3EW, GB
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09K 8/16 → (51) **C09K 8/05**

C09K 8/22 → (51) **C09K 8/05**

C09K 11/00 → (51) **C08K 5/56**

C09K 11/06 → (51) **C08K 5/56**

C09K 11/06 → (51) **H05B 33/12**

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/64**

(51) **C09K 11/64** (11) **1 964 904 B1**
C09K 11/08 **H01J 29/20**
H01J 31/12 **H01J 31/15**
H01L 33/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06834232.8 (22) 07.12.2006
(84) DE
(43) 03.09.2008
(86) JP 2006/324477 07.12.2006
(87) WO 2007/066732 2007/24 14.06.2007
(30) 08.12.2005 JP 2005355473
(54) • *LEUCHTSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE LUMINESZENZVORRICHTUNG*
• *PHOSPHOR, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND LUMINESCENT DEVICE*
• *PHOSPHORE, PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT ET DISPOSITIF LUMINESCENT*
- (73) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
(72) HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050047, JP
(74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C09K 11/78** (11) **2 143 776 B1**
C09D 5/22 **C09D 7/12**
C09D 11/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09163407.1 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(30) 25.06.2008 FR 0854243
(54) • *Dispersionen von lumineszenten Seltenerd-Oxidteilchen, Lack, der diese Teilchen enthält, ihr Herstellungsverfahren und Markierverfahren der Substrate*
• *Dispersions of luminescent rare earth oxide particles, varnish comprising these particles, method for preparing them and method for marking substrates*
• *Dispersions de particules d'oxydes de terres rares luminescents, vernis comprenant ces particules, leurs procédés de préparation et procédé de marquage de substrats*

- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Samuel, Jorice, 38220 Vizille, FR
Poncelet, Olivier, 38000 Grenoble, FR
Raccurt, Olivier, 38730 Chelieu, FR
(74) Augarde, Eric, BREVALEX 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

C09K 11/85 → (51) **G21K 4/00**

C09K 19/12 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/32 → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/42** (11) **2 053 113 B1**
C09K 19/44 **C09K 19/12**
C09K 19/32

- (25) De (26) De
(21) 08017403.0 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050262
(54) • *Flüssigkristallines Medium*
• *Liquid crystalline medium*
• *Milieu liquide cristallin*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Bernatz, Georg, Dr., 64289 Darmstadt, DE
Taugerbeck, Andreas, Dr., 64285 Darmstadt, DE
Bremer, Matthias, Dr., 64295 Darmstadt, DE
Goetz, Achim, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE

C09K 19/44 → (51) **C09K 19/42**

(51) **C09K 19/46** (11) **1 331 259 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03001108.4 (22) 20.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 30.07.2003
(30) 28.01.2002 DE 10203084
(54) • *Flüssigkristallines Medium*
• *Liquid crystalline medium*
• *Milieu liquide cristallin*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Hirschmann, Harald, Dr., 64291 Darmstadt, DE
Zimmermann, Dagmar, 64521 Gross-Gerau, DE
Patwal, Ursula, 64846 Gross-Zimmern, DE
Mühlfeld, Antje, 38259 Salzgitter, DE
Schoen, Sabine, Dr., 45701 Herten, DE
Weidner, Martina, 64839 Münster, DE

(51) **C11B 9/00** (11) **2 098 586 B1**
A23L 1/226 **A61K 8/37**
A61L 9/01 **A61Q 19/10**
C07C 69/145 **C07C 69/24**
C11D 3/50 **A23L 2/56**

- (25) Ja (26) En
(21) 07831101.6 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) JP 2007/071367 02.11.2007
(87) WO 2008/065851 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 JP 2006318366

- (54) • *GESCHMACKSZUSAMMENSETZUNG ODER DUFTZUSAMMENSETZUNG, PRODUKT, DAS DIE GESCHMACKSZUSAMMENSETZUNG ODER DUFTZUSAMMENSETZUNG ENTHÄLT, UND NEUE ESTERVERBINDUNG*
• *FLAVOR COMPOSITION OR FRAGRANCE COMPOSITION, PRODUCT CONTAINING THE FLAVOR COMPOSITION OR FRAGRANCE COMPOSITION, AND NOVEL ESTER COMPOUND*
• *COMPOSITION D'ARÔME OU COMPOSITION DE FRAGRANCE, PRODUIT CONTENANT LA COMPOSITION D'ARÔME OU LA COMPOSITION DE FRAGRANCE ET NOUVEAU COMPOSÉ ESTER*
- (73) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP
- (72) AIDA, Takashi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
NAGASAWA, Tetsuya, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
YAMAZAKI, Yuichiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
- (74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE

(51) **C11D 1/66** (11) **1 357 894 B1**
A61K 8/06 **A61K 8/60**
A61Q 19/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02702452.0 (22) 05.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) FR 2002/000431 05.02.2002
(87) WO 2002/062313 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 FR 0101480
05.10.2001 FR 0112878
- (54) • *VERWENDUNG VON ALKYL POLYXYL OSIDEN ALS EMULGATOREN ZUR HERSTELLUNG VON W/O-EMULSIONEN*
• *USE OF ALKYL POLYXYLOSIDES AS EMULSIFYING AGENTS FOR PREPARING WATER-IN-OIL EMULSIONS*
• *UTILISATION D'ALKYL POLYXYLOSIDES COMME AGENTS EMULSIONNANTS POUR LA PREPARATION D'EMULSIONS EAU-DANS-HUILE.*
- (73) S.E.P.I.C., SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) AMALRIC, Chantal, F-81700 BLAN, FR
ROSO, Alicia, F-81710 SAIX, FR
MICHEL, Nelly, F-94700 MAISONS ALFORT, FR
TABACCHI, Guy, F-75007 Paris, FR
MILIUS, Alain, F-06000 NICE, FR
- (74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **C11D 3/00** (11) **2 188 359 B1**
C11D 3/39 **C11D 3/48**
B01D 41/00 **B01D 65/02**
B08B 3/08 **B08B 9/02**

- (25) De (26) De
(21) 08801724.9 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) EP 2008/006995 27.08.2008
(87) WO 2009/030405 2009/11 12.03.2009
(30) 05.09.2007 DE 102007041991

- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON SUBSTRATEN DURCH OXIDATIONSMITTEL UND REDUKTIONSMITTEL*
• *METHOD FOR PURIFYING SUBSTRATES BY MEANS OF OXIDATION AGENTS AND REDUCTION AGENTS*
• *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DE SUBSTRATS AU MOYEN D'AGENTS D'OXYDATION ET D'AGENTS DE RÉDUCTION*
- (73) Füllung, Rainer, Westen 44, 42855 Remscheid, DE
- (72) Füllung, Rainer, 42855 Remscheid, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **C11D 3/37** (11) **1 499 775 B1**
D06L 1/16 **B08B 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 03744888.3 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) GB 2003/000546 07.02.2003
(87) WO 2003/080918 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 GB 0206724
- (54) • *REINIGUNGSVERFAHREN*
• *CLEANING METHOD*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE*
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) CORRADINI, Fabio, Reckitt Benckiser Italia, I-30034 Mira VE, IT
KOSUB, Mike, Reckitt Benckiser Italia, I-30034 Mira VE, IT
- (74) Brown, Andrew Stephen, et al, Reckitt Benckiser plc Group Patents Department Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **C11D 3/37** (11) **2 025 743 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07113156.9 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (54) • *Reinigungszusammensetzung für harte Oberflächen*
• *Hard surface cleaning composition*
• *Composition de nettoyage de surface dure*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Evers, Marc Francois Theophile, 1853, Strombeek-Bever, BE
Mertens, Annick Julia Oscar, 2880, Bornem, BE
Sarcinelli, Luca, 00052, Cerveteri (Rome), IT
Scialla, Stefano, 00128, Rome, IT
Prat, Evelyne, 93500 Pantin, FR
Anthony, Olivier, 95630 Merial, FR
Labeau, Marie Pierre, Burlington, NJ 08016, US
Vuong, Chi-Thanh, 77185 Lognes, FR
- (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/54**

C11D 3/39 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/48 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/50 → (51) **A61K 8/11**

C11D 3/50 → (51) **C11B 9/00**

C11D 11/00 → (51) **C09D 5/20**

- (51) **C12C 5/00** (11) **1 846 546 B1**
C12G 3/04 **C12G 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 05773104.4 (22) 08.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) RU 2005/000044 08.02.2005
(87) WO 2006/085784 2006/33 17.08.2006
- (54) • *MIT 1H2160 ANGEREICHERTES ALKOHOLISCHES GETRÄNK*
• *ALCOHOLIC BEVERAGE ENRICHED WITH 1H2160*
• *BOISSON ALCOOLISEE ENRICHIE DE 1H2160*
- (73) Woodford Associates Limited, Suite 404 Albany House 324/326 Regent Street, London W1B 3HH, GB
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE FI GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Soloviev, Sergey Pavlovich, Ul. Trofimova, 1/17-55, Moscow 115432, RU
- (84) DE ES FR GB
- (72) SOLOVIEV, Sergey Pavlovich, Moscow, 115432, RU
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12G 1/02 → (51) **C12C 5/00**

C12G 3/04 → (51) **C12C 5/00**

C12N 1/20 → (51) **A23C 9/13**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/53**

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 5/10** (11) **1 412 485 B1**
C12Q 1/48 **A61K 39/00**

- (25) En (26) En
(21) 02791520.6 (22) 25.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) IT 2002/000488 25.07.2002
(87) WO 2003/012086 2003/07 13.02.2003
(30) 30.07.2001 PCT/IT01/00419
- (54) • *ANTIGENPRÄSENTIERENDE ZELLEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE IHRE VERWENDUNG FÜR KREBS-IMPFSTOFFE*
• *ANTIGEN PRESENTING CELLS, METHOD FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE FOR CANCER VACCINES*
• *CELLULES PRÉSENTATRICES D'ANTIGÈNES, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION DANS DES VACCINS CONTRE LE CANCER*
- (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutica Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, IT
- (72) DE SANTIS, Rita, c/o Sigma-Tau Industrie, 00040 Pomezia, IT
- (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

(51) **C12N 5/10** (11) **1 840 208 B1**
A61K 35/28 **A61K 35/34**
A61P 21/00 **A61P 21/04**
A61P 41/00 **A61P 43/00**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
- (21) 05820072.6 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) JP 2005/023598 22.12.2005
- (87) WO 2006/068225 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 JP 2004372656
- (54) • VERFAHREN ZUR INDUKTION DER DIFFERENZIERUNG EINER SKELETTMUSKELZELLE
- METHOD OF INDUCING DIFFERENTIATION OF SKELETAL MUSCLE CELL
- PROCEDE D'INDUCTION DE LA DIFFERENCIATION D'UNE CELLULE DE MUSCLE SQUELETTIQUE
- (73) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
- (72) DEZAWA, Mari, Grad. School Med., Kyoto University, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, JP NABESHIMA, Yo-ichi, Grad. School Med., Kyoto University, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, JP HOSHINO, Mikio, Grad. School Med., Kyoto University, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, JP
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C12N 5/16** (11) **1 928 999 B1**
C07K 16/12
- (25) En (26) En
- (21) 06842246.8 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) IB 2006/003670 23.08.2006
- (87) WO 2007/063415 2007/23 07.06.2007
- (30) 23.08.2005 US 710626 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STABILER B-LYMPHOZYTEN
- METHODS OF PRODUCING STABLE B-LYMPHOCYTES
- PROCEDES DE PRODUCTION DE LYMPHOCYTES B STABLES
- (73) IQ Corporation, Rozenburglaan 13A, 9727DL Groningen, NL
- (72) GROEN, Herman, NL-9722 JG Groningen, NL WESTRA, Hans, H., NL-9271 JG Zwaagwesteinde, NL
- (74) Peter, Beate, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 853 703 B1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
- (21) 06714493.1 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) JP 2006/303354 17.02.2006
- (87) WO 2006/090810 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 US 656857 P
- (54) • PEPTID-IMPfstoff für Lungenkrebs, der TTK Polypeptide exprimiert
- PEPTIDE VACCINES FOR LUNG CANCERS EXPRESSING TTK POLYPEPTIDES
- VACCINS A BASE DE PEPTIDES POUR CANCERS DU POUMON EXPRIMANT DES POLYPEPTIDES TTK

- (73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (72) TSUNODA, Takuya, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- TAHARA, Hideaki, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8654, JP
- NAKATSURU, Shuichi, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 213-0012, JP
- DAIGO, Yataro, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8654, JP
- NAKAMURA, Yusuke, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8654, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 10010438.9
10010439.7

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C12N 9/54** (11) **1 326 966 B1**
C11D 3/386
- (25) En (26) En
- (21) 01978206.9 (22) 12.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
- (86) DK 2001/000667 12.10.2001
- (87) WO 2002/031133 2002/16 18.04.2002
- (30) 13.10.2000 DK 200001528
- (54) • SUBTILASE VARIANTEN
- SUBTILASE VARIANTS
- VARIANTS DE SUBTILASE
- (73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) NØRREGAARD-MADSEN, Mads, DK-3560 Birkerød, DK
- LARSEN, Line, Bloch, DK-2880 Bagsvaerd, DK
- HANSEN, Peter, Kamp, DK-4320 Lejre, DK
- (74) Jensen, Bo Hammer, et al, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (60) 10180093.6
10180104.1

C12N 15/00 (11) **1 639 109 B1**
C12N 15/09
C12N 15/63 **C12N 15/74**

- (25) En (26) En
- (21) 04754961.3 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 29.03.2006
- (86) US 2004/018529 09.06.2004
- (87) WO 2005/002509 2005/02 13.01.2005
- (30) 09.06.2003 US 477232 P
- (54) • DNA-VEKTOREN
- DNA VECTORS
- VECTEURS ADN
- (73) CORIXA CORPORATION, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US
- (72) SPIES, Gregory, A., Shoreline, WA 98155, US
- MISHER, Lynda, Seattle, WA 98105, US
- (74) O'Farrell, Damien John, et al, GlaxoSmithKline Global Patents (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C12N 15/00 (11) **1 674 566 B1**
A61K 35/12
A61L 27/00
A61P 25/00

- (25) Ja (26) En

- (21) 04787726.1 (22) 08.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (86) JP 2004/013043 08.09.2004
- (87) WO 2005/026343 2005/12 24.03.2005
- (30) 09.09.2003 JP 2003317379
- (54) • VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DES ÜBERLEBENS UND/ODER DER PROLIFERATION EINER NEURALE STAMMZELLE UND ZUR FÖRDERUNG DER NEURITEN-VERLÄNGERUNG, PROMOTOR DAFÜR, DIE NEURALE STAMMZELLE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, TESTVERFAHREN UND SCREENING-VERFAHREN
- METHOD OF PROMOTING SUBSISTENCE AND/OR PROLIFERATION OF NEURAL STEM CELL AND PROMOTING EXTENSION OF NEURITE, PROMOTER THEREFOR, PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING NEURAL STEM CELL, METHOD OF ASSAY AND METHOD OF SCREENING
- PROCEDE FAVORISANT LA SUBSISTANCE ET/OU LA PROLIFERATION DE CELLULES SOUCHES NEURONALES ET L'EXTENSION DE NEURITES, PROMOTEUR UTILISE A CET EFFET, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES CELLULES SOUCHES NEURONALES, PROCEDE D'ANALYSE ET PROCEDE DE CRIBLAGE
- (73) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
- (72) OKANO, Hideyuki Keio University School of Medicine, Tokyo 1608582, JP OKANO, James H. Keio University School of Medicine, Tokyo 1608582, JP SAKAGUCHI, Masanori, Keio Univ. School of Medicine, Tokyo 1608582, JP MIZUSAWA, H., Dept. of Neurology & Neurological, 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138510, JP ISHIBASHI, S., Dept. of Neurology & Neurological, 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138510, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C12N 15/09 → (51) **C12N 5/10**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 650 297 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05022672.9 (22) 18.10.2005
- (84) DE FR GB SE
- (43) 26.04.2006
- (30) 19.10.2004 KR 2004083586
10.05.2005 KR 2005038988
26.08.2005 KR 2005078886
- (54) • Verfahren und Apparatur zur schnellen Zerstörung von Zellen und Viren durch die Verwendung von mikro magnet Kügelchen und Laser
- Method and apparatus for the rapid disruption of cells or viruses using micro magnetic beads and laser
- Procédé et appareil pour la destruction rapide de cellules ou de virus à l'aide de billes micro magnétiques et d'un laser
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Jeong-gun, Seocho-gu, Seoul, KR Kwon, Young-nam, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR Kim, Young-a 245-1804 Hwanggol Maeul Ssangyong Apt, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Lee, Myo-yong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoo, Shin-i, Gyeonggi-do, KR
Cho, Yeon-ja, Dongdaemun-gu, Seoul, KR
Cheong, Kwang-ho, Palo Alto, CA 94304, US
Yoo, Chang-eun, Dongjak-gu, Seoul, KR
Yang, Seung-yeon, 904-1704 Cheongsol
Maeul, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/86**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 657 306 B1**
(25) En (26) En
(21) 04027185.0 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 17.05.2006
(54) • *Genabschaltung (Gene silencing) durch
hybride Sens-DNA und Antisens-RNA
Konstrukte, gekoppelt an ein Peptid zur
erleichterten Aufnahme in Zellen*
• *Gene silencing using sense DNA and
antisense RNA hybrid constructs coupled
to peptides facilitating the uptake into cells*
• *Silencage genique médié au moyen d'un
hybride ADN sens et ARN antisens couplé à
des peptides pour faciliter leur absorption
par les cellules*
(73) QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724
Hilden, DE
(72) Weber, Martin, 42799 Leichlingen, DE
Andreou, Ioanna, 50674 Köln, DE
Bézay, Nicole, 42699 Solingen, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 797 185 B1**
A61K 31/713
(25) En (26) En
(21) 05813245.7 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) US 2005/034371 26.09.2005
(87) WO 2006/036872 2006/14 06.04.2006
(30) 24.09.2004 US 613065 P
(54) • *TARGETING VON ZWISCHENPRODUKTEN
ZUR GEGENSTRANGREPLIKATION VON
EINZELSTRANGIGEN VIREN DURCH RNAI*
• *TARGETING OPPOSITE STRAND REPLI-
CATION INTERMEDIATES OF SINGLE-
STRANDED VIRUSES BY RNAI*
• *CIBLAGE D'INTERMEDIARES DE REPLI-
CATION DE BRINS OPPOSES DE VIRUS
MONOCATENNAIRE PAR ARNI*
(73) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 300 Third
Street, 3rd Floor, Cambridge, MA 02142, US
(72) MCCALLUS, Daniel, E., Oaks, PA 19456, US
GU, Baohua, Malvern, PA 19355, US
PACHUK, Catherine, J., c/o Nucleonics, Inc.,
Horsham, PA 19044, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
(60) 10181465.5

(51) **C12N 15/12** (11) **1 584 685 B1**
C07K 14/47 **C07K 19/00**
C12N 15/62 **C12N 15/70**
C12N 1/21 **A61K 39/39**
A61K 48/00 **C07K 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05076599.9 (22) 02.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
SI

(43) 12.10.2005
(30) 05.02.1998 GB 9802543
06.02.1998 GB 9802650
(54) • *Tumorassoziierte Antigenderivate der
Mage-Familie, zur Herstellung von
Fusionsproteinen mit T-Helper Epitope und
Zusammensetzungen zur Impfung*
• *Tumor-associated antigen derivatives of
the mage family, used for the preparation
of fusion proteins with T-helper epitopes
and of compositions for vaccination*
• *Dérivés antigènes associés aux tumeurs de
la famille mage, utilisés pour la préparation
de protéines de fusion avec T-helper
épitopes et de compositions destinées à la
vaccination*
(73) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de
l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Cabezon Silva, Teresa, GlaxoSmithKline Bio.
S.A., 1330 Rixensart, BE
Cohen, Joseph, GlaxoSmithKline Bio. S.A.,
1330 Rixensart, BE
Slaoui, Moncef M., King of Prussia, PA
19406, US
Vinals Bassols, Carlota, GlaxoSmithKline Bio.
S.A., 1330 Rixensart, BE
(74) Lovatt, Victoria Jayne, et al, GlaxoSmithKline,
Corporate Intellectual Property CN925.1, 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB
(60) 06075362.1 / 1 659 178
06075363.9 / 1 659 179
(62) 99907476.8 / 1 053 325

(51) **C12N 15/12** (11) **1 852 507 B1**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
G01N 33/50 **G01N 33/53**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 06021943.3 (22) 16.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 07.11.2007
(30) 16.04.1997 US 843704
17.04.1997 US 842898
15.01.1998 US 71589 P
20.01.1998 US 9802

(54) • *Zusammensetzung, umfassend einen Anti-
körper, der selektiv an ein cysteinereiches
sekretiertes Protein (CRSP) bindet*
• *Composition comprising an antibody that
selectively binds a cysteine-rich secreted
protein (CRSP)*
• *Composition comprenant un anticorps se
liant sélectivement à une protéine sécrétée
riches en cystéine (CRSP)*
(73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40
Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139,
US
(72) McCarthy, Sean A., San Diego, CA 92106, US
(74) von Menges, Albrecht, et al, Uexküll &
Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4,
22607 Hamburg, DE
(60) 10010403.3 / 2 298 899
(62) 98918453.6 / 0 975 755

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/72**

(51) **C12N 15/13** (11) **1 883 698 B1**
A61K 47/48 **C07K 16/30**
(25) En (26) En
(21) 06707388.2 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(86) EP 2006/001917 02.03.2006
(87) WO 2006/125481 2006/48 30.11.2006
(30) 27.05.2005 EP 05011536

(54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER UND EIN-
ZELKETTENANTI-KÖRPER FRAGMENTS
GEGEN DAS ZELLOBERFLÄCHEN PROS-
TATASPEZIFISCHE MEMBRANANTIGEN*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES AND SINGLE
CHAIN ANTIBODY FRAGMENTS AGAINST
CELL-SURFACE PROSTATE SPECIFIC
MEMBRANE ANTIGEN*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX ET FRAG-
MENTS D'ANTICORPS A CHAÎNE UNIQUE
CONTRE ANTIGÈNE DE MEMBRANE SPE-
CIFIQUE A LA PROSTATE AYANT POUR
ORIGINE LA SURFACE CELLULAIRE*
(73) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter
Strasse 49, 79106 Freiburg, DE
(72) ELSÄSSER-BEILE, Ursula, 79211 Denzlin-
gen, DE
WOLF, Philipp, 79276 Reute, DE
GIERSCHNER, Dorothee, 79331 Teningen,
DE
BÜHLER, Patrick, 79106 Freiburg, DE
WETTERAUER, Ulrich, 79100 Freiburg, DE
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538
München, DE
(60) 11151622.5

(51) **C12N 15/29** (11) **1 108 030 B1**
C12N 15/82 **C12N 5/10**
C07K 14/415 **A01H 5/00**
A01H 5/10

(25) En (26) En
(21) 99940368.6 (22) 18.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 20.06.2001
(86) GB 1999/002746 18.08.1999
(87) WO 2000/012715 2000/10 09.03.2000
(30) 29.08.1998 GB 9818808
(54) • *VERÄNDERUNG VON PFLANZENFASERN*
• *MODIFICATION OF PLANT FIBRES*
• *MODIFICATION DE FIBRES VEGETALES*
(73) Advanced Technologies (Cambridge) Lim-
ited, Globe House 1 Water Street, London
WC2R 3LA, GB
(72) BURRELL, Michael, Meyrick, Cambridge CB4
0WA, GB
CAMBRIDGE, Amanda, Pat, York YO10 5AP,
GB
MAUNDERS, Martin, Jack, Cambridge CB4
0WA, GB
MCQUEEN-MASON, Simon, York, YO10
5YW, GB
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C12N 15/31** (11) **1 357 189 B1**
C12N 15/82 **C07K 14/27**

(25) En (26) En
(21) 03075745.4 (22) 30.06.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 29.10.2003
(30) 01.07.1992 US 907935
(54) • *Elicitor von Überempfindlichkeitsreaktionen
in Pflanzen*
• *Elicitor of the hypersensitive response in
plants*
• *Eliciteur de la réponse hypersensible chez
des plantes*
(73) Cornell Research Foundation Inc., 20
Thornwood Avenue, Ithaca, NY 14850, US
(72) Beer, Steven V., Ithaca, NY 14850, US
Wei, Zhong-Min, Kirkland, WA 98033, US
Bauer, David W., Ithaca, NY 14850, US
Collmer, Alan, Ithaca, NY 14850, US
Laby, Ron, Ithaca, NY 14850, US
He, Sheng-Yang, Ithaca, NY 14850, US

(74) Arends, William Gerrit, et al, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 93918140.0 / 0 648 266

(51) **C12N 15/31** (11) **1 390 504 B1**
C07K 14/34 **C12P 13/12**
C12R 1/15 **C12Q 1/68**
A23K 1/16

(25) En (26) En
(21) 02740582.8 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.02.2004
(86) EP 2002/005152 10.05.2002
(87) WO 2002/097096 2002/49 05.12.2002
(30) 30.05.2001 DE 10126164
(54) • **METD KODIERENDE NUKLEOTIDSEQUENZEN**
• **NUCLEOTIDE SEQUENCES WHICH CODE FOR THE METD GENE**
• **SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES CODANT POUR LE GENE METD**

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) REY, Daniel, 33818 Leopoldshöhe, DE
RÜCKERT, Christian, 33335 Gütersloh, DE
KALINOWSKI, Jörn, 33615 Bielefeld, DE
PÜHLER, Alfred, 33739 Bielefeld, DE
BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE
HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen,
DE
PFEFFERLE, Walter, 33790 Halle (Westf.), DE

(51) **C12N 15/31** (11) **1 920 060 B1**
C12N 15/32 **C12N 15/82**
A01H 5/00 **A01N 63/02**
C07K 14/32 **C07K 14/325**

(25) En (26) En
(21) 06813950.0 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

BA HR MK RS

(43) 14.05.2008
(86) US 2006/033867 30.08.2006
(87) WO 2007/027776 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 US 713111 P
(54) • **INSEKTIZIDZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INSEKTENBESTÄNDIGEN TRANSGENEN PFLANZEN**
• **INSECTICIDAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING INSECT-RESISTANT TRANSGENIC PLANTS**
• **COMPOSITIONS INSECTICIDES ET PROCÉDES DE PREPARATION DE VEGETAUX TRANSGENIQUES RESISTANT AUX INSECTES**

(73) Monsanto Technology LLC, 800 North
Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US
(72) ANDERSON, Heather, M., St. Louis, MO
63167, US
BAUM, James, A., St. Louis, MO 63167, US
CHAY, Catherine, A., St. Louis, MO 63167,
US
ROBERTS, James, K., St. Louis, MO 63167,
US
ZHANG, Bei, St. Louis, MO 63167, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

C12N 15/32 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12N 15/53** (11) **1 358 335 B1**
(25) En (26) En
(21) 02720868.5 (22) 30.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 05.11.2003
(86) US 2002/002713 30.01.2002
(87) WO 2002/063021 2002/33 15.08.2002
(30) 08.02.2001 US 267527 P
(54) • **MÄNNLICHE FERTILITÄTVERMITTELNDE NUKLEOTIDSEQUENZEN UND DEREN VERWENDUNG**
• **NUCLEOTIDE SEQUENCE MEDIATING MALE FERTILITY AND METHOD OF USING SAME**
• **SEQUENCE NUCLEOTIDIQUE INDUISANT UNE FERTILITE MALE ET METHODE D'UTILISATION**
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.,
800 Capital Square, 400 Locust Street, Des
Moines, Iowa 50309, US
(72) ALBERTSEN, Marc, Grimes, IA 50111, US
FOX, Timothy, Des Moines, IA 50310, US
HUFFMAN, Gary, Des Moines, IA 50311, US
TRIMNELL, Mary, West Des Moines, IA
50266, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **C12N 15/53** (11) **1 481 064 B1**
C12N 9/02 **C12N 1/21**
C12P 25/00

(25) En (26) En
(21) 03704662.0 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 01.12.2004
(86) EP 2003/001714 20.02.2003
(87) WO 2003/072785 2003/36 04.09.2003
(30) 27.02.2002 EP 02004499
(54) • **FERMENTATIONSVERFAHREN**
• **FERMENTATION PROCESS**
• **PROCEDE DE FERMENTATION**
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) HOHMANN, Hans-Peter, 79540 Loerrach, DE
MOUNCEY, Nigel, John, CH-4102 Binningen,
CH
SAUER, Uwe, CH-8049 Zuerich, CH
ZAMBONI, Nicola, CH-6616 Losone, CH
(74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional
Products Ltd Patent Department VMD Bau
241 / 636 P.O. Box 3255, 4002 Basel, CH

(51) **C12N 15/62** (11) **1 759 001 B1**
A61K 38/46 **A61K 47/48**
A61P 19/08 **C12N 9/16**

(25) En (26) En
(21) 05739065.0 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) CA 2005/000615 21.04.2005
(87) WO 2005/103263 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 US 563828 P
23.07.2004 US 590347 P
04.10.2004 US 614984 P
(54) • **KONJUGATE ZUR ZUFÜHRUNG AN KNOCHEN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG BEIM HINFÜHREN VON PROTEINEN ZUM KNOCHEN**
• **BONE DELIVERY CONJUGATES AND METHOD OF USING SAME TO TARGET PROTEINS TO BONE**
• **CONJUGUES DE DELIVRANCE DANS L'OS ET PROCÉDE D'UTILISATION POUR LE CIBLAGE DE PROTEINES VERS L'OS**

(73) Enobia Pharma Inc., 2901, rue Rachel Est
Suite 23, Montréal, Québec H1W 4A4, CA

(72) CRINE, Philippe, Outremont, Quebec H2V
2X1, CA
BOILEAU, Guy, Brossard, Québec H3C 3J7,
CA
LEMIRE, Isabelle, Montreal, Quebec H1T
2P1, CA
LOISEL, Thomas, P., Montreal, Quebec H8Y
1Z7, CA

(74) Lahrtz, Fritz, et al, Isenbruck Bösl Hörschler
LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68,
81675 München, DE
(60) 11000196.3

(51) **C12N 15/62** (11) **1 941 043 B1**
C07K 19/00

(25) En (26) En
(21) 06806380.9 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/010067 19.10.2006
(87) WO 2007/045465 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 EP 05023003
24.05.2006 EP 06010665

(54) • **METHODE ZUR REKOMBINANTEN EXPRESSION EINES POLYPEPTIDS**
• **METHOD FOR THE RECOMBINANT EXPRESSION OF A POLYPEPTIDE**
• **PROCEDE D'EXPRESSION PAR RECOMBINAISON D'UN POLYPEPTIDE**
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH
(72) KOPETZKI, Erhard, 82377 Penzberg, DE
(74) Schreiner, Siegfried, et al, Roche Diagnostics
GmbH Patent Department (TR-E) Nonnen-
wald 2, 82377 Penzberg, DE

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/01**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/63 → (51) **C07H 21/04**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/74** (11) **2 102 347 B1**

(25) En (26) En
(21) 08704743.7 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) KR 2008/000204 11.01.2008
(87) WO 2008/088148 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 KR 20070005831

(54) • **UNTERART VON CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM ZUR ERZEUGUNG VON L-ARGININ UND UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM VARIETY PRODUCING L-ARGININE AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME**
• **VARIÉTÉ DE CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM PRODUISANT DE LA L-ARGININE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**
(73) CJ CheilJedang Corporation, 292, Ssangnim-
dong Jung-gu, Seoul, 100-400, KR
(72) KIM, Hye Won, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-050, KR
CHOI, Hyejin, Seoul 151-054, KR
LEE, Ji-Hye, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
050, KR
HWANG, Soo Youn, Seoul 100-749, KR

(74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169
Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C12N 15/74 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 15/82** (11) **1 144 664 B1**
A01H 5/00 **A01H 5/06**

(25) En (26) En
(21) 99962589.0 (22) 10.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 17.10.2001
(86) NZ 1999/000214 10.12.1999
(87) WO 2000/044919 2000/31 03.08.2000
(30) 29.01.1999 NZ 33399299
(54) • *TRANSFORMATION UND REGENERATION
VON PFLANZEN DER FAMILIE ALLIUM*
• *TRANSFORMATION AND REGENERATION
OF ALLIUM PLANTS*
• *TRANSFORMATION ET REGENERATION
DE PLANTES APPARTENANT A LA
FAMILLE ALLIUM*

(73) The New Zealand Institute for Plant and Food
Research Limited, Mt Albert Research Centre
120 Mt Albert Road, Mt Albert, Auckland, NZ

(72) LISTER, Carolyn Elizabeth, Hillmorton
Christchurch, NZ
EADY, Colin, Charles, Lincoln Christchurch,
NZ

(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **1 414 981 B1**

(25) En (26) En
(21) 02749115.8 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 06.05.2004
(86) GB 2002/003598 06.08.2002
(87) WO 2003/014150 2003/08 20.02.2003
(30) 08.08.2001 GB 0119274
(54) • *FUSIONSPROTEINE ZUR INSEKTENBE-
KÄMPFUNG*
• *FUSION PROTEINS FOR INSECT CONTROL*
• *PROTEINES HYBRIDES ADAPTEES A LA
DESINSECTISATION*

(73) UNIVERSITY OF DURHAM, Old Shire Hall,
Durham, DH1 3LE, GB
Department for Environment, Food and Rural
Affairs, Nobel House, 17 Smith Square,
London SW1P 3JR, GB

(72) GATEHOUSE, John, Arthur, Old Elvet Dur-
ham DH1 3HP, GB
FITCHES, Elaine, Charlotte, York YO41 1LZ,
GB

EDWARDS, John, Patrick, York YO41 1LZ,
GB

(74) Allen, Philippa Margaret, et al, Novagraaf
Patents Limited The Crescent 54 Blossom
Street, York YO24 1AP, GB

C12N 15/82 → (51) **A01H 5/10**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/86**

(51) **C12N 15/86** (11) **1 334 200 B1**
C12N 15/82 **C07K 14/705**
C07K 14/72 **C12N 15/10**
A01K 67/027

(25) En (26) En
(21) 01975606.3 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003
(86) US 2001/030608 28.09.2001
(87) WO 2002/029075 2002/15 11.04.2002
(30) 03.10.2000 US 237446 P
27.09.2001 US 965697

(54) • *MEHRFACH-INDUZIERBARES GENREGU-
LIERUNGSSYSTEM*
• *MULTIPLE INDUCIBLE GENE REGULA-
TION SYSTEM*
• *SYSTEME DE REGULATION DE MULTI-
PLES GENES INDUCTIBLES*

(73) Intrexon Corporation, 1872 Pratt Drive Suite
1400, Blacksburg, Virginia 24060, US

(72) DHADIALLA, Tarlochan, Singh, Chalfont, PA
18914, US
CRESS, Dean, Ervin, Sounderton, PA 18964,
US

CARLSON, Glenn, Richard, North Wales, PA
19454, US
HORMANN, Robert, Eugene, Melrose Park,
PA 19027, US

PALLI, Subba, Reddy, Lansdale, PA 19446,
US
KUDLA, Arthur, John, Charlottesville, VA
22911, US

HERZIG, Ronald, Phillip, Jr., Barboursville,
VA 22923, US

PHILIP, Mohan, Charlottesville, VA 22901,
US

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 10180377.3 / 2 305 824

(51) **C12P 5/02** (11) **2 242 848 B1**
C12R 1/145 C02F 11/04

(25) De (26) De
(21) 08870064.6 (22) 08.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.10.2010
(86) DE 2008/075014 08.12.2008
(87) WO 2009/086810 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 DE 102008003805

(54) • *Clostridium sartagoformum zur Erzeugung
von Biogas*
• *Clostridium sartagoformum for the gener-
ation of biogas*
• *Clostridium sartagoformum pour la pro-
duction de biogaz*

(73) Schmack Biogas GmbH, Am Bayernwerk 8,
92421 Schwandorf, DE

(72) REUTER, Monika, 84561 Mehring, DE
DUCHOW, Vera, 88471 Laupheim, DE

VATER, Daniel, 02953 Bad Muskau, DE
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Post-
fach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **C12P 7/06** (11) **2 049 673 B1**
C12P 19/14

(25) En (26) En
(21) 07836542.6 (22) 03.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009
(86) US 2007/017485 03.08.2007
(87) WO 2008/021050 2008/08 21.02.2008
(30) 11.08.2006 US 837366 P

(54) • *NATIVE KORNAMYLASEN IN ENZYM-
KOMBINATIONEN ZUR HYDROLYSE GRA-
NULARER STÄRKE*
• *NATIVE GRAIN AMYLASES IN ENZYME
COMBINATIONS FOR GRANULAR STARCH
HYDROLYSIS*

• *AMYLASES DE CÉRÉALES NATURELLES
DANS DES ASSOCIATIONS D'ENZYMES
POUR L'HYDROLYSE D'AMIDON GRA-
NULÉ*

(73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo
Alto, CA 94304, US

(72) KUMAR, Manoj, Fremont, CA 94555, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12P 7/62** (11) **1 581 619 B1**

(25) En (26) En
(21) 03749656.9 (22) 12.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 05.10.2005
(86) US 2003/028842 12.09.2003
(87) WO 2004/024876 2004/13 25.03.2004
(30) 12.09.2002 US 410087 P

(54) • *PRODUKTION VON POLYHYDROXYALKA-
NOAT MITTELS COENZYM-A-ABHÄNGI-
GER ALDEHYD-DEHYDROGENASE-WEGE*
• *POLYHYDROXYALKANOATE PRODUC-
TION BY COENZYME A-DEPENDENT
ALDEHYDE DEHYDROGENASE PATH-
WAYS*

• *PRODUCTION DE POLYHYDROXYALKA-
NOATE PAR DES VOIES D'ALDEHYDE
DESHYDROGENASE COENZYME A-
DEPENDANTE*

(73) METABOLIX, INC., 21 Erie Street, Cam-
bridge, MA 02139, US

(72) SKRALY, Frank, A., Watertown, MA 02472,
US

(74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(60) 10075400.1

C12P 7/64 → (51) **C08G 77/14**

C12P 13/12 → (51) **C12N 15/31**

C12P 19/14 → (51) **C12P 7/06**

C12P 25/00 → (51) **C12N 15/53**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/327**

C12Q 1/34 → (51) **G01N 33/50**

C12Q 1/48 → (51) **C12N 5/10**

C12Q 1/56 → (51) **C07K 14/745**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 095 B1**

(25) En (26) En
(21) 06114103.2 (22) 17.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(30) 18.11.2005 PCT/EP2005/012382

(54) • *Reaktionsgefäß zur Real-time PCR
umfassend Oligonukleotidproben wobei die
Amplifikationsprodukte durch Hybridisie-
rung und ohne Öffnen des Reaktionsge-
fäßes gemessen werden*

• *Reaction chamber for real time PCR
comprising capture probes and permitting
detection of the PCR product by hybridi-
sation without opening the PCR vessel*

• *Un tube pour PCR en temps réel compre-
nant des oligonucléotides de capture
permettant la détection de l'amplificat par
hybridation sans ouvrir ledit tube de PCR*

(73) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du
Séminaire 20A, 5000 Namur, BE

(72) Remacle, Jose, 5020 Malonne, BE
Alexandre, Isabelle, 5340 Haltinne, BE
Koehn, Heinz, 22339 Hamburg, DE
Seippel, Martin, 22391 Hamburg, DE

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 910 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 06782210.6 (22) 26.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.04.2008

(86) JP 2006/315341 26.07.2006

(87) WO 2007/013670 2007/05 01.02.2007

(30) 29.07.2005 US 703658 P

(54) • *GEN UND POLYPEPTID IN ZUSAMMEN-
HANG MIT BRUSTKREBS*
• *GENE AND POLYPEPTIDE RELATING TO
BREAST CANCER*
• *GENE ET POLYPEPTIDE CONCERNANT
CANCER DU SEIN*

(73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-
chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa
213-0012, JP

(72) NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 113-8654, JP
KATAGIRI, Toyomasa, Tokyo 113-8654, JP
NAKATSURU, Shuichi, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 213-0012, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 209 909 B1**
(25) En (26) En
(21) 08834519.4 (22) 26.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2010

(86) US 2008/077831 26.09.2008

(87) WO 2009/042851 2009/14 02.04.2009

(30) 28.09.2007 US 976260 P

(54) • *DOPPEL-OLIGONUKLEOTID-NUKLEIN-
SÄURENACHWEISVERFAHREN*
• *DUAL OLIGONUCLEOTIDE METHOD OF
NUCLEIC ACID DETECTION*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ACIDE
NUCLÉIQUE À DEUX OLIGONUCLÉOTIDES*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) MILLER, Jesse, D., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.
Office of Intellectual Property Counsel Her-
meslaan 7, 1831 Diegem, BE

C12Q 1/68 → (51) **A61K 31/506**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 27/447**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/50**

C12R 1/01 → (51) **A61K 35/74**

C12R 1/145 → (51) **C12P 5/02**

C12R 1/15 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C14C 3/12** (11) **2 215 274 B1**
(25) De (26) De
(21) 08852678.5 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.08.2010

(86) EP 2008/065954 21.11.2008

(87) WO 2009/065915 2009/22 28.05.2009

(30) 23.11.2007 EP 07121380

(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR GERBUNG
VON HÄUTEN UND FELLE*
• *AGENT AND METHOD FOR TANNING
SKINS AND PELTS*
• *AGENT ET PROCÉDÉ DE TANNAGE DE
PEAUX ET DE CUIRS*

(73) N-Zyme BioTec GmbH, Riedstrasse 7, 64295
Darmstadt, DE

(72) ZOTZEL, Jens, 64285 Darmstadt, DE
SARAFEDDINOV, Alla, 64646 Heppenheim,
DE
MARX, Stefan, 64380 Rossdorf, DE
GERMANN, Heinz-Peter, 72800 Eningen
unter Achalm, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

C21D 9/00 → (51) **F27D 5/00**

C21D 9/50 → (51) **B23K 9/16**

C22B 5/02 → (51) **C01G 1/02**

(51) **C22B 7/04** (11) **2 203 573 B1**

(25) En (26) En

(21) 08805223.8 (22) 10.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.07.2010

(86) EP 2008/063628 10.10.2008

(87) WO 2009/050119 2009/17 23.04.2009

(30) 19.10.2007 EP 07118915

(54) • *WIEDERGEGWINNUNG KUPFERHALTIGER
RESTE UND ANDERER WERTVOLLER
METALLE*
• *RECOVERY OF RESIDUES CONTAINING
COPPER AND OTHER VALUABLE METALS*
• *RÉCUPÉRATION DE RÉSIDUS CONTE-
NANT DU CUIVRE ET D'AUTRES MÉTAUX
DE VALEUR*

(73) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122
Luxembourg, LU

(72) ROTH, Jean-Luc, F-57100 Thionville, FR
SOLVER, Christophe, L-1450 Luxembourg,
LU

(74) Kihn, Henri, et al, Office Ernest T. Freylinger
S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001
Strassen, LU

C22B 9/02 → (51) **C22B 21/06**

(51) **C22B 21/06** (11) **2 029 785 B1**
C22B 9/02

(25) En (26) En

(21) 07726096.6 (22) 20.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 04.03.2009

(86) EP 2007/005448 20.06.2007

(87) WO 2007/147587 2007/52 27.12.2007

(30) 22.06.2006 EP 06012843

(54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON
SCHMELZFLÜSSIGEM ALUMINIUM UND
FESTEN EINSCHLÜSSEN*
• *METHOD FOR THE SEPARATION OF
MOLTEN ALUMINIUM AND SOLID INCLU-
SIONS*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'ALUMINIUM
FONDU ET D'INCLUSIONS SOLIDES*

(73) Aleris Switzerland GmbH, Pestalozzistrasse
2, 8200 Schaffhausen, CH

(72) DE VRIES, Paul Alexander, 1941 LH Bev-
erwijk, NL
WOUTERS, Huibrecht Adriaan, 2318 MB
Leiden, NL

HOGENBOOM, Marcellus Albertus, 2377 DD
Oude Wetering, NL

(74) Schinkel, Reta, Müller Schupfner & Partner
Patentanwälte Bavariaring 11, 80336
München, DE

C22C 1/04 → (51) **C01G 1/02**

(51) **C22C 9/04** (11) **1 439 238 B1**

(25) De (26) De

(21) 04000423.6 (22) 12.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 21.07.2004

(30) 16.01.2003 DE 10301552

(54) • *Korrosionsbeständige Messinglegierung
für Trinkwasserformteile*
• *Corrosion resistant brass alloy for parts
suitable for use in drinking water service*
• *Alliage de laiton résistant à la corrosion
pour pièces en contact avec l'eau potable*

(73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE

(72) Büttner, Claus, 91126 Schwabach, DE

C22C 23/00 → (51) **C22C 23/04**

(51) **C22C 23/04** (11) **1 339 888 B1**
C22C 23/00

(25) En (26) En

(21) 00966545.6 (22) 26.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 03.09.2003

(86) KR 2000/001072 26.09.2000

(87) WO 2002/027053 2002/12 04.04.2002

(54) • *HOCHFESTE MAGNESIUMLEGIERUNG*
• *HIGH STRENGTH MAGNESIUM ALLOY*
• *ALLIAGE DE MAGNESIUM A HAUTE
RESISTANCE*

(73) Shin, Kwang Seon, Sampoong Apt., 13-507
Seocho-Dong, Seocho-ku, Seoul 137-074,
KR

(72) SHIN, Kwang, Seon, Seoul 137-074, KR
PARK, Soon, Chan, 423-033 Kwangmyong-
Shi, Kyongki-Do, KR

(74) Sieckmann, Ralf, Cohausz Dawidowicz Han-
nig & Sozien Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237
Düsseldorf, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **1 816 226 B1**
C22C 38/14 **C22C 38/60**
H01F 1/16

(25) Ja (26) En

(21) 05790122.5 (22) 28.09.2005

(84) DE FR

(43) 08.08.2007

(86) JP 2005/018392 28.09.2005

(87) WO 2006/048989 2006/19 11.05.2006

(30) 04.11.2004 JP 2004320804

04.11.2004 JP 2004320757

(54) • *NICHTORIENTIERTES ELEKTROSTAHL-
BLECH MIT HERVORRAGENDEM EISEN-
VERLUST*
• *Non-oriented electrical steel sheet superior
in core loss*
• *FEUILLE D'ACIER ELECTRIQUE NON
ORIENTÉ EXCELLENTE EN TERMES DE
PERTE DE FER*

(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) MIYAZAKI, Masafumi Nippon Steel Cor-
poration, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP

OHASHI, Wataru Nippon Steel Corporation
Technical, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
KUROSAKI, Yousuke c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
KUBOTA, Takeshi c/o Nippon Steel Corporation, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
HARADA, Hiroshi Nippon Steel Corporation Hirohata, Hyogo 6711188, JP
KONNO, Tomohiro c/o Nippon Steel Corporation, Himeji-shi, Hyogo 6711188, JP
MATSUMOTO, Yutaka Nippon Steel Corporation Yawata, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP
KIRISHIKI, Koichi Nippon Steel Corporation Yawata, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **1 832 666 B1**
C22C 38/12 **C22C 38/58**
(25) En (26) En
(21) 07011572.0 (22) 20.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2007
(30) 20.02.2003 JP 2003042398
(54) • *Hochfestes Stahlmaterial mit hervorragender Beständigkeit gegen Wasserstoffversprödung*
• *High-strength steel material with excellent hydrogen embrittlement resistance*
• *Produit en acier tres resistant possedant d'excellentes caracteristiques de resistance a la fragilisation par l'hydrogene*
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) Yamasaki, Shingo, Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP
Hirakami, Daisuke, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Tarui, Toshimi, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
Nishida, Seiki, Kimitsu-shi Chiba 299-1141, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04703503.5 / 1 598 437

C22C 38/12 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/14 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/60 → (51) **C22C 38/00**

C22F 1/04 → (51) **C01G 1/02**

C23C 4/12 → (51) **B23K 35/40**

(51) **C23C 4/18** (11) **1 421 225 B1**
C23C 26/00
(25) En (26) En
(21) 02703376.0 (22) 21.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.05.2004
(86) US 2002/005120 21.02.2002
(87) WO 2002/077314 2002/40 03.10.2002
(30) 26.03.2001 US 817757
(54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGES BAUTEIL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CORROSION RESISTANT COMPONENT AND METHOD FOR FABRICATING SAME*
• *COMPOSANT RESISTANT A LA CORROSION ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Bodycote IMT Inc., 155 River Street, Andover, Massachusetts 01810, US

(72) MASHL, Stephen, J., Chelmsford, MA 01824, US
HEBEISEN, John, C., Andover, MA 01810, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **C23C 8/02** (11) **1 284 174 B1**
(25) En (26) En
(21) 02017666.5 (22) 06.08.2002
(84) DE FR NL
(43) 19.02.2003
(30) 08.08.2001 JP 2001240432
(54) • *Exzenterbügel für Riemen eines stufenlos regelbaren Getriebes und dessen Herstellungsverfahren*
• *Hoop for CVT belt and manufacturing method therefor*
• *Collier d'excentrique pour courroie pour transmission continument variable et sa methode de fabrication*
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Ishii, Kazuo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Odagiri, Yoshihiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C23C 14/24** (11) **1 851 355 B1**
C30B 23/00
(25) En (26) En
(21) 06735680.8 (22) 22.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/006118 22.02.2006
(87) WO 2006/091598 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 US 655124 P
(54) • *EFFUSIONSZELLVENTIL*
• *EFFUSION CELL VALVE*
• *SOUPAPE DE CELLULE D'EFFUSION*
(73) E-Science, Inc., Suite 100, 596 Schommer Drive, Hudson, Wisconsin 54016, US
(72) BICHRIT, Craig, Hudson, Wisconsin 54016, US
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **C23C 14/34** (11) **1 528 120 B1**
H01L 29/78 **H01L 21/336**
(25) Ja (26) En
(21) 03788008.5 (22) 03.07.2003
(84) DE
(43) 04.05.2005
(86) JP 2003/008461 03.07.2003
(87) WO 2004/016825 2004/09 26.02.2004
(30) 06.08.2002 JP 2002228143
(54) • *HAFNIUMSILICID-TARGET UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *HAFNIUM SILICIDE TARGET AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*
• *CIBLE EN SILICIURE DE HAFNIUM ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
(73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) IRUMATA, Shuichi, c/o Isohara Factory of Nikko, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
SUZUKI, Ryo, c/o Isohara Factory of Nikko, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

C23C 14/56 → (51) **F27B 9/26**

(51) **C23C 16/40** (11) **1 728 893 B1**
C23C 16/455 **C23C 16/46**
(25) En (26) En
(21) 06010939.4 (22) 26.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(30) 01.06.2005 JP 2005161187
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer ZnO-Schicht*
• *Process for forming zinc oxide film*
• *Procédé de préparation d'une couche de ZnO*
(73) Japan Pionics Co., Ltd., 1-3, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Takamatsu, Yukichi c/o Japan Pionics Co., Ltd., Tokyo 105, JP
Akiyama, Toshio c/o Japan Pionics Co., Ltd., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **C23C 16/448** (11) **1 566 464 B1**
G01F 11/28 **G05D 9/04**
(25) De (26) De
(21) 04003928.1 (22) 20.02.2004
(84) DE FR IT
(43) 24.08.2005
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Nachfüllen eines Blasenverdampfers*
• *Apparatus and method for replenishing a bubbling device*
• *Dispositif et procédé de remplissage d'un vaporisateur de liquide pneumatique*
(73) CS CLEAN SYSTEMS AG, Fraunhoferstrasse 4, 85732 Ismaning, DE
(72) Scholz, Christoph, Dr., 83666 Waakirchen, DE
(74) Karakatsanis, Georgios, et al, Haft - Karakatsanis Siegesstrasse 13, 80802 München, DE

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/40**

C23C 16/46 → (51) **C23C 16/40**

C23C 26/00 → (51) **C23C 4/18**

C23G 5/00 → (51) **B23K 1/20**

C25B 11/12 → (51) **C02F 1/461**

C25D 11/04 → (51) **B60K 15/04**

(51) **C30B 9/00** (11) **1 490 537 B1**
C30B 29/40
(25) En (26) En
(21) 03709199.8 (22) 21.02.2003
(84) DE FR GB IE
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/005114 21.02.2003
(87) WO 2003/083187 2003/41 09.10.2003
(30) 27.03.2002 US 63164
(54) • *ZÜCHTUNG UNTER HOCHDRUCK UND HOCHTEMPERATUR VON KRISTALLINEN GRUPPE III METAL-NITRIDEN*
• *HIGH PRESSURE HIGH TEMPERATURE GROWTH OF CRYSTALLINE GROUP III METAL NITRIDES*
• *CROISSANCE A TEMPERATURE ET PRESSION ELEVEES DE NITRURES METALLIQUES DU GROUPE CRISTALLIN III*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) D'EVLYN, Mark, Philip, Niskayuna, NY 12309, US
WEBB, Steven, William, Worthington, OH 43085, US

VAGARALI, Suresh, Shankarappa, Colom-
bus, OH 43235, US
KADIOGLU, Yavuz, Mechanicville NY 12118,
US
PARK, Dong-Sil, Niskayuna, NY 12309, US
CHEN, Zheng, Dublin, OH 43017, US
(74) Zimmermann & Partner, et al, Postfach 330
920, 80069 München, DE

C30B 15/20 → (51) **C30B 29/06**

C30B 23/00 → (51) **C23C 14/24**

(51) **C30B 25/02** (11) **2 077 345 B1**
C30B 25/18 **C30B 29/40**

(25) En (26) En
(21) 08020970.3 (22) 03.12.2008
(84) DE FR
(43) 08.07.2009
(30) 12.12.2007 KR 20070129269
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines einkristal-
linen Galliumnitridsubstrats unter Verwen-
dung von Selbstspaltung*
• *Method for manufacturing gallium nitride
single crystalline substrate using self-split*
• *Procédé de fabrication de substrat de
nitride de gallium monocristallin par déla-
mination*
(73) Siltron Inc., 274 Imsoo-dong, Gumi-city
Gyeongsangbuk-do 730-724, KR
(72) Lee, Ho-Jun, Daegu 700-807, KR
Kim, Doo-Soo, Seoul 136-818, KR
Lee, Dong-Kun, Gumi-si Gyeongbuk 730-
350, KR
Kim, Yong-Jin, Gumi-si Gyeongbuk 730-350,
KR
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stolz Scheele &
Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17,
80331 München, DE

C30B 25/18 → (51) **C30B 25/02**

C30B 29/00 → (51) **F01D 5/14**

(51) **C30B 29/06** (11) **1 195 455 B1**
H01L 21/322 **H01L 21/324**
H01L 21/66 **G01N 21/956**
G01N 27/04 **C30B 15/20**

(25) Ja (26) En
(21) 01901424.0 (22) 18.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 10.04.2002
(86) JP 2001/000302 18.01.2001
(87) WO 2001/055485 2001/31 02.08.2001
(30) 25.01.2000 JP 2000015537
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UNTER
WELCHEN KONDITIONEN DER SILIZIUM-
MEINKRISTALL HERGESTELLT WURDE
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DES SILIZIUMWAFERS*
• *METHOD FOR DETERMINING CONDITION
UNDER WHICH SILICON SINGLE CRYSTAL
IS PRODUCED, AND METHOD FOR
PRODUCING SILICON WAFER*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA
CONDITION DANS LAQUELLE EST PRODUIT
UN MONOCRISTAL DE SILICIUM ET
PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PLA-
QUETTE DE SILICIUM*
(73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) IIDA, Makoto, Isobe R&D Center, Annaka-
shi, Gunma 379-0196, JP
KIMURA, Masanori, Isobe R & D Center,
Annaka-shi, Gunma 379-0196, JP
(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,
GB

(51) **C30B 29/30** (11) **1 741 809 B1**
C30B 33/02

(25) Ja (26) En
(21) 05738929.8 (22) 27.04.2005
(84) DE
(43) 10.01.2007
(86) JP 2005/008474 27.04.2005
(87) WO 2005/103343 2005/44 03.11.2005
(30) 27.04.2004 JP 2004131733
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER
ELEKTROSTATISCHEN LADUNG FÜR
EINEN PIEZOELEKTRISCHEN OXID-EIN-
KRISTALL*
• *ELECTROSTATIC CHARGE CONTROLLING
PROCESS FOR PIEZOELECTRIC OXIDE
SINGLE CRYSTAL*
• *PROCESSUS DE CONTRÔLE DE CHARGE
ÉLECTROSTATIQUE POUR LE MONO-
CRISTAL D'OXYDE PIÉZÉLECTRIQUE*
(73) Yamaju Ceramics Co., Ltd., 1123 Tsunoda,
Sango-cho, Owariasahi City, Aichi 488-0012,
JP
(72) HOTTA, Kazutoshi, c/o YAMAJU CERAMICS
CO., LTD, Seto City, Aichi 489-0003, JP
KANNO, Kazuya, c/o YAMAJU CERAMICS
CO., LTD, Seto City, Aichi 489-0003, JP
MIYAGAWA, Daisaku, c/o YAMAJU CERA-
MICS CO., LTD, Seto City, Aichi 489-0003,
JP
KURACHI, Masato, c/o YAMAJU CERAMICS
CO., LTD, Seto City, Aichi 489-0003, JP
SASAMATA, Takeji, c/o YAMAJU CERAMICS
CO., LTD, Seto City, Aichi 489-0003, JP
SAHASHI, Ietaka, c/o YAMAJU CERAMICS
CO., LTD, Seto City, Aichi 489-0003, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

C30B 29/40 → (51) **C30B 9/00**

C30B 29/40 → (51) **C30B 25/02**

C30B 29/40 → (51) **C30B 33/00**

C30B 29/42 → (51) **C30B 33/00**

(51) **C30B 29/60** (11) **1 619 277 B1**
H01L 29/76

(25) Fr (26) Fr
(21) 05106613.2 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 20.07.2004 FR 0451589
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Struktur mit
wenigstens einer lagegenauen Zone von
einem oder mehreren Halbleiter-Nanokris-
tallen*
• *Process for making a structure having at
least one precisely positioned zone of one
or several semiconductor nanocrystals*
• *Procédé de réalisation d'une structure
dotée d'au moins une zone d'un ou
plusieurs nanocristaux semi-conducteurs
localisée avec précision*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Vinet, Maud, 38140 RIVES, FR
Barbe, Jean-Charles, 38100 GRENOBLE, FR
Mur, Pierre, 38920 CROLLES, FR
De Crecy, François, 38180 SEYSSINS, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95 rue
d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **C30B 33/00** (11) **1 739 213 B1**
C30B 33/02 **C30B 29/40**
C30B 29/42

(25) De (26) De
(21) 06011539.1 (22) 02.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2007
(30) 01.07.2005 DE 102005030851
08.07.2005 US 697826 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Tempern
von III-V-Wafern sowie getemperte III-V-
Halbleitereinkristallwafer*
• *Apparatus and method for annealing of III-
V wafers and annealed III-V semiconductor
single crystal wafers*
• *Appareil et procédé de recuit des plaquet-
tes III-V ainsi que des plaquettes mono-
cristallines recuites du semiconducteur
type III-V*
(73) Freiburger Compound Materials GmbH, Am
Jurisch, Manfred, Dr., 01217 Dresden, DE
Eichler, Stefan, Dr., 01187 Dresden, DE
Bünger, Thomas, 09131 Chemnitz, DE
Weinert, Berndt, Dr., 09599 Freiberg, DE
Börner, Frank, Dr., 01069 Dresden, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479
München, DE

C30B 33/02 → (51) **C30B 29/30**

C30B 33/02 → (51) **C30B 33/00**

D01F 6/04 → (51) **D06M 10/00**

D01F 6/06 → (51) **D06M 10/00**

D01F 6/92 → (51) **D01F 9/00**

D01F 8/14 → (51) **D01F 9/00**

(51) **D01F 9/00** (11) **1 934 390 B1**
D01F 6/92 **C08L 3/02**
C08G 63/02 **C08G 63/12**
D01F 8/14

(25) En (26) En
(21) 06816703.0 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) US 2006/039709 11.10.2006
(87) WO 2007/044802 2007/16 19.04.2007
(30) 11.10.2005 US 725424 P
(54) • *WASSERSTABILE FASERN UND ARTIKEL
MIT STÄRKE, SOWIE HERSTELLUNGS-
VERFAHREN*
• *WATER STABLE FIBERS AND ARTICLES
COMPRISING STARCH, AND METHODS OF
MAKING THE SAME*
• *FIBRES STABLES A L'EAU ET ARTICLES
COMPRENANT DE L'AMIDON, ET LEURS
PROCEDES DE FABRICATION*
(73) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US
(72) NODA, Isao, Fairfield, Ohio 45014, US
SATKOWSKI, Michael, M., Oxford, Ohio
45056, US
ALLEN, William, M., Jr., Liberty Township,
Ohio 45044, US
KNAPMEYER, James, T., Rossmyrne, Ohio
45236, US
(74) Engisch, Gautier, et al, NV Procter & Gamble
Services Company SA IP Patent Department
Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **D01H 5/00** (11) **1 853 755 B1**
D01H 7/90

(25) De (26) De
(21) 05823834.6 (22) 15.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) EP 2005/055971 15.11.2005
- (87) WO 2006/092176 2006/36 08.09.2006
- (30) 03.03.2005 DE 102005009731
- (54) • FLYERLOSE SPINNVERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG MIT EINEM STRECKWERK
- FLYERLESS SPINNING METHOD AND DEVICE WITH A DRAWING UNIT
- PROCEDE DE FILAGE SANS AILETTE ET DISPOSITIF EQUIPE D'UN BANC D'ETIRAGE
- (73) Rieter Ingolstadt GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (72) CHERIF, Chokri, 01309 Dresden, DE
- (74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

D01H 7/90 → (51) **D01H 5/00**

- (51) **D02J 1/18** (11) **2 082 084 B1**
- D04H 3/04** **D04H 3/12**
- D04H 13/00** **B32B 5/26**
- F41H 5/04** **B29C 70/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07854651.2 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) US 2007/084755 15.11.2007
- (87) WO 2008/061170 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 US 600456
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UNIDIREKTIONAL AUSGERICHTETER FASERSTRUKTUREN
- PROCESS FOR FORMING UNIDIRECTIONALLY ORIENTED FIBER STRUCTURES
- PROCÉDÉ DE FORMATION DE STRUCTURES À FIBRES ORIENTÉES DE MANIÈRE UNIDIRECTIONNELLE
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) ARVIDSON, Brian D., Chester, Virginia 23831, US
- BHATNAGAR, Ashok, Richmond, Virginia 23235, US
- ARDIFF, Henry G., Chesterfield, Virginia 23832, US
- KLEIN, Ralf, Midlothian, Virginia 23113, US
- WAGNER, Lori L., Richmond, Virginia 23231, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **D02J 1/22** (11) **1 435 406 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02775245.0 (22) 27.09.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.07.2004
- (86) JP 2002/010027 27.09.2002
- (87) WO 2003/031701 2003/16 17.04.2003
- (30) 05.10.2001 JP 2001310631
- (54) • TEMPERGERÄT FÜR SYNTHETIKFASER-GARN
- HEAT TREATING DEVICE FOR SYNTHETIC FIBER YARN
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE POUR FIL EN FIBRE SYNTHETIQUE
- (73) Toyo Electric Co. Ltd., 11-28, Musashino 3-chome, Akishima-shi, Tokyo 196-0021, JP
- (72) FUJITA, Atsuhisa, Toshima-ku, Tokyo 170-0003, JP

- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

D03D 1/00 → (51) **D03D 15/00**

- (51) **D03D 15/00** (11) **1 873 284 B1**
- D03D 1/00** **G09F 3/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05766210.8 (22) 15.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2008
- (86) JP 2005/013140 15.07.2005
- (87) WO 2006/011381 2006/05 02.02.2006
- (30) 28.07.2004 JP 2004219621
- (54) • BAND ZUR HERSTELLUNG VON BEDRUCKTEN ETIKETTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DAS BAND
- TAPE FOR PRINTED LABEL PRODUCTION AND PROCESS FOR PRODUCING TAPE
- RUBAN POUR LA PRODUCTION D'ÉTIQUETTES IMPRIMÉES ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE LE RUBAN
- (73) Nippon Dom Co., Ltd, 45-300 Shimizu Sugitani-cho, Fukui-shi Fukui 910-3607, JP
- (72) TERASHIMA, Hideki, 9188046, JP
- (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- (51) **D03D 47/30** (11) **2 014 808 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08010745.1 (22) 12.06.2008
- (84) BE CH DE IT LI
- (43) 14.01.2009
- (30) 27.06.2007 JP 2007169149
- (54) • Schussfadeneintragdüse
- Weft insertion nozzle
- Dispositif d'insertion du fil de trame
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- Tsudakoma (Shanghai) Co., Ltd, R/No. 2706, Everbright Convention & Exhibition Center No. 86 Cao Bao Road, Shanghai, CN
- (72) Yamamura, Koji, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
- Banba, Hideki, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
- Zhong, Gu Jian c/o Tsudakoma (Shanghai) Co., Ltd, Shanghai, CN
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **D04B 15/06** (11) **2 063 009 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08017445.1 (22) 04.10.2008
- (84) DE IT RO TR
- (43) 27.05.2009
- (30) 21.11.2007 US 943738
- (54) • Platine für ein Stricksystem und Strick-system mit reduziertem Verschleiss
- Sinker for a knitting system and knitting system showing reduced wear
- Platine pour un système de tricotage et système de tricotage à usure réduite
- (73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Hagens, Bob, Denver NC 28037, US
- Stingel, Uwe, 72469 Meßstetten, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (51) **D04B 15/58** (11) **2 196 570 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08171576.5 (22) 12.12.2008
- (84) DE IT RO TR
- (43) 16.06.2010

- (54) • Rundstrickmaschine ohne Niederhalteplattinen
- Circular knitting machine without holding sinkers
- Météier à tricoter circulaire sans platine de retenue
- (73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Stingel, Uwe, 72469 Meßstetten, DE
- Weihing, Frank, 72810 Gomaringen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D04H 1/40 → (51) **D21F 9/00**

D04H 1/72 → (51) **D21F 9/00**

- (51) **D04H 3/04** (11) **2 102 400 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07785685.4 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) DE 2007/001379 03.08.2007
- (87) WO 2008/014784 2008/06 07.02.2008
- (30) 04.08.2006 DE 102006036866
- 05.09.2006 DE 102006042047
- 05.12.2006 DE 102006057633
- 05.12.2006 DE 102006057634
- 05.12.2006 DE 102006057635
- 05.12.2006 DE 102006057636
- 14.02.2007 DE 102007007919
- (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINER MULTIAXIALEN GELEGEBAHN
- METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF A MULTIAXIAL CONTEXTURE WEB
- PROCÉDÉ DE FABRICATION CONTINUE D'UNE BANDE DE CANEVAS MULTIAXIALE
- (73) MD Fibertech Corporation, 3001 Bridgeway Blvd, Suite I 268, Sausalito, CA 95965, US
- (72) SCHOLTEN, Friedhelm, 47198 Duisburg, DE
- SZUKAT, Klaus, 03792 Parcent, ES
- (74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE
- (60) 09009973.0 / 2 141 010
- 09009974.8 / 2 141 011
- 09009975.5 / 2 141 012

D04H 3/04 → (51) **D02J 1/18**

D04H 3/12 → (51) **D02J 1/18**

D04H 11/00 → (51) **D21H 21/40**

D04H 13/00 → (51) **D02J 1/18**

- (51) **D04H 18/00** (11) **2 138 617 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08171805.8 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (30) 24.06.2008 EP 08011414
- 07.07.2008 EP 08012260
- (54) • Nadelbrett für eine Nadelmaschine
- Needle board for a needle machine
- Planche à aiguilles pour une aiguilleuse
- (73) Oskar Dilo Maschinenfabrik KG, Im Hohe-nend 11, 69412 Eberbach, DE
- (72) Dilo, Johann Philipp, 69412 Eberbach, DE
- (74) Kroher, Jürgen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

D05B 19/06 → (51) **D05B 19/08**

- (51) **D05B 19/08** (11) **1 396 569 B1**
D05B 19/06
- (25) De (26) De
(21) 03018526.8 (22) 16.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2004
(30) 06.09.2002 DE 10241217
(54) • *Programmierbares Nähmaschinensystem*
• *Programmable sewing machine system*
• *Système programmable de machine à coudre*
- (73) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT, Potsdamer Strasse 190, D-33719 Bielefeld, DE
(72) Meyer, Bernd, 33106 Paderborn, DE
Cramer, Andree, 32758 Detmold, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

D05B 57/14 (11) **2 103 725 B1**
D05B 57/26

- (25) De (26) De
(21) 09002230.2 (22) 18.02.2009
(84) CZ DE
(43) 23.09.2009
(30) 19.03.2008 DE 102008014913
(54) • *Greifer für eine Doppel-Steppstich-Nähmaschine*
• *Gripper for a double lock-stitch sewing machine*
• *Crochet pour une machine à coudre du type à double point noué*
- (73) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Dokoupil, Eduard, 67963 Svetla, CZ
Vybihal, Pavel, 67935 Sebetov, CZ
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

D05B 57/26 → (51) **D05B 57/14**

- (51) **D06C 11/00** (11) **2 025 792 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08425510.8 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 31.07.2007 IT F120070180
(54) • *Bürstmaschine für Gewebe*
• *Brushing machine for fabrics*
• *Machine à brosser pour tissu*
- (73) Unitech Textile Machinery S.p.a., Via Parugiano di Sotto 41/43, 59013 Oste-Montemurlo (Prato), IT
(72) Giorgetti, Guido, 59100 Prato, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

D06F 37/06 → (51) **D06F 37/22**

- (51) **D06F 37/22** (11) **2 235 247 B1**
D06F 37/06
- (25) En (26) En
(21) 08868081.4 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) EP 2008/066373 27.11.2008
(87) WO 2009/083352 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 TR 200709107

- (54) • *WASCHMASCHINE MIT RESERVOIRS IN DEN RIPPEN FÜR AUSGLEICH UND WASCSPRAYS*
• *A WASHING MACHINE WITH RESERVOIRS IN THE RIBS FOR BALANCING AND WASH SPRAYS*
• *MACHINE À LAVER AYANT DES RÉSERVOIRS INTÉGRÉS DANS LES NERVURES À DES FINS D'ÉQUILIBRAGE ET DE PROJECTION DE JETS D'EAU DE LAVAGE*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) HASANREISOGLU, Levent, 34950 Istanbul, TR

D06F 37/30 (11) **1 788 139 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06023913.4 (22) 17.11.2006
(84) DE ES GB
(43) 23.05.2007
(30) 17.11.2005 KR 20050110320
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Antrieb des Motors einer Waschmaschine*
• *A device and a method for driving the motor of a washing machine*
• *Dispositif et procédé de commande du moteur d'un lave-linge*
- (73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Jun, Cha Seung, Secho-gu Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/42****D06F 39/02** → (51) **F16K 31/00**

- (51) **D06F 39/04** (11) **1 861 828 B1**
D06F 39/08 **F22B 1/28**
- (25) En (26) En
(21) 06716117.4 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) KR 2006/000667 27.02.2006
(87) WO 2006/101312 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 KR 20050025102
(54) • *WASCHVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG*
• *WASHING DEVICE AND METHOD CONTROLLING THE SAME*
• *MACHINE A LAVER ET PROCEDE DE COMMANDE DE LA MACHINE*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Seog Kyu 107-1203 Daedong Apt., Gyeongsangnam-do 641-757, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 39/08 (11) **2 215 302 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08853242.9 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) EP 2008/066287 27.11.2008
(87) WO 2009/068589 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 TR 200708225
(54) • *WASCHMASCHINE*
• *A WASHING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) UNAL, Baris, 34950 Istanbul, TR

OZTURK, Emre, 34950 Istanbul, TR

D06F 39/08 → (51) **D06F 39/04**

- (51) **D06F 39/12** (11) **2 217 756 B1**
A47L 15/42
- (25) De (26) De
(21) 08853566.1 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) EP 2008/064636 29.10.2008
(87) WO 2009/068398 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 DE 102007057512
(54) • *HAUSHALTSGERÄT*
• *HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *APPAREIL MÉNAGER*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KÜCÜK, Cengiz, 89428 Syrgenstein, DE
SEESSLE, Manfred, 89547 Gerstetten, DE

D06F 57/12 (11) **2 011 915 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08159349.3 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(30) 02.07.2007 NL 2000728
(54) • *Gestell, wie Trockengestell*
• *Rack, such as a drying rack*
• *Étendoir tel que étendoir de séchage*
- (73) Brabantia Nederland B.V., Brabantiaaan 3, 5583 BP Waalre, NL
(72) van Bracht, Petra, 5735 BD, Aarle Rixtel, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

D06F 58/20 (11) **1 990 467 B1**
F16L 37/38 **D06F 39/00**

- (25) En (26) En
(21) 08008625.9 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 09.05.2007 KR 20070045136
03.01.2008 KR 20080000780
(54) • *Waschmaschine*
• *Laundry machine*
• *Machine de blanchisserie*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Yoon, Ju Han, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Lee, Dong Geun, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Bae, Sang Hun, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Heo, Seon Il, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Choi, Yeon Sik, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
Kim, Sang Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06L 1/16 → (51) **C11D 3/37****D06M 10/00** (11) **2 230 350 B1**
D01F 6/06 **D01F 6/04**
C04B 16/06

- (25) En (26) En

(21) 09003912.4 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(43) 22.09.2010

- (54) • *Polymerfaser, deren Verwendung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Polymer fiber, its use and process for its manufacture*
• *Fibre polymère, son utilisation et son procédé de fabrication*
- (73) baumhueter extrusion GmbH, Lüternweg 186, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Knack, Ingo, Dr., 21493 Schwarzenbek, DE
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

D06N 7/00 → (51) **C09J 123/12****D21D 5/16** → (51) **B01D 29/44**

(51) **D21F 1/00** (11) **1 354 094 B1**
D21F 7/08

- (25) En (26) En
(21) 02703245.7 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) US 2002/002305 25.01.2002
(87) WO 2002/059419 2002/31 01.08.2002
(30) 26.01.2001 US 770891
(54) • *SPIRALFÖRMIG GEWICKELTE GEFORMTE FÄDEN FÜR PAPIERMASCHINENBESPANNUNG UND INDUSTRIELLE BÄNDER*
• *SPIRALLY WOUND SHAPED YARNS FOR PAPER MACHINE CLOTHING AND INDUSTRIAL BELTS*
• *FILS ENROULEES EN SPIRALE POUR GARNITURES DE MACHINE A PAPIER ET COURROIES INDUSTRIELLES*
- (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
(72) HANSEN, Robert, A., 70599 Stuttgart-Birkach, DE
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Route de Florissant 10 Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **D21F 5/02** (11) **1 836 346 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05811124.6 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) EP 2005/056144 22.11.2005
(87) WO 2006/072505 2006/28 13.07.2006
(30) 05.01.2005 DE 102005000795
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND/ODER VEREDELUNG EINER FASERSTOFFBAHN*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING AND/OR TRANSFORMING A WEB OF FIBROUS MATERIAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRODUCTION ET/OU DE TRANSFORMATION D'UNE BANDE DE MATIERE FIBREUSE*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) GRUBER-NADLINGER, Thomas, A-3442 Langenrohr, AT
HALMSCHLAGER, Günter, A-3500 Krems, AT
HAASE, Christoph, A-3041 Asperhofen, AT
BODEN, Herbert, A-3100 St. Pölten, AT
KARNER, Norbert, A-3375 Krummnussbaum, AT

KASTNER, Peter, A-3100 St. Pölten, AT
SEITLHUBER, Günter, A-3130 Herzogenburg, AT
HÖLTMANN, Gerhard, A-3100 St. Pölten, AT
FIGERL, Andreas, A-3160 Traisen, AT
KLOIBHOFER, Rainer, A-3371 Neumarkt, AT
ROLLENITZ, Erich, A-3100 St. Pölten, AT

D21F 7/08 → (51) **D21F 1/00**

(51) **D21F 9/00** (11) **1 639 170 B1**
D21H 27/42 **D04H 1/40**
D04H 1/72

- (25) En (26) En
(21) 03741088.3 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.03.2006
(86) IT 2003/000414 02.07.2003
(87) WO 2005/003421 2005/02 13.01.2005
(54) • *MISCHVORRICHTUNG FÜR EINEN STOFF-AUFLAUF ZUM TROCKEN-FORMEN VON PAPIER UND VERFAHREN DAFÜR*
• *MIXING DEVICE FOR A HEAD FOR DRY-FORMING PAPER AND ASSOCIATED METHOD*
• *DISPOSITIF MELANGEUR POUR TETE A FORMER DU PAPIER PAR VOIE PNEUMATIQUE, ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) A. CELLI NONWOVENS S.p.A., Via Romana Ovest n.212, 55016 Porcari (Lucca), IT
(72) CELLI, Alessandro, I-55015 Montecatoli, Lucca, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **D21G 3/00** (11) **1 882 776 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07112909.2 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(30) 24.07.2006 DE 102006034654
(54) • *Schaberhalter*
• *Doctor blade support*
• *Support de raclette*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Link, Christoph, 88250 Weingarten, DE
Meschenmoser, Andreas, 88263 Horgenzell, DE
(74) Jantsch, Sigrid, Voith Paper GmbH Patentabteilung St. Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim/Brenz, DE

(51) **D21H 17/50** (11) **1 798 053 B1**
B41M 5/50

- (25) De (26) De
(21) 06025679.9 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060758
(54) • *Substrat für den Tintenstrahl-Druck*
• *Substrate for inkjet printing*
• *Substrat pour l'impression par jet d'encre*
- (73) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **D21H 21/40** (11) **1 892 329 B1**
D21H 21/50 **D04H 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290998.9 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 23.08.2006 FR 0607461
(54) • *Faserfolie, die Berührungsschutzelemente umfasst*
• *Sheet of fibrous material comprising tactile safety elements*
• *Feuille en matière fibreuse comportant des éléments de sécurité tactile*
- (73) BANQUE DE FRANCE, 1 rue de la Vrillière, 75001 Paris, FR
(72) Dumery, Thierry, 63730 Les Martres de Veyre, FR
(74) Fruchard, Guy, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

D21H 21/50 → (51) **D21H 21/40**

(51) **D21H 27/00** (11) **1 407 079 B1**
C08J 5/24

- (25) De (26) De
(21) 02719794.6 (22) 09.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
RO
(43) 14.04.2004
(86) EP 2002/001386 09.02.2002
(87) WO 2003/008708 2003/05 30.01.2003
(30) 14.07.2001 DE 10134302
(54) • *VORIMPRÄGNAT*
• *PREPREG*
• *PREIMPREGNE*
- (73) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
(72) SCHNIEDER, Christa, 21385 Amelinghausen, DE
HALLER, Heinz, 73207 Plochingen, DE
(74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

D21H 27/42 → (51) **D21F 9/00****E01D 2/02** → (51) **E04B 2/02**

(51) **E01F 9/017** (11) **1 636 427 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04736489.8 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.03.2006
(86) AU 2004/000772 10.06.2004
(87) WO 2004/113619 2004/53 29.12.2004
(30) 23.06.2003 AU 2003903188
(54) • *STRASSENPOSTEN*
• *ROADSIDE POST*
• *POTEAU PLACE AUX ABORDS DE LA ROUTE*
- (73) Delnorth Pty. Ltd., Level 2, 57 Grosvenor Street, Neutral Bay, NSW 2089, AU
(72) MUDRYK, Boydan, Joseph, Seaham, NSW 2324, AU
CAMPBELL, Garry, David, Valentine, NSW 2280, AU

(74) Bridge-Butler, Alan James, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

E01F 9/018 → (51) **E04H 12/08**

E02D 17/20 → (51) **E02D 29/02**

(51) **E02D 29/02** (11) **2 016 229 B1**

(25) En (26) En
(21) 07724977.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.01.2009
(86) EP 2007/004053 08.05.2007
(87) WO 2007/128566 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 GB 0609204

(54) • ANKLEMMBARER VERBINDER FÜR ERD-BAUGITTER FÜR EIN MECHANISCHES VERBINDUNGSSYSTEM FÜR SEGMENTIERTEN BLOCK/VERSTÄRKT HALTE-WAND

• CLIP-ON CONNECTOR TO GEOGRID FOR SEGMENTAL BLOCK REINFORCED SOIL RETAINING WALL MECHANICAL CONNECTION SYSTEM

• CONNECTEUR À PINCE SUR GÉOGRILLE DESTINÉ À UN SYSTÈME DE CONNEXION MÉCANIQUE DE MURS DE SOUTÈNEMENT SEGMENTÉS À ARMATURE PAR BLOCS

(73) Martin, Christopher, 16 Kentish Gardens, Tunbridge Wells, Kent TN2 5XU, GB
Tenax International B.V., Amsterdam, Succursale di Lugano, Via Ferruccio Pelli 14, 6900 Lugano, CH

(72) MARTIN, Christopher, Tunbridge Wells, Kent TN2 5XU, GB

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E02D 29/02** (11) **2 074 264 B1**
E02D 17/20

(25) En (26) En
(21) 07804378.3 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.07.2009
(86) GB 2007/003630 24.09.2007
(87) WO 2008/037972 2008/14 03.04.2008
(30) 25.09.2006 GB 0618868
27.06.2007 GB 0712510

(54) • ZELLENEINSCHLUSSSYSTEME
• CELLULAR CONFINEMENT SYSTEMS
• SYSTÈMES DE CONFINEMENT CELLULAIRE

(73) J.&S. Franklin Ltd., 151 Strand, Franklin House, London WC2R 1HL, GB
Terram Limited, Mamhilad Pontypool Gwent NP4 0YR, GB

(72) MILTON, Jeremy, Dorset DT6 5LR, GB
THOMAS, Basil, Gwent NP4 0YR, GB

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 10188494.8 / 2 284 320
10188497.1 / 2 287 404

E02F 9/00 → (51) **B66C 23/38**

E03B 3/15 → (51) **E21B 37/08**

(51) **E03C 1/04** (11) **1 802 815 B1**
E03C 1/05

(25) De (26) De
(21) 05779399.4 (22) 23.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.07.2007
(86) DE 2005/001488 23.08.2005
(87) WO 2006/021201 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 DE 202004013195 U
(54) • WECHSELDUSCHE MIT EINER INTERVALLSCHALTEINRICHTUNG ZUM STEUERN EINES ABWECHSELNDEN HEISS- UND KALTDUSCHENS

• ALTERNATING SHOWER COMPRISING A SHOWER INTERVAL SWITCH FOR CONTROLLING AN ALTERNATING HOT AND COLD SHOWER

• CIRCUIT DE DOUCHE A INTERVALLE ET DOUCHE A ALTERNANCE EQUIPEE DE CE CIRCUIT

(73) Westarp, Berndt, Am Butterbusch 16, 40882 Ratingen, DE

(72) Westarp, Berndt, 40882 Ratingen, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikes-trasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

E03C 1/05 → (51) **E03C 1/04**

(51) **E03C 1/084** (11) **2 212 481 B1**

(25) De (26) De
(21) 08842224.1 (22) 11.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.08.2010
(86) EP 2008/008613 11.10.2008
(87) WO 2009/052961 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 DE 102007050737

(54) • SANITÄRE AUSLAUFARMATUR
• SANITARY OUTLET FITTING
• STRUCTURE D'ÉVACUATION POUR ROBINETTERIE SANITAIRE

(73) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11, 79379 Müllheim, DE

(72) GRETHER, Hermann, 79379 Müllheim, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

E03D 1/32 → (51) **E03D 5/10**

E03D 5/012 → (51) **E03D 5/10**

(51) **E03D 5/10** (11) **2 060 684 B1**
E03D 1/32 **E03D 5/012**

(25) En (26) En
(21) 09154263.9 (22) 27.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 20.05.2009
(30) 28.11.2000 US 253113 P

(54) • Toilette mit Steuerung zum Steuern von Spülventil und Ablaufventil
• Toilet with controller controlling water inlet valve and flush valve
• Toilette avec contrôle contrôlant le soupape d'entrée et la valve d'écoulement

(73) Dometic Corporation, 2320 Industrial Parkway, Elkhart, IN 46515, US

(72) Snyder, Nathan A., Big Prairie, OH 44611, US
Krieger, Robert D., Sullivan, OH 44880, US
Miko, Steven L., Wooster, OH 44691, US
Thomas, Randall, Millersburg, OH 44654, US
Sigler, James A., Perrysville, OH 44864, US

(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

(62) 01998695.9 / 1 348 060

(51) **E04B 1/19** (11) **1 244 857 B1**
A47B 47/00 **F16B 7/04**

(25) De (26) De
(21) 01900012.4 (22) 05.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 02.10.2002
(86) CH 2001/000006 05.01.2001
(87) WO 2001/049950 2001/28 12.07.2001
(30) 05.01.2000 CH 20002000

(54) • FUSS ZUR VERWENDUNG MIT EINEM WÜRFELFÖRMIGEN PROFILELEMENT
• FOOT FOR USE WITH A CUBE-SHAPED PROFILE ELEMENT
• PIED POUR USAGE AVEC UN ELEMENT CUBIQUE POUR PROFILES

(73) SYMA INTERCONTINENTAL AG, Rosenberg, CH-9533 Kirchberg, CH

(72) STRÄSSLE, Marcel, CH-9533 Kirchberg, CH
ZÜLLIG, Kurt, CH-9533 Kirchberg, CH

(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

E04B 1/22 → (51) **E04B 5/14**

(51) **E04B 1/26** (11) **2 096 217 B1**
E04C 3/12 **E04C 3/42**

(25) De (26) De
(21) 09153705.0 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009
(30) 26.02.2008 DE 202008002697 U

(54) • Verbindung für Holzbalkenkonstruktionen
• Connection for plank structures
• Liaison pour structures de poutres en bois

(73) SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 71-77, 58256 Ennepetal, DE

(72) Trautz, Martin, Prof. Dr.-Ing., 52062 Aachen, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(60) 10169977.5 / 2 239 386

E04B 1/68 → (51) **C03C 17/30**

(51) **E04B 2/02** (11) **2 096 220 B1**
E04B 5/23 **E04B 5/43**
E04C 2/06 **E01D 2/02**
E04C 5/08

(25) De (26) De
(21) 09002839.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009
(30) 28.02.2008 DE 102008011689

(54) • Vorgespanntes Hohplattenelement
• Prestressed hollow board element
• Élément de plaques creuses précontraintes

(73) Friedrich, Thomas, Balduinstr. 1A, 54470 Bernkastel-Kues, DE

(72) Friedrich, Thomas, 54470 Bernkastel-Kues, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **E04B 2/04** (11) **1 918 473 B1**
E04B 2/42 **E04B 2/18**

(25) De (26) De
(21) 07033522.9 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006050757
(54) • *Mauersystem*
• *Wall system*
• *Système de mur*
(73) METTEN Stein + Design GmbH & Co. KG,
Hammermühle, 51491 Overath, DE
(72) Metten, Hans-Josef, 51467 Bergisch Glad-
bach, DE
(74) Nau, Walter, Patentanwalt Johann-Pullem-
Strasse 8, 50999 Köln, DE

E04B 2/18 → (51) **E04B 2/04**

E04B 2/42 → (51) **E04B 2/04**

(51) **E04B 2/96** (11) **2 053 174 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08352023.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(30) 26.10.2007 FR 0707524
(54) • *Befestigungssystem eines Paneels aus*
zerbrechlichem Material, wie etwa Glas, auf
einem feststehenden Rahmenwerk in der
Fassade eines Gebäudes
• *System for supporting a panel made from a*
fragile material such as glass, on a rigid
frame on the façade of a construction
• *Système de maintien d'un panneau en*
matériau fragile du type verre, sur une
ossature rigide en façade d'une construc-
tion
(73) Norsk Hydro ASA, Drammersveien 264,
Vaekero, 0240 Oslo, NO
Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Bourreau, Pascal, 31410 Le Fauga, FR
Dessaigue, Bernard, 01700 Neyron, FR
Nugue, Jean-Clément, 60260 Lamorlaye, FR
Lévesseur, Fabien, 60200 Compiègne, FR
(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle
& Bardou, SC Parc Technologique du Canal
9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522
Ramonville Saint Agne, FR

E04B 5/10 → (51) **E04C 3/08**

E04B 5/12 → (51) **E04C 2/38**

(51) **E04B 5/14** (11) **1 869 264 B1**
E04B 1/22
(25) De (26) De
(21) 06743294.8 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/061572 13.04.2006
(87) WO 2006/108867 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 DE 102005017366
(54) • *FACHWERK-TRÄGERROST-SYSTEM*
• *FRAMEWORK GRID SYSTEM*
• *SYSTEME DE TREILLIS DE POUTRES*
POUR CONSTRUCTIONS EN TREILLIS
(73) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co.
KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal,
DE
(72) VÖLLNER, Josef, 93155 Hemau, DE
BÖGERL, Richard, 92360 Greisselbach, DE
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier
Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt,
DE

E04B 5/23 → (51) **E04B 2/02**

E04B 5/29 → (51) **E04C 3/08**

E04B 5/40 → (51) **E04C 3/08**

E04B 5/43 → (51) **E04B 2/02**

E04C 2/06 → (51) **E04B 2/02**

E04C 2/32 → (51) **E04D 3/30**

(51) **E04C 2/38** (11) **1 771 629 B1**
E04B 5/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 05792157.9 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) FR 2005/050584 13.07.2005
(87) WO 2006/018564 2006/08 23.02.2006
(30) 29.07.2004 FR 0408385
(54) • *FLACHES MONTAGE- UND ANORDNUNGS-*
ELEMENT AUS EINEM ODER MEHREREN
ELEMENTEN
• *ASSEMBLING AND ARRANGEMENT FLAT*
ELEMENT CONSISTING OF ONE OR SEV-
ERAL ELEMENTS
• *ELEMENT PLAN DE CONSTRUCTION ET*
AGENCEMENT FORME A PARTIR D'UN OU
PLUSIEURS ELEMENTS
(73) Tecsan SARL, Rue des Remparts, 1950 Sion
2, CH
(72) Sandoz Jean-Luc, 1110 Morges, CH
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) **E04C 3/08** (11) **1 888 857 B1**
E04B 5/10 **E04B 5/29**

(25) En (26) En
(21) 06743938.0 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) GB 2006/001845 19.05.2006
(87) WO 2006/129057 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 GB 0510975
(54) • *BODENKONSTRUKTIONSVERFAHREN UND*
-SYSTEM
• *FLOOR CONSTRUCTION METHOD AND*
SYSTEM
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONSTRUC-*
TION DE PLANCHER
(73) ASD Westok Limited, Charles Roberts Office
Park Charles Street, Horbury Wakefield WF4
5FH, GB
(72) HOLMES, Andrew, Holmfirth HD9 3TP, GB
HAWES, Michael, Petit Wood, Kent BR5 1NT,
GB
(74) Craven, Ian, et al, Urquhart-Dykes & Lord
LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

E04C 3/12 → (51) **E04B 1/26**

E04C 3/42 → (51) **E04B 1/26**

E04C 5/08 → (51) **E04B 2/02**

(51) **E04D 3/30** (11) **2 161 389 B1**
E04D 13/17 **A01K 1/00**
E04C 2/32

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290682.5 (22) 08.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.03.2010
(30) 08.09.2008 FR 0804907
(54) • *Platte, Montage der Platten und Dach für*
Stallungsgebäude
• *Panel, assembly of panels and roof for a*
livestock building
• *Panneau, assemblage de panneaux et*
toiture pour bâtiment d'élevage
(73) ArcelorMittal Construction France, Immeuble
Hermès 20 rue Jacques Daguerre, 92500
Rueil Malmaison, FR
(72) Baranger, Arnaud, 59240 Valenciennes, FR
Dulot, Daniel, 59144 Commegnies, FR
(74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ArcelorMittal
France Research and Development Intellec-
tual Property 5, Rue Luigi Cherubini, 93200
Saint-Denis, FR

E04D 13/17 → (51) **E04D 3/30**

E04F 11/18 → (51) **A61H 3/00**

(51) **E04F 13/08** (11) **1 878 848 B1**
(25) En (26) En
(21) 07112092.7 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 11.07.2006 IT PS20060022
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung von schall-*
absorbierenden Paneelen
• *Device for fixing sound absorbent panels*
and similar
• *Dispositif de fixation des panneaux d'ab-*
sorption de son
(73) PREAM S.R.L., Via Flaminia, 46, 61030
Montefelcino (Pesaro-Urbino), IT
(72) Morelli, Giuseppe, 61030 Montefelcino, IT
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l.
Studio Ing. Giampaolo Agazzani Via dell'An-
gelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) **E04F 13/08** (11) **2 099 986 B1**
E04F 13/12

(25) De (26) De
(21) 07856062.0 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) DE 2007/002204 06.12.2007
(87) WO 2008/067803 2008/24 12.06.2008
(30) 07.12.2006 DE 202006018660 U
(54) • *SYSTEM ZUR OBERFLÄCHENBEKLEIDUNG*
• *SURFACE FACING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE REVÊTEMENT DE SURFA-*
CES
(73) Weiser, Steffen, Ortsstr. 35A, 07924 Cris-
pendorf, DE
(72) Weiser, Steffen, 07924 Crispendorf, DE
(74) Weihrauch, Frank, et al, Dr. Weihrauch &
Haussingen Patent- und Rechtsanwältin
Neundorfer Strasse 2, 98527 Suhl, DE

E04F 13/08 → (51) **H04N 1/60**

E04F 13/12 → (51) **E04F 13/08**

E04F 15/02 → (51) **H04N 1/60**

E04G 15/04 → (51) **B66C 1/66**

E04G 21/14 → (51) **B66C 1/66**

- E04H 7/18** → (51) **B01D 53/50**
- (51) **E04H 12/08** (11) **2 167 761 B1**
E01F 9/018
- (25) En (26) En
(21) 08749508.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL MK RS
(43) 31.03.2010
(86) EP 2008/053853 31.03.2008
(87) WO 2008/151862 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 BE 200700300
(54) • **STRASSENMAST UND VERFAHREN ZUR
PLATZIERUNG DES STRASSENMASTES**
• **STREET POLE AND METHOD FOR PLA-
CING THE STREET POLE**
• **POTEAU DE RUE ET SA TECHNIQUE DE
MISE EN PLACE**
- (73) Safety Product, Beverlosesteenweg 100,
3580 Beringen, BE
(72) GOOSSENS, Urbanus, Paul, Marguerite, B-
9220 Hamme, BE
MAES, Albert, B-2240 Zandhoven, BE
LIEVENS, Anja, B-2250 Olen, BE
WILLEMS, Carolien, B-2280 Grobbendonk,
BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers Intel-
lectual Property House Holidaystraat 5, 1831
Diegem, BE
-
- (51) **E04H 12/08** (11) **2 188 466 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08845883.1 (22) 12.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
(86) FR 2008/001188 12.08.2008
(87) WO 2009/056706 2009/19 07.05.2009
(30) 14.08.2007 FR 0705846
(54) • **METALLPFOSTEN UND VERFAHREN ZU
SEINER HERSTELLUNG**
• **METAL POLE AND PRODUCTION METHOD
THEREFOR**
• **POTEAU METALLIQUE ET PROCEDE DE
FABRICATION D'UN POTEAU METALLIQUE**
- (73) PETITJEAN SAS, 52-72, Avenue du Maréchal
Leclerc, 10120 Saint Andre les Vergers, FR
(72) GALLET, Philippe, F-10120 Saint Andre les
Vergers, FR
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent - Cabinet Guiv
10 rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR
-
- (51) **E04H 17/14** (11) **1 988 236 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08155293.7 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
(30) 03.05.2007 FR 0703195
(54) • **Vorrichtung zum Befestigen einer Pfette auf
einem Pfosten**
• **Device for fixing a runner on a post**
• **Dispositif de fixation d'une lisse sur un
poteau**
- (73) DIRICKX GROUPE, Le Bas Rocher, 53800
Congrier, FR
(72) FENG, Liquan, 53000, LAVAL, FR
(74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon Technopole
Atalante 16B Rue de Jouanet BP 90333,
35703 Rennes Cedex 7, FR
-
- (51) **E05B 9/08** (11) **1 676 968 B1**
E05C 9/12
- (25) It (26) En

- (21) 05077928.9 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
(30) 28.12.2004 IT T020040905
(54) • **Schloss für Rolläden, Drehtüre und Sek-
tionaltore**
• **Lock for rolling shutters, swinging doors
and section doors**
• **Serrure pour volets roulants, portes pivo-
tantes ou portes sectionnelles**
- (73) Prefer Commerciale S.R.L., Via Fratelli Cervi
63, 20020 Cantalupo di Cerro Maggiore, IT
(72) Finardi, Ivo, 20020 Arese, IT
(74) Patrio, Pier Franco, Patent Agency Patrio
Brevetti Via Don Minzoni 14, 10121 Torino,
IT

E05B 65/12 → (51) **B60J 5/04****E05D 15/06** → (51) **E05D 15/56**

- (51) **E05D 15/56** (11) **2 195 502 B1**
E05D 15/06
- (25) It (26) En
(21) 09797613.8 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.06.2010
(86) IB 2009/053007 10.07.2009
(87) WO 2010/007567 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 IT B020080446
(54) • **LAUFWERK FÜR SCHIEBETÜREN UND
-FENSTER**
• **A CARRIAGE FOR SLIDING DOORS AND
WINDOWS**
• **CHARIOT POUR PORTES ET FENÊTRES
COULISSANTES**
- (73) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini,
1, 40054 Budrio (Bologna), IT
(72) LAMBERTINI, Marco, I-40068 San Lazzaro
Di Savena, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di
Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

E05F 3/00 (11) **2 094 927 B1**
E05F 3/22

- (25) De (26) De
(21) 06841497.8 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- RS
(43) 02.09.2009
(86) EP 2006/069993 20.12.2006
(87) WO 2008/083696 2008/29 17.07.2008
(54) • **ANTRIEB FÜR EINEN FLÜGEL EINER TÜR
ODER EINES FENSTERS**
• **DRIVE FOR THE LEAF OF A DOOR, OR THE
SASH OF A WINDOW**
• **ENTRAÎNEMENT POUR UN BATTANT DE
PORTE OU DE FENÊTRE**
- (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29,
71229 Leonberg, DE
(72) ALBER, Hermann, 70792 Stuttgart, DE

E05F 3/10 → (51) **E05F 15/10****E05F 3/22** → (51) **E05F 3/00****E05F 15/00** → (51) **B60R 25/10**

- (51) **E05F 15/10** (11) **2 060 722 B1**
E05F 15/12
- (25) De (26) De
(21) 08017616.7 (22) 08.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
(30) 13.11.2007 DE 102007054460
(54) • **Türantrieb mit modularem Aufbau**
• **Door drive in modular design**
• **Entraînement de porte à construction
modulaire**
- (73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
(72) Glanz, Michael, 50765 Köln, DE
Hufen, Michael, 42289 Wuppertal, DE
Hänsch, Holger, 58452 Witten, DE
Römer, Martin, 58339 Breckerfeld, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/10**

- (51) **E05F 15/14** (11) **2 206 869 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10370003.5 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.07.2010
(30) 09.01.2009 FR 0900073
(54) • **Vorrichtung für die Motorisierung eines
Fensters oder des Öffnungselements eines
Schiebefensters**
• **Device for motorising a window or a bay
with sliding frame**
• **Dispositif pour la motorisation d'une
fenêtre ou d'une baie à châssis coulissant**
- (73) Deprat Jean SA, Société Anonyme 24 Rue de
la Papinerie ZI Roubaix Est, 59115 Leers, FR
(72) Castell, Mathias, 59115 Leers, FR
Kimpe, Florent, 59115 Leers, FR
(74) Duthoit, Michel Georges André, et al, Bureau
Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard
Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

E06B 3/22 (11) **1 987 220 B1**
E06B 3/54 **E06B 3/62**

- (25) De (26) De
(21) 07722841.9 (22) 19.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
(86) EP 2007/001401 19.02.2007
(87) WO 2007/096108 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 DE 202006002740 U
(54) • **GERAHMTES FLÄCHENTRAGELEMENT
SOWIE RAHMENPROFIL FÜR EIN DERAR-
TIGES GERAHMTES FLÄCHENTRAGELE-
MENT**
• **FRAMED PLANAR LOAD-BEARING ELE-
MENT, AND FRAME PROFILE FOR SUCH A
FRAMED PLANAR LOAD-BEARING ELE-
MENT**
• **ELEMENT PLAT ENCADRE ET PROFILE
D'ENCADREMENT POUR CET ELEMENT
DE SUPPORT PLAT ENCADRE**
- (73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE
(72) BECKER, Stephan, 90427 Nürnberg, DE

E06B 3/54 → (51) **E06B 3/22****E06B 3/62** → (51) **E06B 3/22**

- (51) **E06B 7/084** (11) **1 555 381 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04028892.0 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 20.07.2005
(30) 15.01.2004 DE 202004000549 U

- (54) • *Lamelle zur Beschattung oder Lichtlenkung an Gebäuden*
• *Lamelae for the shading or light guiding in buildings*
• *Lamelle pour diminuer ou diriger la lumière dans les bâtiments*
- (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
- (72) Blümel, Volker, 33719 Bielefeld, DE
Wecke, Oliver, 31855 Aerzen, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältinnen Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E06B 9/165 → (51) **E06B 9/34**

- (51) **E06B 9/174** (11) **1 592 858 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04707345.7 (22) 02.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) SE 2004/000134 02.02.2004
- (87) WO 2004/070157 2004/34 19.08.2004
- (30) 04.02.2003 SE 0300267
- (54) • *ROLLADENBESCHLAG*
• *ROLLER BLIND FITTINGS*
• *ATTACHES POUR STORE A ENROULEMENT*
- (73) ODIN AG, Fr. Rittmeyerweg 5, 6300 Zug, CH
- (72) JUNG, Claes, CH-6300 Zug, CH
- (74) Bengtsson, Peggy Katrin, et al, Albihns. Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **E06B 9/34** (11) **2 039 871 B1**
E06B 9/165
- (25) De (26) De
- (21) 07018534.3 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (54) • *Rolladen und Glied dafür*
• *Roller blind and element therefor*
• *Stores et articulation correspondante*
- (73) Bichler, Peter, Ostpreussenstr. 81, 81927 München, DE
- (72) Bichler, Peter, 81927 München, DE
- (74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

- (51) **E06B 9/62** (11) **1 745 192 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05745125.4 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) US 2005/014700 02.05.2005
- (87) WO 2005/108732 2005/46 17.11.2005
- (30) 04.05.2004 US 838783
- (54) • *SCHWERLASTBETRIEB EINES INDUSTRIEROLLENTORS*
• *HIGH LOAD OPERATION OF AN INDUSTRIAL ROLL DOOR*
• *FONCTIONNEMENT A CHARGE ELEVEE D'UNE PORTE INDUSTRIELLE A ENROULEMENT*
- (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
- (72) BENGTTSSON, Mikael, S-310 31 Eldsberga, SE
- LARSSON, Hakan, S-302 59 Halmstad, SE
- SAUVE, Raymond, Stone Mountain, GA 30087, US

- SIEWERT, Holger, D-33378 Rheda-Wiedenbrueck, DE
- VICTOR, Jan, S-302 40 Halmstad, SE
- PALSSON, Kent, S-313 50 Aled, SE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
- (60) 11001546.8

E21B 4/04 → (51) **H02K 16/00**

- (51) **E21B 33/13** (11) **2 128 378 B1**
E21B 33/138 **E21B 33/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08157376.8 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (54) • *Injektionsvorrichtung und -verfahren*
• *An injection apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'injection*
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (73) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) Rayssiguier, Christophe, 92142 CLAMART CEDEX, FR
- Shindgikar, Nikhil, 92142 CLAMART CEDEX, FR
- (74) Vandermolen, Mathieu, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

E21B 33/138 → (51) **E21B 33/13**

E21B 33/14 → (51) **E21B 33/13**

E21B 34/10 → (51) **E21B 37/08**

- (51) **E21B 37/08** (11) **1 895 092 B1**
E03B 3/15 **E21B 34/10**
- (25) De (26) De
- (21) 07016704.4 (22) 25.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (30) 31.08.2006 DE 102006040956
- (54) • *Impulsgenerator*
• *Pulse generator*
• *Générateur d'impulsions*
- (73) Steinbrecher, Alexander, St.-Barbara-Ring 15, 04416 Markkleeberg, DE
- (72) Steinbrecher, Alexander, 04416 Markkleeberg, DE
- (74) Bockhorni & Kollegen, Zimmerstrasse 3, 04109 Leipzig, DE

- (51) **E21B 47/00** (11) **1 882 809 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06291222.5 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Mikrobildgebung*
• *Methods and apparatus for micro-imaging*
• *Procédés et appareil de micro-imagerie*
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
- (72) Rezgui, Fadhel, 92320 Chatillon, FR
- (74) Hyden, Martin Douglas, et al, Etudes et Productions Schlumberger Intellectual Property Department 1 rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

F01D 5/10 (11) **1 746 249 B1**
F01D 11/12 **F01D 5/20**
F01D 5/30 **F01D 5/16**
F04D 29/32 **F04D 29/66**

- (25) En (26) En
- (21) 06253845.9 (22) 21.07.2006
- (84) DE GB
- (43) 24.01.2007
- (30) 22.07.2005 US 188037
- (54) • *Fanrotor*
• *Fan rotor*
• *Rotor de soufflante*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Balamucki, Stanley J., Marlborough, CT 06447, US
- Malmborg, Eric W., Amston, CT 06231, US
- (74) Lecky, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/14 (11) **2 071 125 B1**
F01D 9/04 **B22D 27/04**
B23P 15/02 **C30B 29/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08171584.9 (22) 12.12.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 17.06.2009
- (30) 14.12.2007 FR 0708751
- (54) • *Einkristall-turbinenschaufel*
• *Single crystal turbine blade*
• *Aube de turbine monocristalline*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Girard, Patrick, Joseph, Marie, 77310 Saint Fargeau Ponthierry, FR
- Hanny, Jean-Claude, Marcel, Auguste, 75018 Paris, FR
- Martet, Renaud, 91120 Palaiseau, FR
- Massy, Olivier, Charles, Henri, 75012 Paris, FR
- Pabion, Philippe, Jean-Pierre, 77000 Vaux Le Penil, FR
- Roger, Stéphanie, Dominique, 77720 Mormant, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F01D 5/14 → (51) **F04D 29/32**

F01D 5/16 → (51) **F01D 5/10**

F01D 5/20 → (51) **F01D 5/10**

| | | |
|--|--------------------------|-------------------|
| F01D 5/30 | → (51) | F01D 5/10 |
| (51) F01D 9/04 | (11) 2 188 497 B1 | |
| F01D 11/00 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 08833203.6 | (22) 19.09.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 26.05.2010 | | |
| (86) US 2008/010874 | 19.09.2008 | |
| (87) WO 2009/042069 | 2009/14 02.04.2009 | |
| (30) 21.09.2007 US 974143 P | | |
| | 30.10.2007 US 928500 | |
| (54) • VERBESSERTE VERSIEGELUNGSKONFIGURATION FÜR EIN RINGSEGMENT-KÜHLMITTEL | | |
| • IMPROVED RING SEGMENT COOLANT SEAL CONFIGURATION | | |
| • CONFIGURATION PERFECTIONNÉE DE JOINTS POUR LIQUIDE DE REFRIGÉREMENT POUR SEGMENTS ANNULAIRES | | |
| (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US | | |
| (72) SCHIAVO, Anthony L., Oviedo Florida 32765, US | | |
| GONZALEZ, Malberto F., Orlando Florida 32820, US | | |
| (74) McGowan, Nigel George, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE | | |
| F01D 9/04 | → (51) | F01D 5/14 |
| F01D 9/06 | → (51) | F01D 25/28 |
| F01D 11/00 | → (51) | F01D 9/04 |
| F01D 11/12 | → (51) | F01D 5/10 |
| (51) F01D 11/24 | (11) 1 132 577 B1 | |
| F01D 25/12 | F01K 23/10 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 01103741.3 | (22) 15.02.2001 | |
| (84) CH DE FR GB IT LI | | |
| (43) 12.09.2001 | | |
| (30) 07.03.2000 JP 2000062490 | | |
| (54) • Gasturbine | | |
| • Gas turbine | | |
| • Turbine à gaz | | |
| (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP | | |
| (72) Ojiro, Yasuhiro, Takasago Machinery Works of, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP | | |
| Akagi, Kouichi, c/o Takasago Machinery Works of, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP | | |
| Magoshi, Ryotaro, c/o Takasago Machinery Works of, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP | | |
| Morimoto, Hitoshi, c/o Takasago Machinery Works of, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP | | |
| Hashimoto, Shinya, c/o Takasago Machinery Works of, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP | | |
| Yashiki, Tadao, c/o Koryo Engineering Co., Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP | | |
| (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE | | |
| F01D 19/00 | → (51) | F04D 27/02 |
| F01D 25/12 | → (51) | F01D 11/24 |
| F01D 25/16 | → (51) | F16C 33/08 |
| F01D 25/18 | → (51) | F02C 7/06 |

| | |
|---|----------------------------|
| (51) F01D 25/28 | (11) 1 482 130 B1 |
| F01D 9/06 | |
| (25) En | (26) En |
| (21) 04253138.4 | (22) 27.05.2004 |
| (84) DE FR GB | |
| (43) 01.12.2004 | |
| (30) 29.05.2003 US 447546 | |
| (54) • Rahmenstruktur einer Turbomaschine | |
| • Turbomachine frame structure | |
| • Structure de cadre d'une turbomachine | |
| (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US | |
| (72) Czachor, Robert P., Wyoming, Ohio 45215-2032, US | |
| Jones, Robert E., Fairfield, Ohio 45014, US | |
| Maclean, Thomas L., Mason, Ohio 45040, US | |
| (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB | |
| F01K 23/10 | → (51) F01D 11/24 |
| (51) F01L 1/356 | (11) 1 607 591 B1 |
| (25) De | (26) De |
| (21) 04102797.0 | (22) 18.06.2004 |
| (84) DE FR GB | |
| (43) 21.12.2005 | |
| (54) • Verfahren zur Verstellung der Ventilöffnungs-dauer | |
| • Method for shifting valve working angle | |
| • Méthode pour ajuster la durée d'ouverture de soupape | |
| (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US | |
| (72) Kluge, Torsten, 51491, Overath, DE | |
| Figura, Michael Georg, 41542, Dormagen, DE | |
| Schaefer, Claas, 50259, Pulheim, DE | |
| (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE | |
| F01L 9/04 | → (51) F02D 41/38 |
| (51) F01L 13/00 | (11) 2 196 638 B1 |
| (25) De | (26) De |
| (21) 09400058.5 | (22) 08.12.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| (43) 16.06.2010 | |
| (30) 10.12.2008 DE 102008061440 | |
| | 07.12.2009 DE 102009057691 |
| (54) • Ventiltrieb zur Betätigung von Gaswech-selventilen von Brennkraftmaschinen | |
| • Valve drive for actuating gas exchange valves of combustion engines | |
| • Commande de soupape destinée à action-ner des soupapes d'échange des gaz de moteurs à combustion interne | |
| (73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE | |
| (72) Neukirchner, Heiko, 09125 Chemnitz, DE | |
| Ross, Jörg, Dr., 41050 Castelvetro, IT | |
| Werler, Andreas, 08056 Zwickau, DE | |
| Wutzler, Jörg, 08064 Zwickau, DE | |
| (74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieur-gesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrtei 25, 09120 Chemnitz, DE | |
| F01L 13/00 | → (51) F02D 13/02 |
| F01L 13/08 | → (51) F02D 13/02 |

| | |
|---|---------------------------|
| F01M 13/02 | → (51) F02M 35/024 |
| (51) F01M 13/04 | (11) 2 087 213 B1 |
| B01D 45/08 | |
| (25) De | (26) De |
| (21) 06762145.8 | (22) 24.06.2006 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 12.08.2009 | |
| (86) EP 2006/006039 | 24.06.2006 |
| (87) WO 2007/000281 | 2006/25 24.06.2006 |
| (30) 25.06.2005 DE 202005009990 U | |
| (54) • VORRICHTUNG ZUM ABSCHIEDEN VON ÖLTEILCHEN AUS DEM KURBELGEHÄUSELÜFTUNGSGAS EINER BRENNKRAFT-MASCHINE | |
| • DEVICE FOR ELIMINATING OIL PARTI-CLES FROM THE CRANKCASE VENTILA-TION GAS IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE | |
| • DISPOSITIF POUR SEPARER DES PARTI-CULES D'HUILE DU GAZ D'AERATION DU CARTER DE VILEBREQUIN DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE | |
| (73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE | |
| (72) Meinig, Uwe, 88348 Bad Saulgau, DE | |
| Pietschner, Sieghard, 48268 Greven, DE | |
| (74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwält Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE | |
| (51) F01M 13/04 | (11) 2 146 061 B1 |
| (25) De | (26) De |
| (21) 09165275.0 | (22) 13.07.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| (43) 20.01.2010 | |
| (30) 18.07.2008 DE 102008033889 | |
| (54) • Zylinderkopfhaube und Ventil | |
| • Cylinder head cover and valve | |
| • Coiffe de tête de cylindre et soupape | |
| (73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE | |
| (72) Ruppel, Stefan, 69126 Heidelberg-Emmerts-grund, DE | |
| Sautter, Nic, 73207 Plochingen, DE | |
| Özkaya, Yakup, 70806 Kornwestheim, DE | |
| Giolitti, Riccardo Carlo, 10040 La Loggia, Torino, IT | |
| (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwält Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE | |
| F01N 1/00 | → (51) F01N 3/30 |
| F01N 1/00 | → (51) F01N 13/08 |
| F01N 1/04 | → (51) F01N 13/08 |
| F01N 1/10 | → (51) F01N 13/08 |
| (51) F01N 1/16 | (11) 2 199 551 B1 |
| (25) It | (26) En |
| (21) 08425799.7 | (22) 17.12.2008 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 23.06.2010 | |
| (54) • Abgassystem einer Brennkraftmaschine | |
| • Exhaust system of an internal combustion engine | |
| • Système d'échappement d'un moteur à combustion interne | |
| (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT | |
| (72) Ambrosino, Massimo, 10015 Ivrea, IT | |

Lubrano, Luigi, 28100 Novara, IT
Giorgi, Pompilio, 10137 Torino, IT
Sbarile, Matteo, 10090 Cascine Vica Rivoli, IT
Sciacca, Francesco, 10127 Torino, IT
(74) Lovino, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F01N 3/08** (11) **1 843 016 B1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/20 **F01N 3/24**

(25) Ja (26) En
(21) 06834250.0 (22) 01.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(86) JP 2006/324495 01.12.2006
(87) WO 2007/066743 2007/24 14.06.2007
(30) 05.12.2005 JP 2005351093
(54) • **VERBRENNUNGSMOTOR**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YOSHIDA, Kohei, Aichi 471-8571, JP
ASANUMA, Takamitsu, Aichi 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/30**

(51) **F01N 3/28** (11) **2 194 251 B1**
(25) De (26) De
(21) 09175800.3 (22) 12.11.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.06.2010
(30) 05.12.2008 DE 102008060787
(54) • **Selbsttragende Halterung für Katalysatorträgerkörper**
• **Self-supporting holder for catalytic converter support**
• **Fixation autoporteuse pour corps de support de catalyseur**

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE

(72) Wieres, Ludwig, 51491 Overath, DE
Voit, Michael, 51375 Leverkusen, DE
Kurth, Ferdi, 53894 Mechernich, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/30** (11) **2 159 390 B1**
B01D 53/94 **B62M 7/02**
F01N 1/00 **F01N 3/24**
F01N 13/08 **F01N 13/14**

(25) En (26) En
(21) 09014237.3 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(30) 24.02.2004 JP 2004047399
(54) • **Abgasreinigungsvorrichtung für einen Motor**
• **Exhaust gas purifying device for engine**
• **Dispositif de purification de gaz d'échappement pour moteur**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP

(72) Ooba, Junichi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Nishimura, Hidehiro, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Takii, Osamu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05710664.3 / 1 722 079

F01N 5/02 → (51) **F28D 15/02**

(51) **F01N 11/00** (11) **2 193 262 B1**
F02D 41/14 **G01N 27/407**
G01N 33/00

(25) En (26) En
(21) 08807154.3 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.06.2010
(86) IB 2008/002495 25.09.2008

(87) WO 2009/040641 2009/14 02.04.2009
(30) 27.09.2007 JP 2007251741

(54) • **MONTAGESTRUKTUR FÜR GASSENSOR**
• **GAS SENSOR FITTING STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE FIXATION DE CAPTEUR DE GAZ**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) GOYA, Yoichiro, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F01N 13/08** (11) **1 840 342 B1**
F01N 13/18 **F01N 1/10**
F01N 1/04 **F01N 1/00**

(25) En (26) En
(21) 07251315.3 (22) 28.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.10.2007
(30) 29.03.2006 JP 2006092334
09.02.2007 JP 2007031097

(54) • **Auspuff für Zweiradfahrzeuge und Zweiradfahrzeug**
• **Exhaust apparatus for straddle-type vehicles and straddle-type vehicle**
• **Appareil d'échappement pour véhicules de type chariot et véhicule de type chariot**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP

(72) Sakurai, Taisuke, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Hagiwara, Itsurou, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

F01N 13/08 → (51) **F01N 3/30**

F01N 13/14 → (51) **F01N 3/30**

F01N 13/18 → (51) **F01N 13/08**

F01P 5/06 → (51) **F02M 35/024**

F02B 1/12 → (51) **F02D 41/38**

F02B 43/00 → (51) **F17C 5/00**

(51) **F02C 7/06** (11) **2 090 764 B1**
F01D 25/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 09152349.8 (22) 09.02.2009

(84) DE FR GB
(43) 19.08.2009

(30) 13.02.2008 FR 0850899

(54) • **Ölrückgewinnungsvorrichtung**
• **Oil recovery device**
• **Dispositif de récupération d'huile**

(73) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Bart, Jacques René, 91450 Soisy sur Seine, FR

Morreale, Serge René, 77390 Guignes, FR
Soupize, Jean-Luc, 77530 Vaux le Penil, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **F02D 9/10** (11) **1 367 243 B1**
(25) En (26) En

(21) 03012447.3 (22) 30.05.2003
(84) DE FR

(43) 03.12.2003
(30) 30.05.2002 JP 2002195258

(54) • **Ansaugvorrichtung für eine Brennkraftmaschine**
• **Intake apparatus for internal-combustion engine**
• **Dispositif d'admission d'air pour moteur à combustion interne**

(73) AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Kyowacho 1-chome, Obu-shi, Aichi 474-8588, JP

(72) Kawai, Shinji, Obu-shi, Aichi 474-8588, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F02D 9/16** (11) **1 394 391 B1**
(25) De (26) De

(21) 03012339.2 (22) 30.05.2003
(84) DE ES FR GB IT

(43) 03.03.2004
(30) 31.08.2002 DE 10240316

(54) • **Klappenelement und Klappenanordnung**
• **Valve element and valve assembly**
• **Élément de soupape et ensemble de soupape**

(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Simons, Norbert, 40221 Düsseldorf, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F02D 13/02** (11) **2 096 281 B1**
F02D 41/04 **F01L 13/00**
F01L 13/08

(25) En (26) En
(21) 09002673.3 (22) 25.02.2009

(84) DE
(43) 02.09.2009

(30) 28.02.2008 JP 2008047333
28.02.2008 JP 2008047332

(54) • **Verbrennungsmotorsteuerungsverfahren, Verbrennungsmotorsystem und entsprechendes Computerprogrammprodukt**
• **Internal combustion engine control method, internal combustion engine system and corresponding computer program product**
• **Procédé de contrôle de moteur à combustion interne, système de moteur à combustion interne et produit de programme informatique correspondant**

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(72) Nishimoto, Toshiaki, Hiroshima 730-8670, JP
Yamaguchi, Naohiro, Hiroshima 730-8670, JP
Yamakawa, Masahisa, Hiroshima 730-8670, JP
Youso, Takashi, Hiroshima 730-8670, JP
Shishime, Kouji, Hiroshima 730-8670, JP
Abe, Hiroaki, Hiroshima 730-8670, JP
Morimoto, Hiroki, Hiroshima 730-8670, JP
Matsuo, Naoya, Hiroshima 730-8670, JP
Watanabe, Naoya, Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F02D 19/06** (11) **1 985 825 B1**
F02D 19/08 **F02D 41/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290375.8 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 27.04.2007 FR 0703122
(54) • *Verfahren zur Kontrolle der Motorfunktion mit Auswahl der Verbrennungsmethode zwischen Mono- oder Mehrfachverbrennung*
• *Method for controlling the operation of an engine with a single-fuel or multiple-fuel injection mode*
• *Procédé pour contrôler le fonctionnement d'un moteur pouvant utiliser un mode de combustion en monocarburant ou en multicarburant*
(73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) Monnier, Gaetan, 78240 Aigremont, FR

F02D 19/08 → (51) **F02D 19/06**

F02D 37/02 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/00** (11) **1 995 437 B1**
F02D 41/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 08156224.1 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(30) 24.05.2007 FR 0755231
(54) • *Verfahren zur Abschätzung des volumetrischen Wirkungsgrades eines Verbrennungsmotors*
• *Method of estimating the volumetric efficiency of an internal combustion engine*
• *Procédé d'estimation du rendement volumétrique d'un moteur à combustion interne*
(73) PSA Peugeot Citroen Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Hayat, Olivier, 78000, Versailles, FR
Calendini, Pierre-Olivier, 92210, Saint-Cloud, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F02D 41/00** (11) **2 198 140 B1**
F02D 41/20 **F02M 57/02**
H03K 17/64

(25) En (26) En
(21) 08806360.7 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010

(86) GB 2008/003205 22.09.2008
(87) WO 2009/037489 2009/13 26.03.2009
(30) 20.09.2007 GB 0718376
15.08.2008 GB 0814982
(54) • *Messung des Dampfgehalts eines Kraftstoffs*
• *Measuring the fuel vapour amount present in a fuel charge*
• *Mesure du taux de vapeur d'un carburant*
(73) Scion-Sprays Limited, Hethel Engineering Centre Hethel Norwich, Norfolk NR14 8FB, GB
(72) SMITHER, Benjamin, David, Diss, Norfolk IP21 4BN, GB
(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F02D 41/00 → (51) **F02D 19/06**

F02D 41/04 → (51) **F02D 13/02**

F02D 41/14 → (51) **F01N 11/00**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/22**

F02D 41/18 → (51) **F02D 41/00**

F02D 41/20 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/22** (11) **1 862 658 B1**
F02D 41/14 **F02M 65/00**

(25) En (26) En
(21) 06252794.0 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(54) • *Regler und Regelverfahren für ein Motorsteuergerät*
• *Controller and control method for an engine control unit*
• *Régulateur et procédé de régulation pour un dispositif de commande d'un moteur*
(73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
(72) Casarella, Mark, Ypsilanti, Michigan 48197, US
Nilsson, Andreas, London, NW10 7EG, GB
Jonsson, David, High Wycombe, HP14 3HT, GB
Fallahi, Abdolreza, Pinner, Middlesex, HA5 4BP, GB
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

(51) **F02D 41/38** (11) **1 201 903 B1**
F02D 37/02 **F02B 1/12**
F01L 9/04

(25) En (26) En
(21) 00850174.4 (22) 25.10.2000
(84) DE GB SE
(43) 02.05.2002
(54) • *Verfahren zur Regelung eines Verbrennungsvorgangs in einer Verbrennungskraftmaschine mit Mitteln zur Ventilsteuerung*
• *Method of controlling the combustion process in an internal combustion engine and an engine with means for controlling the engine valves*
• *Methode pour contrôler le processus de combustion d'un moteur à combustion interne avec moyens de commande des soupapes*
(73) Ford Global Technologies, Inc., Suite 600, Parklane Towers East, One Parklane Boulevard, Dearborn, Michigan 48126, US

(72) Koopmans, Lucien, 436 54 Hovas, SE
(74) Börllin, Maria, et al, Albhins.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F02D 45/00** (11) **2 116 713 B1**

(25) En (26) En
(21) 09010526.3 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(30) 06.10.2006 JP 2006274948
10.05.2007 JP 2007125892
(54) • *Vorrichtung zur Beurteilung des Klopfens einer Brennkraftmaschine und Verfahren zur Beurteilung des Klopfens*
• *Internal combustion engine knock determination device and knock determination method*
• *Dispositif de jugement de cliquetis de moteur à combustion interne et procédé de jugement de cliquetis*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Nippon Soken, Inc., 14 Iwaya, Shimohasumi-cho Nishio-shi Aichi 445-0012, JP
(72) Oe, Shuhei, Nishio-shi, Aichi-ken, 445-0012, JP
Ohara, Kouzi, Nishio-shi, Aichi-ken, 445-0012, JP
Masuda, Satoshi, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8661, JP
Takemura, Yuuichi, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8661, JP
Kaneko, Rihito, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kasashima, Kenji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Yoshihara, Masatomo, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Senda, Kenji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hanai, Norihito, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Yamasako, Yasuhiro, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 07829279.4 / 2 071 170

F02K 3/06 → (51) **F04D 29/32**

(51) **F02K 9/42** (11) **1 455 076 B1**
F02K 9/68

(25) En (26) En
(21) 04290501.8 (22) 25.02.2004
(84) FR GB
(43) 08.09.2004
(30) 26.02.2003 JP 2003049481
(54) • *Schubvorrichtung, fliegendes Objekt mit derselben und Zündverfahren für eine Schubvorrichtung*
• *Propulsion device, flying object comprising the same and propulsion device igniting method*
• *Dispositif de propulsion, objet volant ainsi équipé et procédé d'allumage d'un dispositif de propulsion*
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Moriai, Hideki, Higashi Tanaka Komaki-shi Aichi-ken, JP
Yasutake, Akinori, 5-chome Nagasaki-shi Nagasaki-ken, JP
Tsutaya, Hiroyuki, 5-chome Nagasaki-shi Nagasaki-ken, JP
Nishida, Mitsumura, 5-chome Nagasaki-shi Nagasaki-ken, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

Cioliczyk, Jean-Pierre, 45200 Montargis, FR
Bourdariat, Antoine, 45120 Chalette sur Loing, FR

(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02K 9/68 → (51) **F02K 9/42**

F02M 57/02 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02M 21/02** (11) **2 192 295 B1**
B60K 15/07 **F17C 13/08**
B60K 15/03

- (25) En (26) En
- (21) 09176997.6 (22) 25.11.2009
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.06.2010
- (30) 26.11.2008 JP 2008301482
- (54) • *Montagestruktur für Kassettengasflaschen*
- *Cassette gas cylinder mounting structure*
- *Structure de montage de cylindre de gaz de cassette*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (84) DE ES FR GB IT
- (72) Ito, Tomoki, Saitama 351-0193, JP
- Sato, Takayuki, Saitama 351-0193, JP
- Nakaya, Tomomi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet Orès, 36, rue de St Petersburg, 75008 Paris, FR

(51) **F02M 47/02** (11) **2 084 391 B1**
F02M 63/02 **F02M 63/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07819977.5 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) EP 2007/058914 28.08.2007
- (87) WO 2008/049665 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 DE 102006049830
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTILEINRICHTUNG*
- *FUEL INJECTION VALVE DEVICE*
- *DISPOSITIF À SOUPEPE D'INJECTION DE CARBURANT*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) STOECKLEIN, Wolfgang, 70176 Stuttgart, DE
- RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
- RETTICH, Andreas, 71083 Herrenberg-Kuppingen, DE

(51) **F02M 61/12** (11) **2 025 923 B1**
F02M 61/16 **F02M 65/00**
F02M 61/18

- (25) En (26) En
- (21) 07015380.4 (22) 06.08.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 18.02.2009
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Zusammenstellung einer Ventildüse und einer Ventilsitzanordnung eines Einspritzventils*
- *Method for determining a set of a valve needle and a valve seat assembly of an injection valve*
- *Procédé pour déterminer un jeu composé par une aiguille de vanne et par un assemblage de siège d'un injecteur*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Grandi, Mauro, 57100 Livorno, IT

F02M 25/06 → (51) **F02M 35/024**

(51) **F02M 35/024** (11) **1 624 179 B1**
F01M 13/02 **F01P 5/06**
F02M 25/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 04711460.8 (22) 16.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.02.2006
- (86) JP 2004/001671 16.02.2004
- (87) WO 2004/081364 2004/39 23.09.2004
- (30) 11.03.2003 JP 2003065337
- 11.03.2003 JP 2003065290
- 11.03.2003 JP 2003065291
- (54) • *OBERE MOTORSTRUKTUR*
- *UPPER STRUCTURE OF ENGINE*
- *STRUCTURE SUPERIEURE D'UN MOTEUR*
- (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) SAMO, Junichi, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- SHIOTA, Katsuyuki, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- KANAZU, Yasuhiro, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- NISHIMURA, Shinji, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- SAGARA, Masashi, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **F02M 51/00** (11) **2 038 541 B1**
F02M 51/06

- (25) De (26) De
- (21) 07765689.0 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) EP 2007/056459 28.06.2007
- (87) WO 2008/000786 2008/01 03.01.2008
- (30) 29.06.2006 DE 102006029966
- (54) • *ABDICHTUNGSANORDNUNG EINES PIEZOAKTORS FÜR EIN KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
- *SEALING ARRANGEMENT OF A PIEZO-ACTUATOR FOR A FUEL INJECTION VALVE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ D'UN ACTIONNEUR PIÉZÉLECTRIQUE POUR UNE SOUPEPE D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) UNRUH, Marcus, 93197 Zeitlarn, DE
- ZUMSTRULL, Claus, 93128 Regenstauf, DE

(51) **F02M 61/16** (11) **2 218 902 B1**
F02M 63/00

- (25) It (26) En
- (21) 09425058.6 (22) 16.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Öffnen/Schliessen-Elements für ausgeglichene Servoventile von Kraftstoffeinspritzdüsen*
- *Method for manufacturing an open/close element for balanced servo valves of a fuel injector.*
- *Procédé pour la fabrication d'un élément d'ouverture/fermeture pour servovalves équilibrées d'un injecteur de carburant*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Ricco, Mario, 70010 Casamassima, IT
- Stucchi, Sergio, 70010 Valenzano, IT
- Ricco, Raffaele, 70010 Valenzano, IT
- De Michele, Onofrio, 70010 Valenzano, IT
- Altamura, Chiara, 70010 Valenzano, IT
- Mazzarella, Carlo, 70010 Valenzano, IT
- Gravina, Antonio, 70010 Valenzano, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02M 51/06 → (51) **F02M 51/00**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/12**

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/12**

(51) **F02M 35/12** (11) **1 780 398 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291647.3 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (30) 25.10.2005 FR 0510864
- (54) • *Ansaugschalldämpfer für einer Brennkraftmaschine mit Turbolader*
- *Intake silencer for a turbo compressed engine*
- *Raccord souple apte à être monté dans une ligne d'admission d'air d'un moteur thermique turbocompressé*
- (73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
- (72) Blin, Philippe, 37260 Monts, FR

(51) **F02M 55/02** (11) **2 098 720 B1**
F02M 63/02

- (25) En (26) En
- (21) 09153606.0 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (43) 09.09.2009
- (30) 03.03.2008 GB 0803908
- (54) • *Brennstoffzufuhrsystem*
- *Fuel delivery system*
- *Système d'alimentation en carburant*
- (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Panchal, Devan, Wellingborough, Northamptonshire NN8 1EN, GB

(51) **F02M 63/00** (11) **2 238 338 B1**
F02M 63/02 **G05D 16/20**
F16K 31/06

- (25) De (26) De
- (21) 08865422.3 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
- (86) EP 2008/066054 24.11.2008
- (87) WO 2009/080426 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007062176
- (54) • *Kraftstoffsystem einer Brennkraftmaschine*
- *Fuel injection system for an internal combustion engine*
- *Système d'injection de combustible d'un moteur à combustion interne*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) ROTH, Brigitte, 71332 Waiblingen, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/00 → (51) **F02M 61/16**

F02M 63/02 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/02 → (51) **F02M 55/02**

F02M 63/02 → (51) **F02M 63/00**

F02M 65/00 → (51) **F02D 41/22**

F02M 65/00 → (51) **F02M 61/12**

(51) **F02M 69/00** (11) **2 131 034 B1**
F02M 69/04 **B62M 7/02**
B62J 9/00 **B62J 35/00**

(25) En (26) En
(21) 09012101.3 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009
(30) 25.10.2002 JP 2002311487
(54) • *Motorrad*
• *Motor cycle*
• *Motocyclette*

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Tsuzuku, Hiroyuki, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ishii, Wataru, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Hanajima, Toshiharu, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Tomii, Eiji, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03758854.8 / 1 555 431

F02M 69/04 → (51) **F02M 69/00**

F03B 3/04 → (51) **F03B 17/06**

F03B 13/26 → (51) **F03B 17/06**

(51) **F03B 17/06** (11) **1 606 513 B1**
F03B 13/26 **F03B 3/04**

(25) En (26) En
(21) 04722894.5 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.12.2005
(86) GB 2004/001284 24.03.2004
(87) WO 2004/085845 2004/41 07.10.2004
(30) 25.03.2003 GB 3036809
(54) • *UNTERWASSERSTRÖMUNGSTURBINEN AUFGESTELLT AUF EINEM DECK*
• *SUBMERGED WATER CURRENT TURBINES INSTALLED ON A DECK*
• *TURBINES IMMERGEES ALIMENTEES PAR UN FLUX D'EAU INSTALLEES SUR UN PONT*

(73) Marine Current Turbines Limited, The Court The Green Stoke Gifford, Bristol BS34 8PD, GB
(72) FRAENKEL, Peter, Leonard, Ealing, London W13 8NQ, GB
(74) Russell-Rayner, Albert Patrick, et al, Business Centre West, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **F03D 1/06** (11) **2 153 059 B1**
F03D 7/02

(25) En (26) En
(21) 08749944.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.02.2010
(86) EP 2008/055366 30.04.2008
(87) WO 2008/132235 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 PCT/EP2007/054223
(54) • *WINDTURBINENSCHAUFEL*
• *A WIND TURBINE BLADE*
• *PALE D'ÉOLIENNE*

(73) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
(72) HANCOCK, Mark, Hampshire SO15 5HN, GB
(74) Reeve, Nicholas Edward, et al, Reddie & Grosse 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F03D 7/02 → (51) **F03D 1/06**

(51) **F04B 1/04** (11) **1 798 415 B1**
F04B 3/00 **F04B 5/00**
F04B 9/10

(25) De (26) De
(21) 06123976.0 (22) 14.11.2006
(84) DE FR
(43) 20.06.2007
(30) 14.12.2005 DE 102005059831
(54) • *Hochdruckpumpe*
• *High pressure pump*
• *Pompe à haute pression*

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Vu, Ngoc-Tam, 71642 Ludwigsburg, DE
Grossner, Thomas, 93073 Neutraubling, DE
Klesse, Christoph, 93086 Würth A. D. Donau, DE
Knüppe, Matthias, 93107 Thalmassing, DE
Riedel, Thomas, 93053 Regensburg, DE
Taudt, Christian, 93059 Regensburg, DE

F04B 3/00 → (51) **F04B 1/04**

F04B 5/00 → (51) **F04B 1/04**

F04B 9/10 → (51) **F04B 1/04**

F04B 15/08 → (51) **F17C 5/00**

F04B 17/03 → (51) **H02K 31/02**

F04B 25/00 → (51) **F04B 45/04**

F04B 35/00 → (51) **F16C 29/02**

(51) **F04B 35/04** (11) **1 709 328 B1**
F04B 49/06 **H02K 41/02**

(25) En (26) En
(21) 05700228.9 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.10.2006
(86) BR 2005/000006 19.01.2005
(87) WO 2005/071265 2005/31 04.08.2005
(30) 22.01.2004 BR 0400108
(54) • *LINEARMOTOR, LINEARVERDICHTER, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LINEARVERDICHTERS, KÜHLSYSTEM UND EIN SYSTEM STEUERNDER LINEAR-VERDICHTER*

• *A LINEAR MOTOR, A LINEAR COMPRESSOR, A METHOD OF CONTROLLING A LINEAR COMPRESSOR, A COOLING SYSTEM, AND A LINEAR COMPRESSOR CONTROLLING A SYSTEM*

• *MOTEUR LINEAIRE, COMPRESSEUR LINEAIRE, PROCEDE DE COMMANDE D'UN COMPRESSEUR LINEAIRE, SYSTEME DE REFROIDISSEMENT ET COMPRESSEUR LINEAIRE COMMANDANT UN SYSTEME*

(73) WHIRLPOOL S.A., Rua Rui Barbosa, 1020, 89219-901 Joinville SC, BR
(72) DAINEZ, Paulo, Sérgio, CEP- Joinville, SC, BR
BERNHARD LILIE, Dietmar, Erich, CEP- Joinville SC, BR
THIESSEN, Marcio Roberto, CEP- Joinville, SC, BR
(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

F04B 37/14 → (51) **F04B 45/04**

F04B 39/02 → (51) **F16C 29/02**

F04B 41/06 → (51) **F04B 45/04**

(51) **F04B 45/04** (11) **2 227 636 B1**
F04B 37/14 **F04B 25/00**
F04B 41/06 **F04B 49/00**

(25) De (26) De
(21) 08853296.5 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.09.2010
(86) EP 2008/009493 11.11.2008
(87) WO 2009/068180 2009/23 04.06.2009
(30) 01.12.2007 DE 102007057945
(54) • *MEHRSTUFIGE MEMBRAN-SAUGPUMPE*
• *MULTI-LEVEL MEMBRANE SUCTION PUMP*
• *POMPE ASPIRANTE À MEMBRANE À PLUSIEURS ÉTAGES*

(73) KNF Neuberger GmbH, Alter Weg 3, 79112 Freiburg, DE
(72) BECKER, Erich, 79189 Bad Krozingen, DE
HAUSER, Erwin, 79312 Emmendingen, DE
Maucher, Wolfgang, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

F04B 49/00 → (51) **F04B 45/04**

F04B 49/06 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04C 29/00** (11) **1 989 449 B1**
F04D 29/26 **F04D 19/04**

(25) En (26) En
(21) 07712971.6 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.11.2008
(86) GB 2007/050088 28.02.2007
(87) WO 2007/099369 2007/36 07.09.2007
(30) 02.03.2006 GB 0604143
(54) • *ROTORANORDNUNG*
• *ROTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ROTOR*

(73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
(72) KETTLEWELL, Nathan Lee, BN14 7EL, GB
WOOLGAR-GOLDS, Kenneth John, BN43 6PB, GB
MCDIARMID, AllanEdmiston, BN14 0TN, GB
PRICE, Glen Trevor Harwood, BN43 6PB, GB

(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited
Intellectual Property Manor Royal, Crawley
West Sussex RH10 9LW, GB
(60) 10180753.5 / 2 282 061

F04D 13/10 → (51) **H02K 16/00**

F04D 19/04 → (51) **F04C 29/00**

(51) **F04D 27/02** (11) **2 128 449 B1**
F01D 19/00
(25) En (26) En
(21) 09160230.0 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 28.05.2008 US 128265
(54) • *Verbessertes Turbokompressor-Start*
• *Enhanced turbocompressor startup*
• *Démarrage de turbocompresseur amélioré*
(73) COMPRESSOR CONTROLS CORPORATION,
4725-121st Street, Des Moines, Iowa 50323,
US
(72) Mirsky, Saul, West Des Moines, IA 50265,
US
Jacobson, Wayne, Des Moines, IA 50312,
US
McWhirter, Jeff, Spring, TX 77356, US
(74) Newstead, Michael John, et al, Page Har-
grave Southgate Whitefriars Lewins Mead,
Bristol BS1 2NT, GB

F04D 29/26 → (51) **F04C 29/00**

(51) **F04D 29/32** (11) **2 085 620 B1**
F01D 5/14 **F02K 3/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151195.6 (22) 23.01.2009
(84) DE FR GB
(43) 05.08.2009
(30) 30.01.2008 FR 0850565
(54) • *Verdichter eines Turbotriebwerks*
• *Jet engine compressor*
• *Compresseur de turboréacteur*
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial
Valin, 75015 Paris, FR
(72) Aubin, Stéphane, 94700 Maisons Alfort, FR
Belmonte, Olivier, 77176 Savigny le Temple,
FR
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

F04D 29/32 → (51) **F01D 5/10**

(51) **F04D 29/42** (11) **1 947 347 B1**
F04D 29/62
(25) De (26) De
(21) 07000972.5 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(54) • *Pumpenaggregat*
• *Pump unit*
• *Unité de pompage*
(73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jen-
sens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Kannegaard Andersen, Lars, 8900 Randers,
DK
Mikkelsen, Steen, 8850 Bjerringbro, DK
Lundsted Poulsen, Brian, 8850 Bjerringbro,
DK
(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Voll-
mann & Hemmer Wallstrasse 33a, 23560
Lübeck, DE

(60) 10015303.0 / 2 302 218
10015304.8 / 2 302 219
10015305.5 / 2 302 220
10015306.3
10015307.1

F04D 29/62 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/66 → (51) **F01D 5/10**

(51) **F04F 1/06** (11) **1 610 000 B1**
(25) En (26) En
(21) 05013344.6 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 25.06.2004 US 876794
(54) • *Verdichtungssystem*
• *A gas compression system*
• *Système de compression de gaz*
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.,
7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA
18195-1501, US
(72) Bhatt, Bharat Lajjaram, Fogelsville PA 18051,
US
Kottke, William Curtis, Fogelsville PA 18051,
US
Chalk, David Jonathan, Slatington PA 18080,
US
Carlson, Todd Eric, Upper Macungie PA
18104, US
(74) Westendorf | Sommer, Uhlandstrasse 2,
80336 München, DE

F15B 21/04 → (51) **B01D 35/147**

F16B 5/02 → (51) **B01D 53/50**

F16B 7/04 → (51) **E04B 1/19**

F16B 7/04 → (51) **F16C 33/08**

(51) **F16B 7/18** (11) **2 017 483 B1**
F16B 37/04
(25) De (26) De
(21) 08002436.7 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(30) 26.02.2007 DE 102007009667
(54) • *Profilkonstruktion*
• *Profile construction*
• *Structure de profilé*
(73) MiniTec Maschinenbau GmbH & Co. KG,
Nickelsweiher 7, 66914 Waldmohr, DE
(72) Bauer, Bernhard, 66901 Schönenberg-
Kübelberg, DE
Neumüller, Axel, 66989 Höheischweiler, DE
Risch, Heinz, 57410 GrosRederching, FR
(74) Klein, Friedrich Jürgen, Patentanwälte Klein
& Klein Auf der Pirsch 11, 67663 Kaiser-
slautern, DE

(51) **F16B 13/06** (11) **1 807 629 B1**

(25) De (26) De
(21) 05792194.2 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) EP 2005/010506 29.09.2005
(87) WO 2006/048088 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053255
(54) • *SPREIZANKER*
• *EXPANSION ANCHOR*
• *CHEVILLE A ANCRAGE EXPANSIBLE*

(73) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-
18, 72178 Waldachtal, DE
(72) LINKA, Martin, 72160 Horb, DE
(74) Suchy, Ulrich Johannes, et al, fischerwerke
GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178
Waldachtal, DE

(51) **F16B 13/06** (11) **1 992 828 B1**

(25) De (26) De
(21) 08103816.8 (22) 05.05.2008
(84) CH DE ES FR GB LI
(43) 19.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007000278
(54) • *Vorrichtung zum Verschalen einer Öffnung
in einem Bauteil*
• *Device for configuring an aperture in a
component*
• *Dispositif de coffrage d'une ouverture dans
un composant*
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellec-
tual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494
Schaan, LI
(72) Paetow, Mario, 86859 Igling, DE
Heimerl, Sabine, 86830 Schwabmünchen,
DE
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Cor-
porate Intellectual Property Feldkircher-
strasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

F16B 21/12 → (51) **F16C 33/08**

(51) **F16B 33/06** (11) **1 988 299 B1**
F16B 37/06

(25) De (26) De
(21) 08103170.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(30) 03.05.2007 DE 102007021132
(54) • *Gestopfte Mutter, insbesondere Schweiß-
mutter*
• *Plugged nut, in particular weld nut*
• *Ecrou bourré, en particulier écrou à souder*
(73) GS Anlagen- und Immobilien GmbH,
Mathildenstrasse 4, 82166 Gräfeling, DE
(72) Sahm, Joachim, 41063 Mönchengladbach,
DE
Nooten, Manfred, 41749 Viersen, DE
(74) Bonsmann, Joachim Bernhard, et al, Bons-
mann & Bonsmann Patentanwälte Kalden-
kirchener Strasse 35 a, 41063
Mönchengladbach, DE

F16B 37/04 → (51) **F16B 7/18**

F16B 37/06 → (51) **F16B 33/06**

(51) **F16B 37/08** (11) **1 680 607 B1**

(25) En (26) En
(21) 04821770.7 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/034566 18.10.2004
(87) WO 2005/103510 2005/44 03.11.2005
(30) 20.10.2003 US 689815
(54) • *NICHT PYROLYTISCH BETÄTIGTES
BEFESTIGUNGSELEMENT MIT STOSSAR-
MER TRENNUNG*
• *NON-PYROLYTICALLY ACTUATED
REDUCED-SHOCK SEPARATION FAS-
TENER*
• *FIXATION SEPARABLE A CHOC MECA-
NIQUE REDUIT ET A ACTIONNEUR NON
PYROLYTIQUE*
(73) Hi-Shear Technology Corporation, 24225
Garnier Street, Torrance, CA 90505, US

(72) TUSZYNSKI, Andrew, Torrance, CA 90505, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **F16B 47/00** (11) **2 249 048 B1**
(25) En (26) En
(21) 10150662.4 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.11.2010
(30) 05.05.2009 TW 98114811
(54) • *Halterung mit Gummisauger*
• *Holder and sucker thereof*
• *Support et ventouse correspondante*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
(72) Hsu, Wen-Sheng, Taoyuan City / Taoyuan County, TW
Wang, Chih-Kuang, Taoyuan City / Taoyuan County, TW
Chiang, Ching-Liang, Taoyuan City / Taoyuan County, TW
(74) Schulz, Dirk, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

F16C 17/10 → (51) **B25J 9/10**

F16C 17/26 → (51) **B25J 9/10**

F16C 19/18 → (51) **B25J 9/10**

(51) **F16C 19/26** (11) **2 202 417 B1**
F16C 19/28 **F16C 23/08**
F16C 33/60
(25) En (26) En
(21) 09179287.9 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.06.2010
(30) 25.12.2008 JP 2008330394
(54) • *Rollenlager*
• *Roller bearing*
• *Roulement à rouleaux*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Uranishi, Takeharu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16C 19/28 → (51) **F16C 19/26**

F16C 19/38 → (51) **B25J 9/10**

F16C 23/04 → (51) **H02K 5/167**

F16C 23/08 → (51) **F16C 19/26**

(51) **F16C 29/02** (11) **2 084 415 B1**
F04B 35/00 **F04B 39/02**
(25) De (26) De
(21) 07822020.9 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) EP 2007/061666 30.10.2007
(87) WO 2008/055810 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 DE 102006052427
(54) • *GASDRUCKLAGER UND LAGERBUCHSE DAFÜR*

• *GAS THRUST BEARING AND BEARING BUSH THEREFOR*
• *PALIER A GAZ SOUS PRESSION ET COUSSINET*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Senden, DE

(51) **F16C 33/08** (11) **2 131 053 B1**
F16C 35/02 **F01D 25/16**
F16B 7/04 **F16B 21/12**
F16D 1/08
(25) En (26) En
(21) 09161726.6 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(30) 03.06.2008 US 132123
(54) • *Mehrteiliger Arretierstift*
• *Multi-piece locating pin*
• *Goupille d'ajustement multipièces*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Castan, Joel, 88000, Chantraine, FR
Armand, Dominique, Thaon Les Vosges, FR
Gerard, Amaud, Thaon Les Vosges, FR
Blaise, Franck, Thaon Les Vosges, FR
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F16C 33/60 → (51) **F16C 19/26**

F16C 35/02 → (51) **F16C 33/08**

F16C 35/06 → (51) **B25J 9/10**

F16D 1/08 → (51) **F16C 33/08**

F16D 1/10 → (51) **F16H 1/16**

(51) **F16D 1/108** (11) **1 953 402 B1**
(25) En (26) En
(21) 07116731.6 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 06.08.2008
(30) 31.01.2007 EP 07300755
08.05.2007 EP 07301020
(54) • *Riemenscheibe für die Abtriebswelle eines Getriebes, Getriebe, Elektromotor und Abtriebswelle*
• *Belt pulley for the output shaft of a gear, gear, electric motor, and output shaft*
• *Poulie à courroie pour l'arbre de sortie d'un engrenage, engrenage, moteur électrique et arbre de sortie*
(73) Dunkermotoren GmbH, Allmendstrasse 11, 79848 Bonndorf, DE
(72) Gerlich, Knut, 78073 Bad Dürrenheim, DE
Schneider, Andrej, 79848 Bonndorf, DE
Tascher, Gerhard, 79848 Bonndorf, DE
Pfundler, Klaus, 79848 Bonndorf, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **F16D 13/72** (11) **1 637 756 B1**
F16H 61/00 **F16H 61/688**
(25) De (26) De
(21) 04104495.9 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006

(54) • *Doppelkupplungsgetriebe mit einem hydraulischen System zur Bereitstellung von Drücken und Volumenströmen*
• *Double clutch transmission with an hydraulic system to provide pressures and flows*
• *Boîte de vitesses à double embrayages avec une système hydraulique pour fournir des pressions et courants*
(73) Getrag Ford Transmissions GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
(72) Möhlmann, Reinhard, 50739 Köln, DE
Hegerath, Andreas, 50126 Bergheim, DE
Leibbrandt, Martin, 50181 Bedburg, DE
Eggert, Ulrich, 41751 Viersen, DE

(51) **F16D 23/06** (11) **2 096 329 B1**
(25) De (26) De
(21) 08003690.8 (22) 28.02.2008
(84) DE FR
(43) 02.09.2009
(54) • *Synchronisierereinrichtung für Schaltgetriebe*
• *Synchronizing device for transmission*
• *Dispositif de synchronisation pour transmission*
(73) HOERBIGER Synchron Technik GmbH & Co. KG, Lembacher Strasse 2, 71720 Oberstenfeld, DE
(72) Lollino, Marcello, 74172 Neckarsulm, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F16D 25/08** (11) **1 903 236 B1**
(25) De (26) De
(21) 07017054.3 (22) 31.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 26.03.2008
(30) 22.09.2006 DE 202006014754 U
(54) • *Zentralausrücker für eine hydraulische Kupplungsbetätigung*
• *Central release unit for hydraulic clutch actuation*
• *Débrayage central pour un embrayage hydraulique*
(73) FTE automotive GmbH, Andreas-Humann-Strasse 2, 96106 Ebern, DE
(72) Burkard, Johannes, 97486 Königsberg, DE
Gnyp, Jan, 96106 Ebern, DE
(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE

(51) **F16D 25/08** (11) **2 029 907 B1**
(25) De (26) De
(21) 07725687.3 (22) 31.05.2007
(84) CH CZ DE FR IT LI TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/004799 31.05.2007
(87) WO 2007/137842 2007/49 06.12.2007
(30) 01.06.2006 DE 202006008681 U
(54) • *KUPLUNG ZUR DREHMOMENTÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINER WELLE UND EINER KOAXIAL UM DIE WELLE ANGEORDNETEN WALZE*
• *CLUTCH FOR TORQUE TRANSMISSION BETWEEN A SHAFT AND A ROLLER WHICH IS ARRANGED COAXIALLY AROUND THE SHAFT*
• *ACCOUPLLEMENT DE TRANSMISSION DE COUPLE ENTRE UN ARBRE ET UN CYLINDRE DISPOSÉ DE MANIÈRE COAXIALE AUTOUR DE L'ARBRE*
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) KOTTE, Rainer, 63820 Eisenfeld-Rück, DE
KOTTE, Ralf, 63820 Eisenfeld-Rück, DE
(74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

(51) **F16D 27/14** (11) **2 107 262 B1**
H01F 5/02
(25) En (26) En
(21) 09151854.8 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(30) 31.03.2008 KR 20080029997
(54) • *Feldspulenanordnung einer elektromagne-
tischen Schaltkupplung für Verdichter*
• *Field coil assembly of electromagnetic*
clutch for compressor
• *Ensemble de bobine de champ d'em-
brayage électromagnétique pour compres-
seur*
(73) Halla Climate Control Corporation, 1689-1,
Sinil-dong, Daedeok-gu, Daejeon, KR
(72) Chung, Suk-Jae, Daejeon, KR
Oh, Sung-Taeg, Daejeon, KR
Kim, Deok-Soo, Daejeon, KR
Gong, Seong-Gyu, Daejeon, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **F16D 41/06** (11) **1 698 794 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04819813.9 (22) 30.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/017755 30.11.2004
(87) WO 2005/054702 2005/24 16.06.2005
(30) 05.12.2003 JP 2003407301
(54) • *HALTER, DEN HALTER VERWENDENDE*
FREILAUFKUPPLUNG UND VERFAHREN
ZUR MONTAGE DER FREILAUFKUPPLUNG
• *RETAINER, ONE-WAY CLUTCH USING THE*
*RETAINER, AND METHOD OF ASSEM-
BLING THE ONE-WAY CLUTCH*
• *ELEMENT DE RETENUE, EMBRAYAGE A*
ROUE LIBRE DANS LEQUEL L'ELEMENT
DE RETENUE EST UTILISE ET PROCEDE
D'ASSEMBLAGE DUDIT EMBRAYAGE
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
(72) Watanabe, Hajime, c/o JTEKT Corporation,
Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **F16D 48/02** (11) **2 191 158 B1**
F16D 48/06
(25) De (26) De
(21) 08801575.5 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) EP 2008/006675 14.08.2008
(87) WO 2009/039918 2009/14 02.04.2009
(30) 20.09.2007 DE 102007045056
(54) • *ANSTEUERUNG EINER KUPPLUNG*
• *ACTUATION MEANS FOR A CLUTCH*
• *COMMANDE D'UN EMBRAYAGE*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE
(72) KRUSE, Georg, 38518 Gifhorn, DE
MEYER, Roland, 72622 Nürtingen, DE
NOVOTNY, Markus, 34286 Zierenberg, DE

F16D 48/06 → (51) **F16D 48/02**

F16D 55/224 → (51) **B60T 17/08**

(51) **F16D 55/226** (11) **2 175 156 B1**
(25) De (26) De

(21) 09012690.5 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 08.10.2008 DE 102008050865
(54) • *Scheibenbremse, insbesondere für ein*
Nutzfahrzeug
• *Disc brake, in particular for a commercial*
vehicle
• *Frein à disque, en particulier pour un*
véhicule utilitaire
(73) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) Springer, Mario, 94535 Eging am See, DE
Wimmer, Josef, 94474 Vilshofen, DE
(74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16D 55/227 → (51) **F16D 55/228**

(51) **F16D 55/228** (11) **1 488 126 B1**
F16D 65/095 **F16D 55/227**
F16D 65/14
(25) En (26) En
(21) 03742475.1 (22) 21.02.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.12.2004
(86) AU 2003/000224 21.02.2003
(87) WO 2003/071152 2003/35 28.08.2003
(30) 21.02.2002 AU 2002000668 P
(54) • *VERBESSERTE SCHEIBENBREMSSATTEL*
• *IMPROVED DISC BRAKE CALIPER*
• *ETRIER DE FREIN A DISQUE AMELIORE*
(73) PBR Australia Pty Ltd, 264 East Boundary
Road, East Bentleigh, Victoria 3165, AU
(72) REEVES, Keith, Clarkson, Mount Eliza, Vic-
toria 3930, AU
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

F16D 63/00 → (51) **B30B 15/10**

F16D 63/00 → (51) **B66B 5/16**

F16D 65/095 → (51) **F16D 55/228**

(51) **F16D 65/12** (11) **2 090 798 B1**
F16D 66/02
(25) En (26) En
(21) 09152927.1 (22) 16.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(30) 14.02.2008 BR 8001901
(54) • *Bremsscheibe, Bremssystem und Fahrzeug*
• *Brake disk, brake system and vehicle*
• *Disque de frein, système de frein et*
véhicule
(73) Volkswagen do Brasil Indústria de Veiculos
Automotores Ltda., Estrada Marginal da Via
Anchieta, Km. 23,5,-Ala 17, 09772-040 Sao
Bernardo do Campo, BR
(72) Sciré Junior, Carlos, 04634-011, Sao Paulo,
BR
Sintram, Ulf, 04602-002, Sao Paulo, BR
Lopes de Almeida, Alexandre, 02521-080,
Cotia, BR
Hohmann, Kai, 04735-004, Sao Paulo, BR
(74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake LLP
Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

F16D 65/14 → (51) **B60T 17/08**

F16D 65/14 → (51) **F16D 55/228**

F16D 65/14 → (51) **F16D 67/06**

(51) **F16D 65/21** (11) **2 222 977 B1**
F16D 65/56
(25) De (26) De
(21) 08852624.9 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) EP 2008/065589 14.11.2008
(87) WO 2009/065781 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 DE 102007055637
(54) • *ELEKTROMECHANISCHE REIBUNGS-
BREMSE*
• *ELECTROMECHANICAL FRICTION BRAKE*
• *FREIN À FRICTION ÉLECTROMÉCANIQUE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
CAO, Chi-Thuan, 70825 Korntal-Muenching-
en, DE
FOITZIK, Bertram, 74360 Ilsfeld, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
GOETZELMANN, Bernd, 71063 Sindelfingen,
DE
HOFMANN, Dirk, 794 01 Krnov-pod Cvili-
nem, CZ

F16D 65/54 → (51) **B66B 5/16**

F16D 65/56 → (51) **F16D 65/21**

F16D 66/02 → (51) **F16D 65/12**

(51) **F16D 67/06** (11) **1 893 883 B1**
F16D 65/14
(25) En (26) En
(21) 06760061.9 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) US 2006/019172 17.05.2006
(87) WO 2006/135530 2006/51 21.12.2006
(30) 10.06.2005 US 150671
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE ROTATIONSKUP-
PLUNGSVORRICHTUNG*
• *ROTATIONAL ELECTROMAGNETIC COU-
PLING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACCOUPEMENT ELEC-
TROMAGNETIQUE ROTATIF*
(73) Warner Electric Technology LLC, 300 Granite
Street, Suite 201, Braintree MA 02184, US
(72) PARDEE, James, A., Glen Ellyn, IL 60137, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **F16F 1/00** (11) **1 682 792 B1**
F16M 1/00 **F16F 15/027**

(25) En (26) En
(21) 04817364.5 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.07.2006
(86) US 2004/035451 25.10.2004
(87) WO 2005/040634 2005/18 06.05.2005
(30) 24.10.2003 US 693222
(54) • *MIT INSTRUMENTEN VERSEHENE*
*PLATTFORM FÜR SCHWINGUNGSEMP-
FINDLICHE AUSRÜSTUNG*
• *INSTRUMENTED PLATFORM FOR VIBRA-
TION-SENSITIVE EQUIPMENT*
• *PLATE-FORME INSTRUMENTEE POUR*
*EQUIPEMENT SENSIBLE AUX VIBRA-
TIONS*

- (73) Newport Corporation, 1791 Deere Avenue, Irvine, CA 92606, US
- (72) RYABOY, Vyacheslav, Irvine, CA 92612, US
- BOOTH, Warren, Laguna Hills, CA 92653, US
- RIGNEY, Tom, Silverado, CA 92676, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (60) 11157087.5

- (51) **F16F 9/38** (11) **1 971 793 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06829683.9 (22) 16.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) EP 2006/012159 16.12.2006
- (87) WO 2007/079911 2007/29 19.07.2007
- (30) 09.01.2006 DE 102006001305

- (54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFER MIT EINEM STEINSCHLAGSCHUTZ*
- *VIBRATION DAMPER COMPRISING A PROTECTION AGAINST STONES*
- *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS DOTE D'UN ELEMENT ANTI-GRAVILLONS*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (72) HANDKE, Günther, 97502 Euerbach, DE

F16F 9/58 → (51) **B62D 33/067**

F16F 15/027 → (51) **F16F 1/00**

F16G 5/06 → (51) **B29D 29/10**

- (51) **F16H 1/16** (11) **1 736 686 B1**
- F16D 1/10**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06300566.4 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (30) 22.06.2005 FR 0506326

- (54) • *Kupplungsvorrichtung zwischen der Welle eines elektrischen Motors und einer koaxial zur Welle angeordneten Schneckenwelle*
- *Coupling device between the shaft of an electric motor and an endless screw coaxial to the said shaft*
- *Dispositif d'accouplement entre l'arbre moteur d'un moteur électrique et une vis sans fin coaxiale à cet arbre*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Wascheul, Michaël, 78260 Acheres, FR
- Le Page, Marlène, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F16H 1/32 → (51) **B25J 17/00**

- (51) **F16H 7/12** (11) **1 128 092 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01104390.8 (22) 23.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 29.08.2001
- (30) 25.02.2000 JP 2000049772

- (54) • *Verfahren zur automatischen Balancierung der Riemenspannung*
- *A method for automatically balancing belt tension*
- *Procédé d'équilibrage automatique de la tension d'une courroie*
- (73) Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwa-dori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP

- (72) Kurose, Yoshitaka, c/o Bando Chemical Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F16H 7/12** (11) **1 688 643 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06000773.9 (22) 14.01.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.08.2006
- (30) 05.02.2005 DE 102005005374
- (54) • *Linearspannsystem*
- *Linear tensioning device*
- *Dispositif de tension linéaire*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Petri, Werner, 91058 Erlangen, DE

- (51) **F16H 7/12** (11) **2 044 346 B1**
- F16H 7/18**

- (25) De (26) De
- (21) 07765697.3 (22) 28.06.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 08.04.2009
- (86) EP 2007/056471 28.06.2007
- (87) WO 2008/009544 2008/04 24.01.2008
- (30) 18.07.2006 DE 102006033123
- (54) • *ÖLGESCHMIERTER ZUGMITTELTRIEB EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE*
- *OIL-LUBRICATED TRACTION MECHANISM DRIVE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *MECANISME DE TRACTION LUBRIFIE A L'HUILE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) PFLUG, Rainer, 91560 Heilsbronn, DE

F16H 7/18 → (51) **F16H 7/12**

F16H 25/20 → (51) **B64C 27/58**

F16H 25/22 → (51) **B64C 27/58**

F16H 25/24 → (51) **B29C 45/83**

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 907 729 B1**
- B60K 6/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06768393.8 (22) 25.07.2006
- (84) DE FR
- (43) 09.04.2008
- (86) JP 2006/315086 25.07.2006
- (87) WO 2007/013642 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 JP 2005219140
- 14.06.2006 JP 2006165183

- (54) • *ANTRIEBSANORDNUNG UND KRAFTFAHRZEUG DAMIT*
- *DRIVE ASSEMBLY AND MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH DRIVE ASSEMBLY*
- *MECANISME D'ENTRAINEMENT ET VEHICULE A MOTEUR EQUIPE DE CE MECANISME D'ENTRAINEMENT*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) IDESHIO, Yukihiko, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- NAGANO, Shuji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- MORISAWA, Kunio, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

- MAKI, Hiroki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- OKUDA, Koichi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 146 117 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09008212.4 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (30) 18.07.2008 JP 2008186671
- (54) • *Automatikgetriebe und Bereitstellungsverfahren dafür*
- *Automatic transmission and method of providing the same*
- *Transmission automatique et son procédé de fourniture*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Iwasaki, Tatsuhiko, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- Shinohara, Masako, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F16H 57/04 → (51) **B29C 45/83**

- (51) **F16H 59/02** (11) **2 098 758 B1**
- F16H 59/04** **F16H 59/10**
- F16H 61/34** **F16H 61/36**
- F16H 61/24

- (25) En (26) En
- (21) 09002789.7 (22) 26.02.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 09.09.2009
- (30) 28.02.2008 JP 2008047609
- (54) • *Gangschaltung für Fahrzeuggetriebe*
- *Shifter for vehicle transmission*
- *Levier de vitesse pour transmission de véhicule*

- (73) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP
- (72) Kusayama, Takumi, Aki-gun Hiroshima 735-8501, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F16H 59/04 → (51) **F16H 59/02**

F16H 59/10 → (51) **F16H 59/02**

- (51) **F16H 59/18** (11) **1 753 648 B1**
- B60W 10/18** **B60K 17/26**
- F16H 61/21**

- (25) Sv (26) En
- (21) 05711117.1 (22) 22.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) SE 2005/000257 22.02.2005
- (87) WO 2005/084995 2005/37 15.09.2005
- (30) 09.03.2004 SE 0400605
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUTOMATISCHEN FREILAUF EINES FAHRZEUGS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATIC FREEWHEELING OF VEHICLE*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR ROULAGE EN ROUE LIBRE DE VEHICULE*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) STEEN, Marcus, S-424 33 Angered, SE

KARLSSON, Lars, S-417 29 Göteborg, SE
BERGLUND, Sixten, S-423 53 Torslanda, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16H 59/60** (11) **1 177 934 B1**
(25) En (26) En
(21) 01118630.1 (22) 02.08.2001

(84) DE FR GB
(43) 06.02.2002
(30) 02.08.2000 JP 2000234248
(54) • Übersetzungssteuerung für ein stufenloses Getriebe
• Shift control system for continuously variable transmission
• Dispositif de commande de rapport pour transmission à variation continue

(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Ochiai, Tatsuo, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Hino, Akira, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 59/72 → (51) **F16H 61/02**

F16H 61/00 → (51) **F16D 13/72**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 175 171 B1**
F16H 59/72 **B60W 10/10**
B60W 20/00 **B60K 6/48**

(25) De (26) De
(21) 09011742.5 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 11.10.2008 DE 102008051283

(54) • Verfahren zum Schalten eines Getriebes und Fahrzeug
• Method for switching a transmission and vehicle
• Procédé de commutation d'un engrenage et véhicule
(73) Bayerische Motoren Werke, Aktiengesellschaft Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Stempel, Christian, 84036 Landshut, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **1 767 824 B1**
F16H 61/688

(25) De (26) De
(21) 05108778.1 (22) 22.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2007

(54) • Hydraulische Steuerungsvorrichtung für ein automatisiertes Doppelkupplungsgetriebe
• Hydraulic controller for an automated double clutch gearbox
• Système de commande hydraulique pour une boîte de vitesses à double embrayage automatisée

(73) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/2-D Scarletallee 2, 50735 Köln, DE
(72) Leibbrandt, Martin, Dr., 50181 Bedburg, DE Moehlmann, Reinhard, 50739 Köln, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **1 767 825 B1**
F16H 61/688

(25) De (26) De
(21) 05108780.7 (22) 22.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2007

(54) • Hydraulische Steuerungsvorrichtung für ein automatisiertes Doppelkupplungsgetriebe

• Hydraulic controller for an automated double clutch gearbox
• Système de commande hydraulique pour une boîte de vitesses à double embrayage automatisée

(73) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/2-D Scarletallee 2, 50735 Köln, DE
(72) Leibbrandt, Martin, Dr., 50181 Bedburg, DE Moehlmann, Reinhard, 50739 Köln, DE

F16H 61/21 → (51) **F16H 59/18**

(51) **F16H 61/32** (11) **2 098 762 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09305178.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.09.2009
(30) 03.03.2008 FR 0851354
(54) • Elektromechanisches Stellglied für Automatikgetriebe, das einen Belastungskompensator umfasst
• Electromechanical actuator for automatic gearbox comprising an effort controller
• Actionneur électromécanique pour boîte de vitesses automatique comprenant un compensateur d'efforts

(73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Raoul, Michel, 78990, Elancourt, FR

(51) **F16H 61/32** (11) **2 105 637 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09305177.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.09.2009
(30) 03.03.2008 FR 0851353
(54) • Elektromechanisches Stellglied für Automatikgetriebe, das Abstufungsmittel umfasst
• Electromechanical actuator for automatic gearbox comprising progression means
• Actionneur électromécanique pour boîte de vitesses automatique comprenant des moyens de progressivité

(73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Raoul, Michel, 78990, Elancourt, FR

F16H 61/34 → (51) **F16H 59/02**

F16H 61/36 → (51) **F16H 59/02**

(51) **F16H 61/662** (11) **2 128 499 B1**
(25) En (26) En

(21) 09006833.9 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009
(30) 30.05.2008 JP 2008142735
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines stufenlosen Getriebes
• Control device and control method for continuously variable transmission
• Appareil et procédé de contrôle pour transmissions continuellement variables

(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Kodama, Yoshihisa, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Iwasa, Hiroki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Okamoto, Kazuya, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwältin Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16H 61/688 → (51) **F16H 61/12**

(51) **F16J 15/32** (11) **1 948 982 B1**
(25) En (26) En
(21) 07823955.5 (22) 01.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.07.2008
(86) GB 2007/003694 01.10.2007
(87) WO 2008/040944 2008/15 10.04.2008
(30) 03.10.2006 GB 0619488
04.10.2006 US 849324 P

(54) • BÜRSTENDICHTUNGSBAUGRUPPE
• BRUSH SEAL ASSEMBLY
• ENSEMBLE BALAI D'ÉTANCHEITE
(73) Cross Manufacturing Company (1938) Limited, Hopton Park, London Road, Devizes, Wiltshire SN10 2ET, GB
(72) CRUDGINGTON, Peter, Francis, Freshford, Nr Bath BA2 7TY, GB

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
(60) 10169085.7 / 2 233 801

(51) **F16J 15/43** (11) **2 203 666 B1**
(25) En (26) En

(21) 08840056.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.07.2010
(86) US 2008/080157 16.10.2008
(87) WO 2009/052282 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 US 980977 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MAGNET-FLUID-DICHTUNG MIT PRÄZISER FLUIDMENGENSTEUERUNG AUF JEDER DICHTUNGSSTUFE
• METHOD FOR MAKING A MAGNETIC FLUID SEAL WITH PRECISE CONTROL OF FLUID VOLUME AT EACH SEAL STAGE
• METHODE DE REALISATION D'UN JOINT D'ÉTANCHEITÉ MAGNÉTIQUE AVEC DOSAGE PRÉCIS DU VOLUME DE FLUIDE À CHAQUE NIVEAU D'ÉTANCHEITÉ

(73) Rigaku Innovative Technologies Inc., 1900 Taylor Road, Auburn Hills MI 48326, US
(72) MAHONEY, David, G., Londonderry NH 03053, US
HELGELAND, Walter, Charlton MA 01507, US

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **F16K 1/42** (11) **2 267 343 B1**
(25) De (26) De

(21) 09008277.7 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2010
(54) • Einschraub-Wege-Sitzventil
• Screw-in directional seat valve
• Soupape de siège à voies de vissage

(73) HAWE Hydraulik SE, Streifeldstrasse 25, 81673 München, DE
(72) Neumair, Georg, 85402 Thalhausen, DE Faber, Bernd, 85356 Freising, DE Zwingler, Engelbert, 83629 Feldkirchen-Westerham, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F16K 3/10 → (51) **F16K 11/074**

(51) **F16K 7/16** (11) **1 722 137 B1**
(25) De (26) De
(21) 06008204.7 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021583
(54) • *Ventilvorrichtung*
• *Valve device*
• *Dispositif de soupape*
(73) Bürkert Werke GmbH, Christian-Bürkert-
Strasse 13-17, 74653 Ingelfingen, DE
(72) Scheibe, Ralf, 74653 Künzelsau-Garnberg,
DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

(51) **F16K 11/074** (11) **1 924 794 B1**
F16K 3/10
(25) En (26) En
(21) 06808848.3 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) IB 2006/002547 15.09.2006
(87) WO 2007/031857 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 ZA 200507481
(54) • *INDEXIERANORDNUNG*
• *INDEXING ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE MISE AU POINT*
(73) Tongaat Hulett Limited, Amanzimnyama Hill
4400 Tongaat, ZA
(72) SMITH, Leon, 4051 La Lucia, ZA
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

F16K 17/00 → (51) **B01J 2/02**

F16K 24/00 → (51) **A23N 7/00**

F16K 27/00 → (51) **B05B 12/14**

(51) **F16K 31/00** (11) **2 025 982 B1**
D06F 39/02 **A47L 15/44**
(25) It (26) En
(21) 08162114.6 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 09.08.2007 IT T020070597
(54) • *Betätigungsverrichtung*
• *Actuation device*
• *Dispositif d'actionnement*
(73) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033
Casale Monferrato (AL), IT
(72) Cerrano, Michele, 15033 Casale Monferrato
(Alessandria), IT
Musso, Franco, 15033 Casale Monferrato
(Alessandria), IT
Sforzin, Daniele, 15033 Casale Monferrato
(Alessandria), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino,
IT

F16K 31/06 → (51) **B60T 8/36**

F16K 31/06 → (51) **B60T 15/02**

F16K 31/06 → (51) **F02M 63/00**

(51) **F16L 3/00** (11) **2 226 542 B1**
F16L 21/08 **F16L 25/00**
(25) De (26) De
(21) 10155657.9 (22) 05.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.09.2010
(30) 06.03.2009 DE 102009013366
(54) • *Verbindungsanordnung*
• *Connection assembly*
• *Dispositif de raccordement*
(73) Genterczewsky, Jochen, Spessart-Str. 15,
97999 Igersheim, DE
(72) Rein, Wolfgang, 72820 Sonnenbühl, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

F16L 5/04 → (51) **A62C 3/16**

(51) **F16L 15/06** (11) **2 028 403 B1**
(25) En (26) En
(21) 07114961.1 (22) 24.08.2007
(84) DE FR GB IT NL
(43) 25.02.2009
(54) • *Gewindeverbindungsstück mit hoher*
Radiallast und unterschiedlich behandelten
Oberflächen
• *Threaded joint with high radial loads and*
differentially treated surfaces
• *Joint fileté doté de charges radiales élevées*
et de surfaces traitées différemment
(73) Tenaris Connections Aktiengesellschaft,
Bahnhofstrasse 7 Postfach 48, 9494 Schaan,
LI
(72) Santi, Nestor J., Buenos Aires, AR
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

(51) **F16L 19/08** (11) **2 202 439 B1**
(25) De (26) De
(21) 09014589.7 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.06.2010
(30) 23.12.2008 DE 102008062823
(54) • *Klemmverschraubung zum Befestigen von*
länglichen Körpern oder Rohren
• *Threaded clamp connection for mounting*
elongated objects or tubes
• *Raccord à manchon de compression*
destiné à fixer des corps longitudinaux ou
des tuyaux
(73) HUMMEL AG, Lise-Meitner-Strasse 2, 79211
Denzlingen, DE
(72) Zügel, Fritz, 79183 Waldkirch, DE
Gerber, Philipp, 79261 Gutach, DE
Haller, Stefan, 79263 Simonswald, DE
Hagen, Lynn, 79353 Bahlingen, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im
Breisgau, DE

F16L 21/08 → (51) **F16L 3/00**

F16L 25/00 → (51) **F16L 3/00**

(51) **F16L 29/04** (11) **2 213 926 B1**
F16L 55/10 **F16L 37/34**
(25) De (26) De
(21) 09075029.0 (22) 17.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.08.2010
(54) • *Schnelltrennkupplung zum dichtenden*
Verbinden von flüssige oder gasförmige
Medien transportierenden Leitungen
• *Quick release coupling for sealed connec-*
tion of supply channels transporting fluid
or gaseous media
• *Raccord de coupure rapide destiné à la*
connection étanche de conduites trans-
portant des fluides liquides ou gazeux
(73) Roman Seliger GmbH, An'n Slagboom 20,
22848 Norderstedt, DE
(72) Buhk, Birger, 21039 Hamburg, DE
Hamkens, Hauke-Peter, 25832 Tönning, DE
Brandt, Holger, 22869 Schenefeld, DE
Schwarz, Eugen, 21033 Hamburg, DE
Adam, Michael, 24589 Nortorf, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer
Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

F16L 37/24 → (51) **B05B 7/24**

F16L 37/26 → (51) **A61M 1/00**

F16L 37/34 → (51) **F16L 29/04**

F16L 37/38 → (51) **D06F 58/20**

F16L 47/02 → (51) **B29C 65/16**

F16L 55/10 → (51) **F16L 29/04**

F16L 59/02 → (51) **B32B 5/22**

F16M 1/00 → (51) **F16F 1/00**

(51) **F16P 3/14** (11) **1 548 351 B1**
(25) De (26) De
(21) 04029036.3 (22) 08.12.2004
(84) AT CH DE LI
(43) 29.06.2005
(30) 23.12.2003 DE 10360789
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung eines Erfas-*
sungsbereichs an einem Arbeitsmittel
• *Device for monitoring an area at a machine*
• *Dispositif de surveillance d'une zone de*
couverture près d'une machine
(73) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der
Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
(72) Lohmann, Lutz, Dr., 82140 Olching, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18,
73277 Owen/Teck, DE

F16P 3/14 → (51) **B23Q 1/66**

(51) **F17B 1/00** (11) **2 217 844 B1**
F17C 3/00
(25) De (26) De
(21) 08847085.1 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) AT 2008/000397 05.11.2008
(87) WO 2009/059343 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 AT 18132007
(54) • *GASSPEICHER*
• *GAS ACCUMULATOR*
• *RÉSERVOIR DE GAZ*
(73) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT
(72) LACKNER, Roland, A-8280 Fürstenfeld, AT
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Häupl & Ellmeyer KG
Mariahilfer Strasse 50, 1070 Wien, AT

F17C 3/00 → (51) **F17B 1/00**

(51) **F17C 5/00** (11) **1 846 690 B1**
F17C 6/00 **F04B 15/08**

F02B 43/00 **B60K 15/03**
 (25) De (26) De
 (21) 06706470.9 (22) 28.01.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.10.2007
 (86) EP 2006/000756 28.01.2006
 (87) WO 2006/084593 2006/33 17.08.2006
 (30) 10.02.2005 DE 102005005941
 (54) • MIT KRYOGEN GESPEICHERTEM KRAFTSTOFF BETREIBBARES KRAFTFAHRZEUG MIT DRUCKLUFTANLAGE
 • MOTOR VEHICLE THAT CAN BE DRIVEN BY CRYOGENICALLY STORED FUEL, COMPRISING A COMPRESSED AIR SYSTEM
 • VEHICULE AUTOMOBILE FONCTIONNANT AVEC DU CARBURANT STOCKE CRYOGENIQUEMENT ET MUNI D'UN SYSTEME A AIR COMPRIME
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) ROTH, Lothaire, 82140 Olching, DE

F17C 6/00 → (51) **F17C 5/00**

F17C 13/08 → (51) **F02M 21/02**

F21S 8/08 → (51) **H04B 10/10**

F21S 8/12 → (51) **F21V 7/00**

F21V 5/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21V 7/00** (11) **1 160 503 B1**
F21V 14/04 **F21V 5/00**
F21S 8/12 **F21V 13/10**
F21V 14/08
 (25) En (26) En
 (21) 01113268.5 (22) 31.05.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 05.12.2001
 (30) 02.06.2000 JP 2000166000
 (54) • Fahrzeugscheinwerfer
 • Vehicle light
 • Phare
 (73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
 (72) Hiroo, Oyama, Tokyo 153-8636, JP
 Go, Adachi, Tokyo 153-8636, JP
 Takashi, Akutagawa, Tokyo 153-8636, JP
 Yoshifumi, Kawaguchi, Tokyo 153-8636, JP
 (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F21V 9/00 → (51) **G02B 19/00**

F21V 13/10 → (51) **F21V 7/00**

F21V 14/04 → (51) **F21V 7/00**

F21V 14/08 → (51) **F21V 7/00**

F21V 23/06 → (51) **H01J 5/50**

F22B 1/00 → (51) **F24J 2/07**

F22B 1/28 → (51) **D06F 39/04**

F22B 21/00 → (51) **F22G 7/14**

F22B 21/20 → (51) **F22G 7/14**

F22B 29/06 → (51) **F22G 7/14**

F22B 37/24 → (51) **F22G 7/14**

F22B 37/64 → (51) **F22G 7/14**
 (51) **F22G 7/14** (11) **1 936 268 B1**
F22B 21/20 **F22B 37/24**
F22B 21/00 **F22B 29/06**
F22B 37/64

(25) De (26) De
 (21) 07100846.0 (22) 19.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 BA HR MK RS
 (43) 25.06.2008
 (30) 02.02.2006 DE 102006005208
 (54) • Hängender Dampferzeuger
 • Hanging steam generator
 • Emetteur de vapeur suspendu
 (73) Hitachi Power Europe GmbH, Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg, DE
 (72) Becker, Martin, 51375, Leverkusen, DE
 Lai, Vu-Tam, 46485, Wesel, DE
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **F23L 9/02** (11) **1 561 073 B1**

(25) De (26) De
 (21) 03758051.1 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.08.2005
 (86) EP 2003/011779 24.10.2003
 (87) WO 2004/044493 2004/22 27.05.2004
 (30) 14.11.2002 DE 10253016
 (54) • VORRICHTUNG ZUR FLÄCHENHAFTEN GASENMISCHUNG IN EINEN STRAHLUNGSLUNGSZUG
 • DEVICE FOR SURFACIC GAS INJECTION INTO THE RADIATIVE AREA OF A COMBUSTION DEVICE
 • DISPOSITIF D'INJECTION SURFACIQUE DE GAZ DANS LA ZONE RADIATIVE D'UN INSTALLATION DE COMBUSTION
 (73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
 (72) LEIBOLD, Hans, 76316 Malsch, DE
 ZIMMERLIN, Bernd, 76287 Rheinstetten, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **1 826 496 B1**
F24F 13/20

(25) En (26) En
 (21) 07011548.0 (22) 16.01.2006
 (84) ES FR IT
 (43) 29.08.2007
 (30) 01.02.2005 KR 20050009308
 01.02.2005 KR 20050009309
 (54) • Klimaanlage
 • Air conditioner
 • Climatiseur
 (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Ku, Seoul, KR
 (72) Kim, Ji-Hoon, Jinhae-si, Gyeongsangnam-do, KR
 Yoo, Joong Gil, Scongnam-si, Gyeonggi-do, KR
 Kwon, Hee Jae LG Electronics Inc. IP Group, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
 Yoo, Ki Jung, Seoul, KR
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 06250215.8 / 1 686 325

F24F 3/044 → (51) **H05K 7/20**

F24F 3/12 → (51) **A01K 1/00**

F24F 3/14 → (51) **F28F 1/32**
 (51) **F24F 11/02** (11) **1 530 008 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 03788068.9 (22) 08.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.05.2005
 (86) JP 2003/010183 08.08.2003
 (87) WO 2004/016993 2004/09 26.02.2004
 (30) 12.08.2002 JP 2002234698
 (54) • KLIMAANLAGE UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG
 • AIR CONDITIONER AND METHOD OF CONTROLLING AIR CONDITIONER
 • CONDITIONNEUR D'AIR ET PROCEDE POUR REGULER UN CONDITIONNEUR D'AIR
 (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) Kouno, Shigetomi, Daikin Industries, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
 Nishiura, Yoshihiro, Daikin Industries, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
 Matsubara, Atsushi, Daikin Industries, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F24F 13/20 → (51) **F24F 1/00**

(51) **F24H 1/43** (11) **1 600 708 B1**

(25) It (26) En
 (21) 05104398.2 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.11.2005
 (30) 25.05.2004 IT MI20041044
 (54) • Verfahren zum Herstellen eines Gaskessels, und ein solcher Gaskessel.
 • Method of producing a gas boiler, and gas boiler so produced
 • Méthode de production d'une chaudière à gaz et une telle chaudière à gaz
 (73) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, Legnago, IT
 (72) Tagliaferri, Marco, 22053, Lecco, IT
 Cannas, Christian, 23826, Mandello del Lario, IT
 Ciofalo, Noè, 23816, Barzio, IT
 (74) Quinterno, Giuseppe, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10154 Torino, IT

(51) **F24J 2/07** (11) **2 218 978 B1**
F22B 1/00

(25) Fr (26) Fr
 (21) 09153046.9 (22) 17.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (43) 18.08.2010
 (54) • Fahnenwärmetauscher
 • Flag heat exchanger
 • Echangeur de chaleur en drapeau.
 (73) Cockerill Maintenance & Ingénierie, Avenue Grenier, 1, 4100 Seraing, BE
 Abengoa Solar New Technologies, S.A., Avda. de la Buhaira 2, 41018 Sevilla, ES
 DETHIER, Alfred, B-4140, SPRIMONT, BE
 García Ramirez, Elena, 41018 Sevilla, ES
 (74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

(51) **F25B 9/00** (11) **1 646 832 B1**
F25B 49/02

(25) En (26) En
(21) 04776724.9 (22) 17.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.04.2006
(86) US 2004/019445 17.06.2004
(87) WO 2005/003651 2005/02 13.01.2005
(30) 26.06.2003 US 607283
(54) • *STEUERUNG EINES KÜHLSYSTEMS*
• *CONTROL OF REFRIGERATION SYSTEM*
• *COMMANDE D'UN SYSTEME FRIGORIFIQUE*

(73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) Chen, Yu, East Hartford, CT 06118, US
Zhang, Lili, East Hartford, CT 06118, US
(74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 10012688.7 / 2 282 142

(51) **F25B 17/08** (11) **2 108 099 B1**
F25B 49/04

(25) De (26) De
(21) 08865780.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.10.2009
(86) EP 2008/065822 19.11.2008
(87) WO 2009/080415 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007061551
(54) • *VERFAHREN ZUR LEISTUNGSREGELUNG EINER SORPTIONSKÄLTEANLAGE UND VORRICHTUNG HIERFÜR*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE POWER OF A SORPTION REFRIGERATION SYSTEM AND DEVICE THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE LA PUISSANCE D'UNE INSTALLATION FRIGORIFIQUE À SORPTION ET SON DISPOSITIF*

(73) SorTech AG, Weinbergweg 23, 06120 Halle/Saale, DE
(72) BÜTTNER, Thomas, 04275 Leipzig, DE
MITTELBACH, Walter, 79111 Freiburg, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **F25B 21/04** (11) **1 604 156 B1**

(25) En (26) En
(21) 03763142.1 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.12.2005
(86) US 2003/020903 30.06.2003
(87) WO 2004/005808 2004/03 15.01.2004
(30) 10.07.2002 US 192112
(54) • *Lebensmittelkühler mit leitungsloser Luftzirkulation*
• *Food chiller with ductless air circulation*
• *Réfrigérateur pour denrées alimentaires avec circulation d'air sans conduit*

(73) Delta T, LLC, 4041 North Main Street, Racine, WI 53401, US
(72) Clark, George A., Lewis Center, Ohio 53035, US
Cicenas, Chris, W., Columbus, OH 43235, US
Broehl, Joshua, A., Worthington, OH 43085, US
(74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

F25B 39/00 → (51) **F28F 1/32**

(51) **F25B 39/02** (11) **2 174 079 B1**

(25) De (26) De
(21) 08758231.8 (22) 17.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.04.2010
(86) DK 2008/000222 17.06.2008
(87) WO 2008/154922 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 DE 102007028562
(54) • *KÜHLANLAGE*
• *REFRIGERATING INSTALLATION*
• *INSTALLATION FRIGORIFIQUE*

(73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) PETERSEN, Hans, Kurt, DK-6040 Egtved, DK
MOUSTGAARD, Allan, Juhl, DK-6400 Sønderborg, DK
HOLST, Jorgen, DK-6470 Sydals, DK

F25B 39/02 → (51) **F28D 20/02**

(51) **F25B 49/02** (11) **2 156 112 B1**

(25) En (26) En
(21) 08758222.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.02.2010
(86) DK 2008/000213 11.06.2008
(87) WO 2008/151629 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 DK 200700846
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER VERTEILUNG VON KÜHLELEMENTEN*
• *A METHOD FOR CONTROLLING A REFRIGERANT DISTRIBUTION*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMMANDER UNE DISTRIBUTION D'UN FLUIDE FRIGORIGÈNE*

(73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) THYBO, Claus, DK-6400 Sønderborg, DK
WISNIEWSKI, Rafael, DK-9700 Brønderslev, DK

F25B 49/02 → (51) **F25B 9/00**

F25B 49/04 → (51) **F25B 17/08**

F25D 3/12 → (51) **B23K 9/16**

F25D 16/00 → (51) **F28D 20/02**

(51) **F26B 25/22** (11) **1 809 964 B1**
G01N 5/04

(25) De (26) De
(21) 05786451.4 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.07.2007
(86) EP 2005/010160 21.09.2005
(87) WO 2006/048080 2006/19 11.05.2006
(30) 06.11.2004 DE 102004053734
(54) • *TROCKNUNGSWAAGE*
• *DRYING BALANCE*
• *BALANCE SECHEUSE*

(73) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE
(72) DIEDRICH, Karin, 37181 Hardegsen, DE
NAGEL, Horst, 37136 Seeburg, DE
SPANNAGEL, Wilfried, 37081 Göttingen, DE

(51) **F27B 9/26** (11) **1 114 290 B1**
F27D 3/12 **C23C 14/56**
F27D 9/00

(25) En (26) En
(21) 00942746.9 (22) 09.06.2000

(84) BE DE FR GB NL
(43) 11.07.2001
(86) US 2000/016005 09.06.2000
(87) WO 2000/079197 2000/52 28.12.2000
(30) 17.06.1999 US 139612 P
10.11.1999 US 438073

(54) • *DURCHLAUFSTOSSOFEN MIT MITWANDERNDER GASBARRIERE*
• *CONTINUOUS PUSHER FURNACE HAVING TRAVELING GAS BARRIER*
• *FOUR A POUSSOIR CONTINU DOTE D'UNE BARRIERE AUX GAZ MOBILE*

(73) BTU International, Inc., 23 Esquire Road, North Billerica, MA 01862-2596, US
(72) ORBECK, Gary, Windham, NH 03087, US
THAYER, John, Lancaster, PA 17603, US
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

F27D 3/12 → (51) **F27B 9/26**

F27D 3/12 → (51) **F27D 5/00**

(51) **F27D 5/00** (11) **2 093 531 B1**
F27D 3/12 **C21D 9/00**

(25) De (26) De
(21) 09000929.1 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009
(30) 13.02.2008 DE 102008008990
(54) • *Temperaturbeständige Tragstruktur*
• *Temperature-resistant support structure*
• *Structure de support à température constante*

(73) Schwartz, Eva, Mühlenradstrasse 6, 52066 Aachen, DE
(72) Schwartz, Rolf-Josef, 52152 Simmerath, DE
(74) Jostardt, Hans-Dieter, Jostardt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

F27D 99/00 → (51) **F27B 9/26**

F28D 9/00 → (51) **B01B 1/00**

(51) **F28D 15/02** (11) **2 220 452 B1**
F01N 5/02

(25) En (26) En
(21) 08852095.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.08.2010
(86) IB 2008/003563 20.11.2008
(87) WO 2009/066177 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 JP 2007301577
(54) • *WÄRMEROHR, DAMIT VERSEHENE ABGASRÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG*
• *HEAT PIPE, EXHAUST HEAT RECOVERER PROVIDED THEREWITH*
• *CALODUC, RÉCUPÉRATEUR DE CHALEUR D'ÉCHAPPEMENT LE COMPORTANT*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) MABUCHI, Tomoki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TOI, Masao, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TOKI, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F28D 20/02** (11) **1 222 433 B1**
F25D 16/00 **F25B 39/02**

(25) De (26) De

(21) 00992281.6 (22) 05.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.07.2002
 (86) EP 2000/009734 05.10.2000
 (87) WO 2001/027551 2001/16 19.04.2001
 (30) 08.10.1999 DE 19948480
 (54) • *WÄRMETAUSCHER, WIE VERDAMPFER ODER VERFLÜSSIGER*
 • *HEAT EXCHANGER, SUCH AS AN EVAPORATOR OR CONDENSER*
 • *ECHANGEUR THERMIQUE, TEL QU'UN EVAPORATEUR OU UN CONDENSEUR*
 (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) MACK, Hans-Christian, 89567 Sontheim/Bergenweiler, DE
 LIPP, Walter, 89437 Haunsheim, DE
 NEUMANN, Michael, 89537 Giengen/Brenz, DE

(51) **F28D 20/02** (11) **2 177 857 B1**
F28F 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 09015811.4 (22) 29.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.04.2010
 (54) • *Kälte- und/oder Wärmespeicher*
 • *Cold and/or heat accumulator*
 • *Accumulateur de froid et/ou de chaleur*
 (73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
 (72) Khelifa, Noureddine, 80637 München, DE
 Krämer, Wolfgang, 81479 München, DE
 Korfmann, Steffen, 85055 Ingolstadt, DE
 Peters, Thomas, 80801 München, DE
 (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE
 (62) 06753206.9 / 2 021 721

(51) **F28F 1/32** (11) **1 780 488 B1**
B01D 53/26 **F24F 3/14**
F25B 39/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765207.5 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.05.2007
 (86) JP 2005/012109 30.06.2005
 (87) WO 2006/004009 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004192589
 (54) • *WÄRMETAUSCHER UND KLIMAAANLAGE*
 • *HEAT EXCHANGER AND AIR CONDITIONER*
 • *ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET CLIMATISEUR*
 (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) YOSHIOKA, Shun, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
 ISEGAMI, Shuji, c/o Kanaoka Factory, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F28F 9/00 → (51) **F28D 20/02**

F41A 19/60 → (51) **H02J 7/00**

F41H 5/04 → (51) **D02J 1/18**

F41H 13/00 → (51) **H02H 1/00**

F42B 12/00 → (51) **H02H 1/00**
G01B 5/12 → (51) **A61B 5/107**
G01B 7/06 → (51) **G01N 27/04**
G01B 9/02 → (51) **G01B 11/16**
G01B 9/02 → (51) **G01B 11/24**
G01B 11/00 → (51) **G01D 5/26**
G01B 11/02 → (51) **B41F 27/00**

(51) **G01B 11/06** (11) **2 174 092 B1**
B24B 49/12
 (25) En (26) En
 (21) 08775214.3 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.04.2010
 (86) EP 2008/059438 18.07.2008
 (87) WO 2009/013231 2009/05 29.01.2009
 (30) 20.07.2007 IT B020070504
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN VON DICKEABMESSUNGEN EINES ELEMENTS, WÄHREND ES MASCHINENBEARBEITET WIRD*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR CHECKING THICKNESS DIMENSIONS OF AN ELEMENT WHILE IT IS BEING MACHINED*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER LES DIMENSIONS D'ÉPAISSEUR D'UN ÉLÉMENT ALORS QU'IL EST USINÉ*
 (73) Marposs Societa' Per Azioni, Patent Department Via Saliceto 13, 40010 Bentivoglio (BO), IT
 (72) DALL'AGLIO, Carlo, I-40050 Castello D'argile BO, IT
 (60) 11150758.8

(51) **G01B 11/16** (11) **1 476 717 B1**
G01B 9/02
 (25) En (26) En
 (21) 03706326.0 (22) 13.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (86) DK 2003/000096 13.02.2003
 (87) WO 2003/069278 2003/34 21.08.2003
 (30) 14.02.2002 US 356134 P
 (54) • *OPTISCHER VERSCHIEBUNGSSENSOR*
 • *OPTICAL DISPLACEMENT SENSOR*
 • *CAPTEUR DE DEPLACEMENT OPTIQUE*
 (73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engellundsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
 (72) HANSON, Steen, DK-4640 Fakse, DK
 ROSE, Bjarke, DK-3450 Aller d, DK
 JAKOBSEN, Michael, Linde, DK-1970 Frederiksberg C, DK
 (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G01B 11/24** (11) **1 735 587 B1**
G01B 11/30 **G01B 9/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05708061.6 (22) 28.02.2005
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 27.12.2006
 (86) EP 2005/050847 28.02.2005
 (87) WO 2005/098353 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 DE 102004017232
 (54) • *INTERFEROMETRISCHE MESSVORRICHTUNG MIT EINER ADAPTIONSVORRICHTUNG ZUR LICHTINTENSITÄTSANPASSUNG*

• *INTERFEROMETRIC MEASURING DEVICE COMPRISING AN ADAPTATION DEVICE FOR ADAPTING THE LIGHT INTENSITY*
 • *SYSTEME DE MESURE INTERFEROMETRIQUE POURVU D'UN DISPOSITIF D'ADAPTATION POUR ADAPTER L'INTENSITE LUMINEUSE*
 (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) LINDNER, Michael, 71397 Leutenbach, DE
 STRÄHLE, Jochen, 71287 Weissach, DE

G01B 11/30 → (51) **G01B 11/24**

(51) **G01B 21/04** (11) **2 212 647 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08852779.1 (22) 11.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.08.2010
 (86) EP 2008/009494 11.11.2008
 (87) WO 2009/065510 2009/22 28.05.2009
 (30) 20.11.2007 DE 102007057093
 (54) • *VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINES KOORDINATENMESSGERÄTES*
 • *METHOD FOR CALIBRATING A COORDINATE MEASURING DEVICE*
 • *PROCÉDÉ DE CALIBRAGE D'UN APPAREIL DE MESURE DE COORDONNÉES*
 (73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
 (72) KUNZMANN, Steffen, 01279 Dresden, DE
 HELD, Tobias, 86720 Nördlingen, DE
 ENGEL, Thomas, 73432 Aalen, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **G01C 1/04** (11) **2 141 450 B1**
G01C 15/00

(25) En (26) En
 (21) 09008427.8 (22) 27.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.01.2010
 (30) 05.07.2008 JP 2008176392
 30.03.2009 JP 2009081140
 (54) • *Vermessungsvorrichtung und automatisches Verfolgungsverfahren*
 • *Surveying device and automatic tracking method*
 • *Dispositif d'arpentage et procédé de suivi automatique*
 (73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
 (72) Otani, Hitoshi, Tokyo, JP
 Kumagai, Kaoru, Tokyo, JP
 (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

G01C 1/04 → (51) **G01C 11/30**

(51) **G01C 5/00** (11) **1 354 178 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01959262.5 (22) 27.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 22.10.2003
 (86) US 2001/023674 27.07.2001
 (87) WO 2002/059546 2002/31 01.08.2002
 (30) 23.01.2001 US 263862 P
 (54) • *BODENNÄHE-WARNSYSTEM*
 • *GROUND PROXIMITY WARNING SYSTEM*
 • *SYSTEME D'AVERTISSEMENT DE PROXIMITÉ DU SOL*
 (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US

- (72) CONNER, Kevin, Kent, WA 98031, US
ISHIHARA, Yasuo, Kirkland, WA 98034, US
JOHNSON, Steven, C., Issaquah, WA 98029, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1EW, GB

(51) **G01C 11/30** (11) **2 098 821 B1**
G01C 1/04 **G01C 15/00**
G03B 17/20

- (25) En (26) En
- (21) 09002812.7 (22) 27.02.2009
- (84) CH DE LI SE
- (43) 09.09.2009
- (30) 03.03.2008 JP 2008052250
- (54) • *Vorrichtung zum Erfassen von geographischen Daten*
• *Geographical data collecting device*
• *Dispositif de collecte de données géographiques*
- (73) Kabushiki Kaisha Topcon, 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku Tokyo-to, Tokyo, JP
- (72) Otani, Hitoshi, Tokyo-to, JP
Nakamura, Mitsutaka, Tokyo-to, JP
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

G01C 15/00 → (51) **G01C 1/04**

G01C 15/00 → (51) **G01C 11/30**

(51) **G01C 19/56** (11) **1 319 927 B1**
(25) En (26) En
(21) 02258448.6 (22) 06.12.2002

- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 18.06.2003
- (30) 14.12.2001 KR 2001079496
- (54) • *MEMS Gyroskop mit einer in bezug zum Substrat vertikal schwingenden Masse*
• *MEMS gyroscope having a mass vibrating vertically with respect to the substrate*
• *Gyroscope du type MEMS ayant une masse oscillante en direction verticale par rapport à un substrat*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Paldal-gu Suwon-city, Gyunggi-do, KR
- (72) Kim, Jun-o, Suji-eup, Yongin-city, Gyunggi-do, KR
Lee, Sang-woo, Dongjak-gu, Seoul-city, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G01C 21/32** (11) **1 679 673 B1**
G07C 5/08 G08G 1/0967

- (25) Ja (26) En
- (21) 04792064.0 (22) 05.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) JP 2004/014653 05.10.2004
- (87) WO 2005/038745 2005/17 28.04.2005
- (30) 20.10.2003 JP 2003359808
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ABSPEICHERN VON FAHRINFORMATIONEN FÜR MOTORRÄDER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR STORING MOTORCYCLE DRIVING INFORMATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MEMORISER D'INFORMATION DE CONDUIRE POUR MOTOCYCLETTE*
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) UCHIDA, Y., Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka 4388501, JP

- SASAKI, K., Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, Shizuoka 4388501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01C 22/00** (11) **1 764 583 B1**
A61B 5/11 **A63B 71/06**
A63B 69/00

- (25) En (26) En
- (21) 06254820.1 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (30) 16.09.2005 US 228121
- (54) • *System und Verfahren zur Messung von Gangartparametern*
• *System and method for measuring gait kinematics information*
• *Système et méthode de mesure des paramètres de démarche*
- (73) IDT Technology Limited, 9th Floor, Block C, Phase 1 Kaiser Estate, 41 Man Yue Street, Hunghom, Kowloon, Hong Kong SAR, CN
- (72) Chan, Raymond, Hong Kong, HK
Leong, Mun Hoong, Repulse Bay, Hong Kong, HK
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 161 544 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09167700.5 (22) 12.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.03.2010
- (30) 05.09.2008 FR 0804887
- (54) • *Anzeigevorrichtung für Luftfahrzeug, das Markieranzeigemittel zur Funknavigation enthält und entsprechendes Verfahren*
• *Viewing device for an aircraft comprising means for displaying radio-navigation beacons and associated method*
• *Dispositif de visualisation pour aéronef comprenant des moyens d'affichage de balises de radionavigation et procédé associé*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Bacabara, Corinne, 31770 Colomiers, FR
Nouvel, Christian, 33700 Merignac, FR
Perbet, Jean-Noël, 33320 Eysines, FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01C 23/00 → (51) **G08G 5/00**

(51) **G01D 5/245** (11) **1 775 558 B1**
(25) Es (26) En
(21) 05380224.5 (22) 13.10.2005

- (84) DE ES IT
- (43) 18.04.2007
- (54) • *Referenzeinheit für ein optoelektronisches Messgerät.*
• *Reference unit for an optoelectronic measuring device*
• *Unité de référence pour un dispositif de mesure optoélectronique.*
- (73) FAGOR, S.COOP., B. San Andrés, s/n, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
- (72) Delgado Jimenez, Juan Carlos, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
Zunzunegui Mugica, Javier, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES

- (74) Fernandez Guzman, Juan, Apartado 213 (Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

G01D 5/245 → (51) **B62D 15/02**

(51) **G01D 5/26** (11) **1 507 131 B1**
G01B 11/00 **H01L 31/02**

- (25) De (26) De
- (21) 04027488.8 (22) 27.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.02.2005
- (30) 28.04.2000 DE 10022619
- (54) • *Abtasteinheit für eine optische Positionsmesseinrichtung*
• *Scanning unit for an optical position measuring device*
• *Unité de balayage pour un dispositif optique de mesure de la position*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) Mayer, Elmar, 83365 Nussdorf, DE
Holzapfel, Wolfgang, 83119 Obing, DE
Löschke, Klaus, 12527 Berlin, DE
- (62) 01936033.8 / 1 279 004

(51) **G01F 1/84** (11) **1 684 055 B1**
(25) De (26) De
(21) 05022876.6 (22) 20.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (30) 21.01.2005 DE 102005003161
- (54) • *Coriolismassendurchflussmessgerät*
• *Coriolis mass flow meter*
• *Débitmètre massique à effet Coriolis*
- (73) Krohne AG, Uferstrasse 90, 40119 Basel, CH
- (72) Hussain, Youssif, Dr., Weston Favell Northampton NN3 3DA, GB
Rolph, Chris, Hartwell Northampton NN7 2HA, GB
Cook, Vince, Earls Barton Northants NN6 0NA, GB
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

G01F 11/28 → (51) **C23C 16/448**

G01F 23/292 → (51) **H01M 10/48**

(51) **G01H 1/00** (11) **2 136 189 B1**
(25) En (26) En
(21) 09251322.5 (22) 15.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 GB 0811073
- (54) • *Verfahren zur Analyse der Schwingungen in Rotorschaukeln*
• *Method for analysing vibration in rotor blades*
• *Méthode d'analyse des vibrations dans des aubes de rotor*
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Russhard, Peter, Wollaton Nottingham NG8 2RD, GB
Back, Jason David, Chellaston Derby DE73 5WG, GB
- (74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB
- (60) 10171193.5 / 2 237 002
10171194.3 / 2 237 003

G01L 19/00 → (51) **A61M 1/00****G01M 3/16** → (51) **G01N 27/12****G01M 11/00** → (51) **H04B 10/08****G01M 15/10** → (51) **G01N 21/33**(51) **G01N 1/00** (11) **2 215 446 B1**
B01F 3/02 **G01N 33/00**(25) Fr (26) Fr
(21) 08854981.1 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 11.08.2010
(86) FR 2008/051977 03.11.2008
(87) WO 2009/068767 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 FR 0759342(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFUHR VON GASMISCHUNGEN IN EIN ANALYSEGERÄT*
• *METHOD AND DEVICE FOR SUPPLYING GAS MIXTURES FOR AN ANALYSER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉLIVRANCE DE MÉLANGES DE GAZ POUR UN ANALYSEUR*(73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BOSSOUTROT, Valérie, F-78940 La Queue les Yvelines, FRKOPPEL, Joerg, 71640 Ludwigsburg, DE
LEPIC, Séverine, F-75008 Paris, FR
PAOLI, Hervé, F-92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR(51) **G01N 1/06** (11) **2 159 563 B1**(25) En (26) En
(21) 09168376.3 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(43) 03.03.2010
(30) 29.08.2008 JP 2008222004(54) • *Dünnschnitt-Herstellungsvorrichtung*
• *Thin-Section manufacturing apparatus*
• *Appareil de fabrication de sections minces*
(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP(72) Miyatani, Tatsuya, Chiba-shi, Chiba, JP
Kijima, Yukimitsu, Chiba-shi Chiba, JP
Nonoyama, Masatoshi, Chiba-shi Chiba, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB**G01N 1/06** → (51) **B26D 1/00**(51) **G01N 1/28** (11) **2 198 259 B1**
G01N 15/06 **G01N 33/48**(25) Fr (26) Fr
(21) 08841470.1 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 23.06.2010
(86) FR 2008/051808 07.10.2008
(87) WO 2009/053602 2009/18 30.04.2009
(30) 09.10.2007 FR 0758160(54) • *AUTOMATISIERTES ZELLDICHTE-EINSTELLUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANALYSEPLATTE*
• *AUTOMATED CELL DENSITY ADJUSTMENT METHOD FOR PRODUCING AN ANALYSIS PLATE*• *PROCEDE D'AJUSTEMENT AUTOMATISE DE LA DENSITE CELLULAIRE POUR LA REALISATION D'UNE PLAQUE D'ANALYSE*
(73) NOVACYT, 13 avenue de Morane Saulnier, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) PELTIER, Eric, F-92140 Clamart, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR**G01N 5/04** → (51) **F26B 25/22****G01N 9/00** → (51) **G01N 27/04****G01N 15/06** → (51) **G01N 1/28****G01N 15/06** → (51) **G01N 27/04****G01N 21/03** → (51) **G01N 21/85**(51) **G01N 21/33** (11) **2 183 571 B1**
G01N 21/35 **G01M 15/10**(25) Fr (26) Fr
(21) 08845379.0 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 12.05.2010
(86) FR 2008/001194 14.08.2008
(87) WO 2009/056709 2009/19 07.05.2009
(30) 31.08.2007 FR 0706140(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZENTRALEN VERWALTUNG VON MESSUNGEN UND DATEN IN ZUSAMMENHANG MIT ZUM BETRIEB EINES VERBRENNUNGSMOTORS ERFORDERLICHEN FLÜSSIGKEITS- UND GAS-FLÜSSEN*• *DEVICE FOR THE CENTRALIZED MANAGEMENT OF MEASUREMENTS AND DATA RELATING TO THE LIQUID AND GAS FLOWS NEEDED FOR THE OPERATION OF A COMBUSTION ENGINE*• *DISPOSITIF DE GESTION CENTRALISÉE DES MESURES ET DE L'INFORMATION RELATIVES À DES FLUX LIQUIDES ET GAZEUX NÉCESSAIRES AU FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR THERMIQUE*(73) SP3H, Domaine du petit Arbois Batiment Laennec, 13100 Aix-en-Provence, FR
(72) FOURNEL Johan, F-84440 Robion, FR
LUNATI Alain, F-13580 La Fare Les Oliviers, FR

(74) Jeuland, Mickaël, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/33****G01N 21/47** → (51) **G01N 21/65****G01N 21/49** → (51) **G01N 21/65**(51) **G01N 21/65** (11) **1 828 753 B1**
G01N 21/49 **G01N 21/47**
A61B 5/00(25) En (26) En
(21) 05809242.0 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 05.09.2007
(86) GB 2005/004535 25.11.2005
(87) WO 2006/061566 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 GB 0426993
11.04.2005 US 669880 P(54) • *VORRICHTUNG ZUR TIEFENSELEKTIVEN RAMAN-SPEKTROSKOPIE*
• *APPARATUS FOR DEPTH-SELECTIVE RAMAN SPECTROSCOPY*• *DISPOSITIF DE SPECTROSCOPIE RAMAN A PROFONDEUR SELECTIVE*

(73) The Science and Technology Facilities Council, Harwell Innovation Campus Rutherford Appleton Laboratory Chilton, Didcot, Oxfordshire OX11 0QX, GB

(72) MATOUSEK, Pavel, Abingdon Oxfordshire OX14 5HD, GB
PARKER, Anthony, William, Swindon Wiltshire SN5 6JT, GB

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 21/85** (11) **1 893 980 B1**
G01N 21/03(25) En (26) En
(21) 06744202.0 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 05.03.2008
(86) GB 2006/002160 13.06.2006
(87) WO 2006/136786 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 EP 05253809(54) • *ENTWICKLUNG VON EINWEGSPITZEN BZW. VERSCHLIESSBAREN SPITZEN FÜR SPEKTROSKOPISCHE SONDEN*
• *DEVELOPMENT OF DISPOSABLE/SEALABLE TIPS FOR SPECTROSCOPIC PROBES*
• *MISE AU POINT D'EXTRÉMITÉS JETABLES/SCCELLABLES POUR DES SONDÉS SPECTROSCOPIQUES*

(73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB

(72) THOMSON, Alasdair Iain, East Yorkshire HU15 1JF, GB

(74) De Kezel, Eric, BP International Limited Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7LN, GB

G01N 21/956 → (51) **C30B 29/06**(51) **G01N 27/04** (11) **2 167 950 B1**
G01B 7/06 **G01N 15/06**
G01N 9/00(25) Fr (26) Fr
(21) 08826491.6 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 31.03.2010
(86) FR 2008/000801 12.06.2008
(87) WO 2009/010645 2009/04 22.01.2009
(30) 13.06.2007 FR 0704221(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER SCHWELLENDICKE EINER SCHICHT AUS EINEM REIN RESISTIVEN MATERIAL, VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESER VERFAHRENS UND VERWENDUNG BESAGTER VORRICHTUNG IN EINEM AUSPUFFROHR*• *METHOD FOR MEASURING THE THRESHOLD THICKNESS OF A LAYER OF A PURELY RESISTIVE MATERIAL, DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME AND USE OF SAID DEVICE IN AN EXHAUST PIPE*• *PROCEDE DE MESURE D'UNE EPAISSEUR SEUIL DE COUCHE DE MATERIAU PUREMENT RESISTIF, DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE, ET UTILISATION D'UN TEL DISPOSITIF DANS UN POT D'ECHAPPEMENT*(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Université de Bordeaux 1, 351 Rue de la Libération, 33405 Talence Cedex, FR

Institut Polytechnique de Bordeaux, 16 avenue Pey Berland, 33607 Pessac Cedex, FR
(72) MENIL, François Louis, F-33650 Saint Selve, FR
LUCAT, Claude, F-33610 Cestas, FR
TARDY, Pascal, F-33370 Fargues Saint Hilaire, FR
GUEDON, Alexandrine, F-33710 Mombrier, FR
GINET, Patrick, JP-Tokyo 153-8505, JP
(74) Rataboul, Xavier, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

G01N 27/04 → (51) **C30B 29/06**

G01N 27/04 → (51) **G01N 27/12**

(51) **G01N 27/12** (11) **1 722 217 B1**
G01N 27/416 **G01N 27/04**
G01M 3/16 **H01M 10/48**
(25) Ja (26) En
(21) 04714960.4 (22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) JP 2004/002316 26.02.2004
(87) WO 2005/083410 2005/36 09.09.2005
(54) • **SÄUREFLÜSSIGKEITS-LECKAGE-SENSOR**
• **ACID LIQUID LEAK SENSOR**
• **CAPEUR DE FUITE DE LIQUIDE ACIDE**
(73) Origin Electric Company, Ltd., 18-1, Takada 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-8555, JP
NTT Facilities Inc., Granparktower 4-1, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
(72) UEDA, Takeharu c/o Origin Electric Company, Limited, Tokyo 171-8555, JP
SATO, Kunihisa, Origin Electric Company, Limited, Tokyo 1718555, JP
SATO, Keiichi, Origin Electric Company, Limited, Tokyo 1718555, JP
KIYOKAWA, Ichiro, c/o Ntt Facilities, Inc., Tokyo 1080023, JP
TSUJIKAWA, Tomonobu, c/o Ntt Facilities, Inc., Tokyo 1080023, JP
MATSUSHIMA, Toshio, c/o Ntt Facilities, Inc., Tokyo 1080023, JP
(74) Suër, Steven Johannes, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

(51) **G01N 27/327** (11) **1 426 757 B1**
C12Q 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 02760795.1 (22) 30.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) JP 2002/008855 30.08.2002
(87) WO 2003/025558 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 JP 2001278966
(54) • **VERFAHREN, GERÄT UND VORRICHTUNG ZUR KONZENTRATIONSMESSUNG**
• **METHOD, TOOL AND DEVICE FOR MEASURING CONCENTRATION**
• **PROCEDE, OUTIL ET DISPOSITIF DE MESURE D'UNE CONCENTRATION**
(73) ARKRAY, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) NAGAKAWA, Kenji, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
YAMAOKA, Hideaki, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Golding, Louise Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 10010432.2
G01N 27/407 → (51) **F01N 11/00**
G01N 27/416 → (51) **G01N 27/12**
(51) **G01N 27/447** (11) **1 955 058 B1**
B01L 3/00 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 06827814.2 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.08.2008
(86) US 2006/044258 13.11.2006
(87) WO 2007/059167 2007/21 24.05.2007
(30) 10.11.2005 US 735467 P
30.06.2006 US 479175
09.11.2006 US 558343
(54) • **NUKLEINSÄUREDETEKTION MIT PORÖSER POLYMERELEKTRODE**
• **NUCLEIC ACID DETECTION USING A POROUS POLYMER ELECTRODE**
• **DÉTECTION D'ACIDE NUCLÉIQUE À L'AIDE D'UNE ÉLECTRODE POLYMÈRE POREUSE**
(73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) LAU, Aldrich N.K., Palo Alto, CA 94301, US
FAULSTICH, Konrad, D-88682 Salem-Neufrach, DE
SCABOO, Kristian, M., Castro Valley, CA 94546, US
(74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB

(51) **G01N 29/24** (11) **1 214 588 B1**
(25) En (26) En
(21) 00963516.0 (22) 15.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 19.06.2002
(86) US 2000/025373 15.09.2000
(87) WO 2001/020319 2001/12 22.03.2001
(30) 16.09.1999 US 397585
(54) • **INFRAROTBILDDARSTELLUNG VON DEFEKTEN UNTER DER OBERFLÄCHE VON (ULTRA)SCHALLANGEREGETEN MATERIALIEN**
• **INFRARED IMAGING OF (ULTRA)SONICALLY EXCITED SUBSURFACE DEFECTS IN MATERIALS**
• **IMAGERIE EN INFRAROUGE DE DEFECTS PROFONDS EXCITES PAR (ULTRA)SONS DANS DES MATERIAUX**
(73) WAYNE STATE UNIVERSITY, 4032 Faculty Administration Building, 656 West Kirby, Detroit, Michigan 48202, US
(72) THOMAS, Robert, L., Huntington Woods, MI 48070, US
FAVRO, Lawrence, D., Huntington Woods, MI 48070, US
HAN, Xiaoyan, Plymouth, MI 48170, US
OUYANG, Zhong, Detroit, MI 48202, US
SUI, Hua, Windsor, Ontario N9C 2M3, CA
SUN, Gang, Dearborn Heights, MI 48127, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 30/14 → (51) **C01B 7/20**

G01N 33/00 → (51) **F01N 11/00**

G01N 33/00 → (51) **G01N 1/00**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/566**

(51) **G01N 33/18** (11) **1 797 422 B1**
C02F 1/00 **C02F 103/14**

(25) De (26) De
(21) 05782854.3 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/009200 25.08.2005
(87) WO 2006/034761 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 DE 102004047433
29.10.2004 DE 202004016890 U
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG WÄSSRIGER SPÜLFÜSSIGKEITEN DURCH WIEDERAUFBEREITUNG GEBRAUCHTER SPÜLFÜSSIGKEITEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF AQUEOUS RINSING LIQUIDS BY RECYCLING USED RINSING LIQUIDS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES LIQUIDES DE RINÇAGE AQUEUX, PAR RECYCLAGE DE LIQUIDES DE RINÇAGE USES**
(73) Baumann, Didda Maria Janina, Oberer Lerchberg 15, 37293 Herleshausen, DE
(72) BAUMANN, Didda Maria Janina, 37293 Herleshausen, DE
BAUMANN, Walter, 32793 Herleshausen, DE
(74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

G01N 33/48 → (51) **G01N 1/28**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 749 210 B1**
C12Q 1/68
(25) De (26) De
(21) 05753990.0 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/052398 25.05.2005
(87) WO 2005/116645 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 EP 04012408
(54) • **ISOLATION ALLERGEN-SPEZIFISCHER IMMUNOGLOBULIN-GENE AUS HUMANEN B-ZELLEN VON ATOPIKERN**
• **ISOLATION OF ALLERGEN-SPECIFIC IMMUNOGLOBULIN GENES FROM HUMAN B-CELLS FROM ATOPY SUFFERERS**
• **ISOLATION DE GENES D'IMMUNOGLOBULINE SPECIFIQUES D'ALLERGENES, A PARTIR DE LYMPHOCYTES B HUMAINS D'ATOPIQUES**
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
(72) ACHATZ, Gernot, A-5020 Salzburg, AT
HUHN, Michael, 51375 Leverkusen, DE
FISCHER, Rainer, 52156 Monschau, DE
FERREIRA, Fatima, A-5020 Salzburg, AT
LUGER, Elke, A-4614 Marchtrenk, AT
STÖCKER, Michael, 52074 Aachen, DE
BARTH, Stefan, 52159 Roetgen, DE
KLOCKENBRING, Torsten, 53121 Bonn, DE
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 861 705 B1**
C12Q 1/34

(25) En (26) En
(21) 05722054.3 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) NL 2005/000199 16.03.2005

- (87) WO 2006/098612 2006/38 21.09.2006
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ALLERGISCHEN REAKTION
• METHOD FOR DETERMINING AN ALLERGIC RESPONSE
• PROCÉDE POUR DETERMINER UNE REACTION ALLERGIQUE
- (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) TREGOAT, Virginie, Sophie, Christelle, BE-2440 Geel, BE
- GARSSSEN, Johan, NL-3433 DA Nieuwegein, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G01N 33/50 → (51) **A61K 49/00**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/566**

G01N 33/52 → (51) **A61K 49/00**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 059 810 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07826303.5 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (86) IB 2007/053614 07.09.2007
- (87) WO 2008/029374 2008/11 13.03.2008
- (30) 08.09.2006 PT 10356106
- (54) • SYSTEM ZUR ERKENNUNG UND QUANTIFIZIERUNG BIOLOGISCHER MATERIE AUS EINEM ODER MEHREREN OPTISCHEN SENSOREN UND EINER ODER MEHREREN LICHTQUELLEN, ENTSPRECHENDES VERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAFÜR
• DETECTION AND QUANTIFICATION SYSTEM OF BIOLOGICAL MATTER CONSTITUTED BY ONE OR MORE OPTICAL SENSORS AND ONE OR MORE LIGHT SOURCES, ASSOCIATED PROCESS AND RELATED APPLICATIONS
• SYSTÈME DE DÉTECTION ET DE QUANTIFICATION DE MATIÈRE BIOLOGIQUE CONSTITUÉ PAR UN OU PLUSIEURS CAPTEURS OPTIQUES ET UNE OU PLUSIEURS SOURCES DE LUMIÈRE, PROCÉDÉ ASSOCIÉ ET APPLICATIONS APPARENTÉES
- (73) Universidade Nova de Lisboa, Campus de Campolide, 1099-085 Lisboa, PT
- (72) FERRÃO DE PAIVA MARTINS, Rodrigo, P-2820-292 Charneca Da Caparica, PT
- RIBEIRO VIANA BAPTISTA, Pedro Miguel, P-1400-071 Lisboa, PT
- CORREIA FORTUNATO, Elvira Maria, P-2820-292 Charneca Da Caparica, PT
- (74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

(51) **G01N 33/566** (11) **1 876 446 B1**
G01N 33/15 **G01N 33/50**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05816799.0 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (86) JP 2005/022846 13.12.2005
- (87) WO 2006/103813 2006/40 05.10.2006
- (30) 29.03.2005 JP 2005093876

- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER AN EINEN NUKLEÄREN REZEPTOR GEBUNDENEN SUBSTANZ
• METHOD FOR DETECTION OF SUBSTANCE BOUND TO NUCLEAR RECEPTOR
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTECTER UNE SUBSTANCE LIÉE À UN RÉCEPTEUR NUCLÉAIRE
- (73) FUJIKURA KASEI CO., LTD., 20-7, Hasune 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-0046, JP
- (72) MIZUKAMI, Haruki c/o ENBIOTEC LABORATORIES CO., LT, Tokyo 1010041, JP
- OKUYAMA, Akira c/o ENBIOTEC LABORATORIES CO., LTD., Tokyo 1010041, JP
- HATANO, Yasuhiko c/o ENBIOTEC LABORATORIES CO., LT, Tokyo 1010041, JP
- (74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

G01N 33/569 → (51) **C07K 5/08**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/22**

G01N 33/68 → (51) **C07K 5/08**

G01N 33/68 → (51) **C07K 16/22**

G01N 33/74 → (51) **C07K 14/72**

- (51) **G01N 33/92** (11) **1 571 452 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03777319.9 (22) 05.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) JP 2003/015633 05.12.2003
- (87) WO 2004/053500 2004/26 24.06.2004
- (30) 06.12.2002 JP 2002355119
- (54) • VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON KLEINEN LIPOPROTEINEN MIT GERINGER DICHTHE
• METHOD OF QUANTIFYING SMALL-SIZED LOW DENSITY LIPOPROTEIN
• PROCÉDE PERMETTANT DE QUANTIFIER UNE LIPOPROTEINE DE PETITE TAILLE ET DE BASSE DENSITE
- (73) DENKA SEIKEN Co., Ltd., 4-2, Nihonbashi-kayabacho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
- (72) ITOH, Yasuki, Gosen-shi, Niigata 959-1695, JP
- HIRANO, Tsutomu, First Dept. of Internal Medicine, Shinagawa-ku, Tokyo 142-8666, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01R 11/24** (11) **2 154 539 B1**
G01R 31/40

- (25) En (26) En
- (21) 08162387.8 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (54) • Verbrauchsmesser mit Magnetdetektor
• Consumption meter with magnetic field detector
• Compteur de consommation avec capteur magnétique
- (73) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK
- (72) Hansen, Gorm Bass, 8722, Hedensted, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

G01R 15/18 → (51) **H02P 6/06**

G01R 29/08 → (51) **G06F 1/16**

- (51) **G01R 31/00** (11) **2 225 570 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08864409.1 (22) 11.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
- (86) EP 2008/065310 11.11.2008
- (87) WO 2009/080405 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 DE 102007061729
- (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES ELEKTRISCHEN FEHLERS IN EINEM ELEKTRISCHEN NETZWERK EINES KRAFTFAHRZEUGS
• METHOD FOR DETECTING AN ELECTRIC FAULT IN AN ELECTRIC NETWORK OF A MOTOR VEHICLE
• PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE D'UNE PANNE ÉLECTRIQUE DANS UN RÉSEAU ÉLECTRIQUE D'UN VÉHICULE
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) PUSHKOLLI, Beqir, 71638 Ludwigsburg, DE
- KLEIN, Ulrich, 73230 Kirchheim/Teck, DE

(51) **G01R 31/319** (11) **2 142 936 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07786711.7 (22) 22.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (86) EP 2007/007388 22.08.2007
- (87) WO 2009/024173 2009/09 26.02.2009
- (54) • CHIPPRÜFVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON TIMINGINFORMATIONEN
• CHIP TESTER AND METHOD FOR PROVIDING TIMING INFORMATION
• TESTEUR DE PUCÉ ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES INFORMATIONS DE TEMPORISATION
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
- (72) DAUB, Michael, 71083 Herrenberg, DE
- CLEMENT, Alf, 71116 Gärtringen, DE
- LAQUAI, Bernd, 70597 Stuttgart, DE
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01R 31/40 → (51) **G01R 11/24**

(51) **G01R 33/06** (11) **2 203 756 B1**
H01L 43/06

- (25) En (26) En
- (21) 08807981.9 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
- (86) IB 2008/054261 16.10.2008
- (87) WO 2009/050673 2009/17 23.04.2009
- (30) 18.10.2007 EP 07118816
- (54) • MAGNETFELDSSENSOR
• MAGNETIC FIELD SENSOR
• DÉTECTEUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) ZIEREN, Victor, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- WOLTERS, Robertus, A., M., NL-5656 AG Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/3415** (11) **2 042 881 B1**
G01R 33/345

(25) De (26) De
(21) 07019151.5 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009
(54) • *Streifenleiter-Antenne und Antennenanordnung für ein Magnetresonanzgerät*
• *Stripline antenna and antenna assembly for a magnetic resonance device*
• *Antenne et agencement d'antenne à ligne ruban pour un appareil à résonance magnétique*

(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) Driesel, Wolfgang, 06792 Sandersdorf, DE Möller, Harald, 04107 Leipzig, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01R 33/345 → (51) **G01R 33/3415**

(51) **G01R 33/483** (11) **1 651 974 B1**

(25) En (26) En
(21) 04777777.6 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.05.2006
(86) US 2004/021911 09.07.2004
(87) WO 2005/017549 2005/08 24.02.2005
(30) 09.07.2003 US 485689 P

(54) • *MEHRSPULEN-NMR-DATENERFAS-SUNGS- UND -BEARBEITUNGSVERFAHREN*
• *MULTICOIL NMR DATA ACQUISITION AND PROCESSING METHODS*
• *PROCEDES D'ACQUISITION ET DE TRAITEMENT DE DONNEES D'IRM A BOBINES MULTIPLES*

(73) Walsh, David O., 8849 47th Place W., Mukilteo, WA 98275-3467, US
(72) Walsh, David O., Mukilteo, WA 98275-3467, US
(74) Coyle, Philip Aidan, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G01S 7/288 → (51) **G01S 13/78**

G01S 7/292 → (51) **G01S 13/78**

(51) **G01S 7/52** (11) **1 141 745 B1**
G01S 15/89 **A61B 8/00**

(25) En (26) En
(21) 00962498.2 (22) 15.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2001
(86) EP 2000/009088 15.09.2000
(87) WO 2001/023905 2001/14 05.04.2001
(30) 24.09.1999 US 405639

(54) • *ULTRASCHALL- DIAGNOSTIK- BILDERZEUGUNGSSYSTEM MIT ANPASSBAREN MESSUNGEN UND BERECHNUNGEN*
• *ULTRASONIC DIAGNOSTIC IMAGING SYSTEM WITH CUSTOMIZED MEASUREMENTS AND CALCULATIONS*
• *SYSTEME D'IMAGERIE DE DIAGNOSTIC PAR ULTRASONS DOTE DE MOYENS DE MESURES ET DE CALCULS PARTICULAIRES*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) COLEMAN, Michal, NL-5581 AW Eindhoven, NL
LAU, Jackie, B., NL-5581 AW Eindhoven, NL
LU, Haiyuan, NL-5581 AW Eindhoven, NL
JONES, Jesse, D., NL-5581 AW Eindhoven, NL

(74) Roche, Denis, et al, Philips IP&S France Société Civile SPID 33 rue de Verdun BP 313, 92156 Suresnes Cedex, FR

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/00**

(51) **G01S 13/10** (11) **1 317 677 B1**

(25) En (26) En
(21) 01959837.4 (22) 27.07.2001
(84) BE DE FR GB
(43) 11.06.2003
(86) US 2001/041422 27.07.2001
(87) WO 2002/010680 2002/06 07.02.2002
(30) 27.07.2000 US 221113 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HOCH-PRÄZISEN HÖHENMESSUNG ÜBER FEINDLICHEM GEBIET*
• *METHOD AND SYSTEM FOR HIGH PRECISION ALTITUDE MEASUREMENT OVER HOSTILE TERRAIN*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE HAUTE PRECISION D'ALTITUDES AU-DESSUS D'UN TERRAIN HOSTILE*

(73) Innovative Solutions & Support, Inc., 420 Lapp Road, Malvern, PA 19355-1212, US
(72) HEDRICK, Geoffrey, S., M., Malverne, PA 19355-2912, US
(74) Zucker, Volker, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **G01S 13/78** (11) **2 198 321 B1**
G01S 7/288 **G01S 7/292**

(25) En (26) En
(21) 08829103.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.06.2010
(86) IT 2008/000568 03.09.2008
(87) WO 2009/031176 2009/11 12.03.2009
(30) 03.09.2007 IT T020070623
(54) • *ANTWORTDETEKTION IN EINEM SEKUN-DÄRVERMESSUNGSRADAR*
• *REPLY DETECTION IN A SECONDARY SURVEILLANCE RADAR*
• *DÉTECTION DE RÉPONSE DANS UN RADAR DE SURVEILLANCE SECONDAIRE*

(73) Selex Sistemi Integrati S.p.A., Via Tiburtina, 1231, 00131 Roma, IT
(72) FIORI, Fabrizio, I-00155 Roma, IT
GALATI, Gaspare, I-00162 Roma, IT
GELLI, Stefano, I-00139 Roma, IT
PIRACCI, Emilio, Giuseppe, I-00040 Lariano, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01S 15/89 → (51) **G01S 7/52**

(51) **G01V 8/14** (11) **2 237 076 B1**

(25) De (26) De
(21) 09175885.4 (22) 13.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.10.2010
(30) 09.12.2008 DE 102008061218
(54) • *Lichtschranke*
• *Light barrier*
• *Barrière lumineuse*

(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(72) Hörsch, Ingolf, 79102, Freiburg, DE
Jaegle, Stefan, 79211, Denzlingen, DE
Meier, Rolf, 77955, Ettenheim, DE
Merettig, Gerhard, 79350, Sexau, DE
Fortenbacher, Philipp, 79194, Gundelfingen, DE

Lang, Felix, 79418, Schliengen, DE
Schulz, Thomas, 79183, Waldkirch, DE
(74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01V 9/00** (11) **1 693 687 B1**

(25) De (26) De
(21) 05022533.3 (22) 15.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006
(30) 18.02.2005 DE 102005007724
(54) • *Luftgestütztes Verfahren zur Exploration von Kohlenwasserstoffvorkommen*
• *Airborne method for exploration of hydrocarbon deposits*
• *Procédé aéroporté destiné à l'exploration de la présence d'hydrocarbures*

(73) Meurer, Heinrich, Lessingstrasse 1, 50321 Brühl, DE
(72) Meurer, Heinrich, 50321 Brühl, DE
(74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Postfach 45 04 20, 50879 Köln, DE

G02B 1/04 → (51) **A61L 27/16**

G02B 1/04 → (51) **C08G 59/68**

G02B 1/04 → (51) **C08G 77/20**

G02B 1/10 → (51) **C09D 133/04**

G02B 3/00 → (51) **G03B 21/62**

G02B 3/06 → (51) **G03B 21/62**

G02B 3/08 → (51) **G03B 21/62**

G02B 5/00 → (51) **G02B 26/02**

(51) **G02B 6/00** (11) **1 959 277 B1**

(25) En (26) En
(21) 07102415.2 (22) 14.02.2007
(84) DE FR
(43) 20.08.2008

(54) • *Lichtmischer und Rückbeleuchtungsmodul damit*
• *Light mixer and backlight module having the same*
• *Mélangeur de lumière et module de rétroéclairage doté de celui-ci*

(73) Chi Lin Technology, No. 71, Te lun Road Jen Te Hsiang, 717 Tainan County, TW

(72) Tsai, Shen-Yin, 717 Tainan County, TW
Kuo, Chin-Lung, 717 Tainan County, TW
Kuo, Yao-Yuan, 717 Tainan County, TW
Lee, I-Chang, 717 Tainan County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G02B 6/00 → (51) **A61B 1/07**

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 6/02 → (51) **C08G 77/20**

(51) **G02B 6/12** (11) **1 793 247 B1**
H01L 27/146

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291736.4 (22) 08.11.2006

(84) DE FR GB IT
(43) 06.06.2007
(30) 30.11.2005 FR 0512155

- (54) • *Integrierte Schaltung mit mindestens einer Photozelle und mit einem Vielschicht-Lichtleiter sowie entsprechendes Herstellungsverfahren*
- *Integrated circuit with at least one photocell comprising a multi-level lightguide and corresponding fabrication method*
- *Circuit intégré muni d'au moins une cellule photosensible comprenant un guide de lumière à plusieurs niveaux et procédé de fabrication correspondant*

(73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Roy Francois, 38130 Seyssins, FR
Girault Thomas, 38100 Grenoble, FR

(74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

G02B 6/12 → (51) **H01K 1/02**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 033 031 B1**

(25) En (26) En
(21) 07809534.6 (22) 14.06.2007

(84) DE FR GB
(43) 11.03.2009

(86) US 2007/013916 14.06.2007
(87) WO 2007/146355 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 814276 P

- (54) • *STECKVERBINDER FÜR UMMANTELTES GLASFASERKABEL*
- *CONNECTOR FOR JACKETED OPTICAL FIBER CABLE*
- *CONNECTEUR POUR CÂBLE GAINÉ DE FIBRE OPTIQUE*

(73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlake Drive, Berwyn, PA 19312, US

(72) GURRERI, Michael, Lawrence, York, PA 17404, US

ROHDE, Douglas, Harold, York, PA 17402, US
HOPKINS, James, Eric, Liverpool, PA 17045, US
ERDMAN, David, Donald, Hummelstown, PA 17036, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

G02B 7/00 → (51) **G02B 19/00**

(51) **G02B 9/34** (11) **2 090 914 B1**
G02B 13/00

(25) En (26) En
(21) 09002036.3 (22) 13.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009
(30) 14.02.2008 JP 2008033397

- (54) • *Kompaktes Teleobjektiv mit vier Einzel-linsen und mit einer Eintrittspupille*
- *Compact imaging lens of the telephoto type having four single lenses and a front pupil*
- *Téléobjectif compact ayant quatre lentilles simples et une pupille d'entrée*

(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP

(72) Shinohara, Yoshikazu, Saitama-shi, Saitama, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-wälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 13/00 → (51) **G02B 9/34**

G02B 17/00 → (51) **G03B 21/20**

(51) **G02B 19/00** (11) **2 028 517 B1**
F21V 9/00 **G02B 7/00**

(25) En (26) En
(21) 08014851.3 (22) 21.08.2008

(84) DE FR GB
(43) 25.02.2009

(30) 22.08.2007 JP 2007216416
(54) • *Lichtquelle*

- *Light source device*
- *Dispositif de source lumineuse*

(73) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) Toriyama, Seiki, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Oshima, Mutsumi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Yamashita, Shinji, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Tsuchida, Keiichi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Takahashi, Tomoya, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Shimada, Atsushi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Yabe, Yusuke, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

Mizuno, Kyosuke, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 26/02** (11) **2 090 920 B1**
G02B 5/00

(25) De (26) De
(21) 09160725.9 (22) 10.10.2000

(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 19.08.2009

(30) 20.11.1999 DE 19955984

- (54) • *Optische Abbildungsvorrichtung, insbesondere Objektiv, mit wenigstens einer Systemblende*
- *Optical imaging device, in particular lens, with at least one system aperture*
- *Dispositif de représentation optique, notamment objectif, doté d'au moins un écran système*

(73) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE

(72) Schuster, Karlheinz, 89551, Koenigsbronn, DE

Muehlbeyer, Michael, 73431 Aalen, DE
Bischoff, Thomas, 89551 Königsbronn, DE

Maul, Guenter, 73431, Aalen, DE
Gellrich, Bernhard, 73431 Aalen, DE

Trunz, Michael, 73479, Ellwangen, DE
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(62) 00122003.7 / 1 102 103

(51) **G02B 26/08** (11) **2 206 011 B1**
G02F 1/29 **H01S 3/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08844061.5 (22) 30.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.07.2010

(86) EP 2008/064708 30.10.2008

(87) WO 2009/056588 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 FR 0707678

- (54) • *LASERQUELLE MIT EINER WINKELAB-TASTVORRICHTUNG*
- *LASER SOURCE COMPRISING AN ANGULAR SCANNING DEVICE*
- *SOURCE LASER COMPORTANT UN DISPOSITIF DE BALAYAGE ANGULAIRE*

(73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(72) BRIGNON, Arnaud, F-92340 Bourg La Reine, FR

BOURDERIONNET, Jérôme, F-94370 Sucy en Brie, FR

DOLFI, Daniel, F-91400 Orsay, FR

LOISEAUX, Brigitte, F-91440 Bures sur Yvette, FR

HUIGNARD, Jean-Pierre, F-75013 Paris, FR
BELLANGER, Cindy, F-91600 Savigny sur Orge, FR

(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G02C 7/02** (11) **1 385 038 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 02722845.1 (22) 26.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2004

(86) JP 2002/004244 26.04.2002

(87) WO 2002/088828 2002/45 07.11.2002

(30) 26.04.2001 JP 2001130059

- (54) • *BRILLENLINSENENTWURFSVERFAHREN UND BRILLENLINSE*
- *EYEGLOSS LENS DESIGNING METHOD AND EYEGLOSS LENS*
- *PROCEDE DE CONCEPTION DE VERRES DE LUNETTES ET VERRES DE LUNETTES*

(73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP

(72) YAMAKAJI, Tetsuma, C/O HOYA CORPORATION, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **1 676 167 B1**

(25) De (26) De
(21) 04764381.2 (22) 23.08.2004

(84) DE ES FR GB IT

(43) 05.07.2006

(86) EP 2004/009400 23.08.2004

(87) WO 2005/036238 2005/16 21.04.2005

(30) 29.09.2003 DE 10345214

- (54) • *PROGRESSIVE BRILLENGLÄSER MIT GERINGER DIVERGENZ UND ROTATION DES ASTIGMATISMUS*
- *PROGRESSIVE SPECTACLE GLASSES WITH LOW DIVERGENCE AND ROTATION OF ASTIGMATISM*
- *VERRES DE LUNETTES PROGRESSIFS A FAIBLE DIVERGENCE ET ROTATION D'ASTIGMATISME*

(73) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE

(72) ALTHEIMER, Helmut, 87650 Baisweil-Lauchdorf, DE

ESSER, Gregor, 81735 München, DE

BECKEN, Wolfgang, 81541 München, DE

HAIMERL, Walter, 80337 München, DE

WELK, Andrea, 81547 München, DE

WEHNER, Edda, 82275 Emmering, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 217 421 B1**

(25) En (26) En

(21) 01310830.3 (22) 21.12.2001
 (84) DE FI FR GB NL
 (43) 26.06.2002
 (30) 22.12.2000 JP 2000390419
 21.06.2001 JP 2001188179
 19.10.2001 JP 2001322670
 30.11.2001 JP 2001367090
 (54) • Flüssigkristallanzeige und elektronisches Gerät
 • Liquid crystal display device and electronic equipment
 • Dispositif d'affichage à cristaux liquides et équipement électronique
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (72) Iijima, Chiyoaki, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
 (60) 03077256.0 / 1 357 421
 08075800.6 / 2 006 725

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 909 135 B1**
G02B 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 07018332.2 (22) 19.09.2007
 (84) DE
 (43) 09.04.2008
 (30) 06.10.2006 JP 2006275347
 (54) • Display mit breiter Lichtverteilung
 • Spread illuminating display
 • Ecran à distribution large
 (73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP
 (72) Ohno, Yasuo, Kitasaku-gun Nagano-ken, JP
 (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 986 041 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08154956.0 (22) 22.04.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 29.10.2008
 (30) 27.04.2007 JP 2007119023
 (54) • Flüssigkristallanzeige mit verbesserter Hintergrundbeleuchtung
 • Liquid crystal display with improved backlight
 • Affichage à cristaux liquides et dispositif de rétroéclairage amélioré
 (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Furukawa, Norimasa, Tokyo, JP
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G02F 1/29 → (51) **G02B 26/08**

(51) **G02F 1/35** (11) **1 322 998 B1**
G03H 1/26 **H01S 3/109**
 (25) En (26) En
 (21) 01972340.2 (22) 08.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.07.2003
 (86) GB 2001/004460 08.10.2001
 (87) WO 2002/029487 2002/15 11.04.2002
 (30) 06.10.2000 GB 0024533
 (54) • HOLOGRAPHISCHER DRUCKER MIT GEPULSTEM, MEHRFARBIGEM LASER-SYSTEM
 • HOLOGRAPHIC PRINTER COMPRISING A PULSED MULTIPLE COLOUR LASER SYSTEM
 • IMPRIMANTE HOLOGRAPHIQUE COMPRENANT UN SYSTEME LASER PULSE A PLUSIEURS COULEURS

(73) Geola Technologies Ltd., Sussex Innovation Centre Science Park Square, Falmer East Sussex BN1 9SB, GB
 (72) RODIN, Alexey, Vilnius, 2001, LT
 VERGNES, Florian, Pease Pottage, West Sussex RH10 5NY, GB
 BROTHERTON-RATCLIFFE, David, Pease Pottage, West Sussex RH10 5NY, GB
 (74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G03B 9/42** (11) **2 159 635 B1**
G03B 9/66 **G03B 17/42**
G03B 19/12

(25) En (26) En
 (21) 09168749.1 (22) 26.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 03.03.2010
 (30) 26.08.2008 JP 2008216575
 (54) • Kamera mit Spiegel- und Verschlussant-ribsmitteln
 • Camera with mirror and shutter driving means
 • Caméra avec des moyens pour contrôler le miroir ainsi que l'obturateur
 (73) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) Okutani, Tsuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G03B 9/66 → (51) **G03B 9/42**

G03B 13/36 → (51) **H04N 5/232**

G03B 17/42 → (51) **G03B 9/42**

G03B 19/12 → (51) **G03B 9/42**

G03B 21/16 → (51) **G03B 21/20**

(51) **G03B 21/20** (11) **1 658 524 B1**
G02B 17/00 **G03B 21/16**
 (25) En (26) En
 (21) 04776294.3 (22) 02.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.05.2006
 (86) US 2004/017748 02.06.2004
 (87) WO 2005/001555 2005/01 06.01.2005
 (30) 02.06.2003 US 475304 P
 (54) • Lichtmischrohr mit stufiger Konfiguration
 • Light mixing tube with stepped configura-tion
 • Mélangeur de lumière à tube à configura-tion étagée
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) BASEY, Gary, D., Union City, CA 94587-4830, US
 IMMEL, Eric, West Linn, OR 97068, US
 AUSTIN, Andrew, Sherwood, OR 97140, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G03B 21/62** (11) **2 040 119 B1**
G02B 3/00 **G02B 3/06**
G02B 3/08

(25) Ja (26) En
 (21) 07767884.5 (22) 29.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.03.2009
 (86) JP 2007/063097 29.06.2007
 (87) WO 2008/004500 2008/02 10.01.2008
 (30) 07.07.2006 JP 2006188638
 (54) • LAMINATBLATT UND ANZEIGESCHIRM
 • LAMINATE SHEET AND DISPLAY SCREEN
 • FEUILLE STRATIFIÉE ET ÉCRAN D'AFFI-CHAGE
 (73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
 (72) IWAKAWA, Ryuichi c/o KURARAY Co., Ltd., Tainai-shi Niigata 959-2691, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G03F 3/10 → (51) **H04N 1/60**

(51) **G03F 7/00** (11) **1 011 028 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99124935.0 (22) 14.12.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 21.06.2000
 (30) 15.12.1998 US 211781
 (54) • Verfahren zur Erzeugung von abgestuften Strukturen unter Einsatz von eingebetteten Ätzstopschichten
 • A method for fabrication of multi-step structures using embedded etch stop layers
 • Procédé pour fabriquer des structures à multiples niveaux en utilisant des couches d'arrêt de gravure enfouies
 (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Smith, Donald L., Palo Alto, California 94306, US
 Mikkelsen, James C., Jr., Los Altos, Califor-nia 94024, US
 Hadimioglu, Babur B., Mountain View, Cali-fornia 94040, US
 Lim, Martin G., San Mateo, California 94402, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (60) 11151918.7

G03F 7/021 → (51) **C08G 59/68**

G03F 7/029 → (51) **C08G 59/68**

G03F 7/031 → (51) **C08G 59/68**

G03F 7/033 → (51) **G03F 7/11**

(51) **G03F 7/11** (11) **1 630 611 B1**
G03F 7/033 **B41C 1/10**
 (25) En (26) En
 (21) 05018474.6 (22) 25.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.03.2006
 (30) 27.08.2004 JP 2004248536
 (54) • Flachdruckplattenvorläufer
 • Planographic printing plate precursor
 • Précurseur de plaque d'impression plano-graphique
 (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Goto, Takahiro, Haibara-gun Shizuoka, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
 (51) **G03F 7/20** (11) **1 128 215 B1**
G03F 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 01103594.6 (22) 21.02.2001

- (84) DE GB
- (43) 29.08.2001
- (30) 21.02.2000 JP 2000042562
- (54) • *Halbleiterwafer mit Ausrichtmarkensätze und Verfahren zur Messung der Ausrichtgenauigkeit*
- *Semiconductor wafer with alignment marks and method of measuring alignment accuracy*
- *Plaquelette semi-conductrice avec jeux de marques d'alignement et méthode de mesure de la précision d'alignement*
- (73) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimomumabe Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (72) Yokota, Kazuki, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 930 772 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07023396.0 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
 (30) 04.12.2006 EP 06025020
 04.12.2006 US 872503 P
- (54) • *Projektionsobjektive mit Spiegelementen mit Reflexbeschichtungen*
- *Projection objectives having mirror elements with reflective coatings*
- *Objectifs de projection ayant des éléments de miroir avec des revêtements réfléchissants*
- (73) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Chan, Danny Dr., 73734 Esslingen, DE
 Mann, Hans-Jürgen Dr., 73447 Oberkochen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

G03F 9/00 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G03G 5/05** (11) **1 921 507 B1**
G03G 5/147
 (25) En (26) En
 (21) 07120075.2 (22) 06.11.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 14.05.2008
 (30) 10.11.2006 JP 2006305375
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und Prozesskartusche*
- *Image forming apparatus, image forming method, and process cartridge*
- *Appareil de formation d'images, procédé de formation d'images et cartouche de traitement*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Nakamori, Hideo, Shizuoka, JP
 Sugino, Akihiro, Shizuoka, JP
 Gondoh, Masanobu, Kanagawa, JP
 Nohsho, Shinji, Shizuoka, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 5/06** (11) **1 973 002 B1**
G03G 5/147
 (25) En (26) En
 (21) 08151934.0 (22) 26.02.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 24.09.2008
 (30) 23.03.2007 US 728007
- (54) • *Beschichtete Fotoleiter mit fluorierten Komponenten*

- *Overcoated photoconductors containing fluorinated components*
- *Photoconducteurs avec revêtements contenant des composants fluorés*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Wu, Jin, Webster, NY 14580, US
 Bush, Steven D., Red Creek, NY 13143, US
 Tuminelli, Joseph A., Rochester, NY 14622, US
 Zhang, Lanhui, Webster, NY 14580, US
 Ma, Lin, Webster, NY 14580, US
 Colon, Sherri A., Webster, NY 14580, US
 Wilbert, John J., Macedon, NY 14502, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/05**

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/06**

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 635 225 B1**
G03G 9/087
 (25) En (26) En
 (21) 05019672.4 (22) 09.09.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 15.03.2006
 (30) 13.09.2004 JP 2004265663
- (54) • *Toner*
- *Toner*
- *Révélateur*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yanase, Eriko, Tokyo, JP
 Magome, Michihisa, Tokyo, JP
 Matsui, Takashi, Tokyo, JP
 Sakakibara, Akira, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 15/08** (11) **0 770 930 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 96117183.2 (22) 25.10.1996
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.05.1997
 (30) 26.10.1995 JP 27901795
- (54) • *Tonerzufuhrbehälter*
- *Toner supply container*
- *Réceptacle de recharge de toner*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ban, Yutaka, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Miyazaki, Kyota, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Wakatsuki, Ken, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G03G 15/08** (11) **1 717 644 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06008532.1 (22) 25.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.11.2006
 (30) 26.04.2005 JP 2005128502
 11.05.2005 JP 2005138729
 13.05.2005 JP 2005140893
 03.06.2005 JP 2005164321
- (54) • *Entwicklungskartusche für eine Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Developer cartridge for image-forming device*

- *Cartouche de développement pour un dispositif de formation d'images*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kishi, Isao, c/o Brother Kogyo K. K., Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 Takagi, Takeyuki, c/o Brother K. K., Nagoya-shi Aichi-ken, JP
 Suzuki, Tsutomu, c/o Brother Kogyo K. K., Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (60) 11000814.1
 11000815.8

(51) **G03G 15/16** (11) **1 658 526 B1**
B41M 1/34

- (25) De (26) De
 (21) 04763294.8 (22) 16.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
 (86) EP 2004/007962 16.07.2004
 (87) WO 2005/017629 2005/08 24.02.2005
 (30) 06.08.2003 DE 10335920
- (54) • *DRUCKEINRICHTUNG*
- *PRINTING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'IMPRESSIION*
- (73) Asahi Glass Co., Ltd., 1-12-1, Yurakucho Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) SCHULTHEIS, Bernd, 55270 Schwabenheim, DE
 JUNG, Dieter, 57567 Daaden, DE
 KÖBRICH, Holger, 65439 Flörsheim, DE
- (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 868 041 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 07252453.1 (22) 15.06.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 19.12.2007
 (30) 16.06.2006 JP 2006166987
- (54) • *Bildfixiergerät und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Image fixing apparatus and image forming apparatus*
- *Appareil de fixation d'images et appareil de formation d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Aze, Norihiko c/o Ricoh Compana, Ltd, Tokyo 143-8555, JP
 Hasegawa, Motokazu c/o Ricoh Compana, Ltd, Tokyo 143-8555, JP
 Matsusaka, Susumu c/o Ricoh Compana, Ltd, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 21/18** (11) **1 742 117 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06013842.7 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.01.2007
 (30) 08.07.2005 JP 2005200510
 07.09.2005 JP 2005259644
 27.12.2005 JP 2005376522
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit meiner Prozesserkassette mit Untereinheiten*
- *Image forming apparatus with a process cartridge having subunits*

- *Appareil de formation d'images avec une cartouche de traitement avec des sous-unités*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sato, Shougo c/o Brother Kogyo K. K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP Takagi, Takeyuki c/o Brother Kogyo K. K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP Kamimura, Naoya c/o Brother Kogyo K. K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (60) 10014757.8 / 2 290 471

G03H 1/02 → (51) G03H 1/22

- (51) **G03H 1/22** (11) **2 156 248 B1**
G03H 1/02
- (25) De (26) De
- (21) 08759861.1 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) EP 2008/056259 21.05.2008
- (87) WO 2008/142108 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 DE 102007024237
- (54) • **HOLOGRAPHISCHES REKONSTRUKTIONSSYSTEM MIT EINER OPTISCHEN WELLENNACHFÜHRUNG**
• **HOLOGRAPHIC RECONSTRUCTION SYSTEM WITH AN OPTICAL WAVETRACKING**
• **SYSTÈME DE RECONSTRUCTION HOLOGRAPHIQUE À ASSERVISSEMENT OPTIQUE DES ONDES**
- (73) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
- (72) KROLL, Bo, London W148 AA, GB SCHWERDTNER, Armin, 01279 Dresden, DE FÜTTERER, Gerald, 01277 Dresden, DE REICHEL, Stephan, 01279 Dresden, DE LEISTER, Norbert, 01279 Dresden, DE
- (74) Bradl, Joachim, et al, SeeReal Technologies GmbH Blasewitzer Straße 43, 01307 Dresden, DE

G03H 1/26 → (51) G02F 1/35

- (51) **G04B 15/14** (11) **1 599 765 B1**
G04B 21/06 **G04B 17/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04714746.7 (22) 26.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) EP 2004/001943 26.02.2004
- (87) WO 2004/079460 2004/38 16.09.2004
- (30) 01.03.2003 DE 10309006
- (54) • **UHRWERK**
• **TIMEPIECE MOVEMENT**
• **MOUVEMENT D'HORLOGERIE**
- (73) Fuchs, Matthias, Bettenried 14, 87527 Ofterschwang, DE
- (72) Fuchs, Matthias, 87527 Ofterschwang, DE Vonnemann, Gerhard, et al, Vonnemann, Kloiber & Kollegen Edisonstrasse 2, 87437 Kempten, DE

G04B 17/00 → (51) G04B 15/14

G04B 21/06 → (51) G04B 15/14

- (51) **G04D 1/10** (11) **1 394 639 B1**
A44C 5/14 **B25B 27/08**
- (25) Ja (26) En

- (21) 02726420.9 (22) 15.05.2002
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 03.03.2004
- (86) JP 2002/004701 15.05.2002
- (87) WO 2002/095505 2002/48 28.11.2002
- (30) 17.05.2001 JP 2001147155
- (54) • **WERKZEUG FÜR EINE ARMBANDUHR**
• **TOOL FOR WRISTWATCH**
• **OUTIL POUR BRACELET-MONTRE**
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd., 6-1-12, Tanashi-cho Nishi-Tokyo-shi, Tokyo, JP
- (72) YAMAKAWA, Jindai, Citizen Holdings Co., Ltd., Nishi-Tokyo-shi Tokyo, JP
- (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

G04G 11/00 → (51) G04G 21/08

- (51) **G04G 21/08** (11) **1 324 162 B1**
G04G 11/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02080209.6 (22) 10.12.2002
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 02.07.2003
- (30) 27.12.2001 EP 01205179
- (54) • **Manuelle Steuervorrichtung zum Ausführen der Funktionen einer elektronischen Uhr**
• **Manual command means for executing the functions of an electronic watch**
• **Dispositif de commande manuelle pour l'exécution de fonctions d'une montre électronique**
- (73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Guanter, Jean-Charles, 2517 Diesse, CH Poli, Gian-Carlo, 2206 Les Geneveys-sur-Coffrane, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04G 99/00 → (51) H04B 11/00

- (51) **G05B 9/03** (11) **1 517 201 B1**
G05B 19/042 **H01H 47/00**
- (25) Es (26) En
- (21) 04380138.0 (22) 07.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 31.07.2003 ES 200301821
- (54) • **Ausfallsichere Steuerschaltung für Elektrogeräte**
• **Failsafe control circuit for electrical appliances**
• **Circuit de commande à sécurité intégrée pour appareils électriques**
- (73) EIKA, S.COOP., Ctra. Urresolo, 47, 48277 Etxebarria Vizcaya, ES
- (72) Fernandez Llona, Gonzalo, 48230 Elorrio Bizkaia, ES Landa Onate, Eider, 20570 Bergara Gipuzkoa, ES Amoriza Berasaluce, José Miguel, 48960 Galdakao Bizkaia, ES Muguerza Murgizu, Eneko, 48215 Iurreta Bizkaia, ES
- (74) Igartua, Ismael, Dpto. de Propiedad Industrial Apartado, 213 Barrio San Andrés, s/n, 20500 Mondragon, ES

G05B 19/042 → (51) G05B 9/03

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 080 073 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07818936.2 (22) 12.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) EP 2007/008865 12.10.2007
- (87) WO 2008/049518 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 DE 102006049981 27.10.2006 DE 102006051533
- (54) • **BEDIENUNGSHILFE FÜR EINE VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN VON BEHÄLTNISSEN**
• **MANIPULATION AID FOR A DEVICE FOR MANIPULATING CONTAINERS**
• **ASSISTANCE OPÉRATOIRE POUR UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE CONTENANTS**
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) RAMSAUER, Stefan, 93051 Regensburg, DE VAN DEN TOL, Peter, 83024 Rosenheim, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwalte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

G05B 19/44 → (51) B05B 12/14

- (51) **G05D 1/00** (11) **1 191 415 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01122189.2 (22) 17.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.03.2002
- (30) 18.09.2000 DE 10046007
- (54) • **Flugkontrollsystem**
• **Flight control system**
• **Dispositif de commande de vol**
- (73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE
- (72) Westphal, Peter, Dr., 80335 München, DE

G05D 1/00 → (51) B66C 13/40

- (51) **G05D 1/02** (11) **2 082 301 B1**
B60W 30/12
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866517.1 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) FR 2007/052275 29.10.2007
- (87) WO 2008/062124 2008/22 29.05.2008
- (30) 22.11.2006 FR 0655043
- (54) • **VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN EINES FAHRZEUGS AUF DER STRASSE UND GEEIGNETES FAHRZEUG**
• **METHOD FOR LOCALISING A VEHICLE ON THE ROAD, AND SUITABLE VEHICLE**
• **PROCEDE DE LOCALISATION D'UN VEHICULE PAR RAPPORT AUX VOIES DE CIRCULATION, ET VEHICULE ADAPTE**
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) CORNOU, Sébastien, 91940 Les Ulis, FR MOUROT, Yann, 91370 Verrieres Le Buisson, FR

G05D 1/02 → (51) B62D 15/02

G05D 9/04 → (51) C23C 16/448

G05D 16/20 → (51) F02M 63/00

G05D 23/20 → (51) H02H 5/04

G05G 9/047 → (51) H01H 25/04

G06F 1/00 → (51) H04L 29/06

G06F 1/00 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 1/16** (11) **0 825 516 B1**
G06F 15/02 **G06F 17/27**
G06F 3/023

- (25) En (26) En
- (21) 97305502.3 (22) 23.07.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 25.02.1998
- (30) 22.08.1996 US 706990
- (54) • *Programmierter mobiler Klient-Computer zum Kopieren von Listen mit vorausgesagten Eingaben*
- *Mobile client computer programmed to copy lists of predicted input*
- *Ordinateur client mobile programmé pour copier des listes de valeurs prédites d'entrée*

- (73) Right Chance Inc., P.O. Box 3340, Road Town, Tortola, VG
- (72) Bertram, Randal Lee, Raleigh, North Carolina, 27613-5528, US
- Brittenham, Peter James, Apex, North Carolina, 27502, US
- Champion, David Fredrick, Durham, North Carolina, 27713, US
- (74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **1 808 741 B1**
H04B 13/00 **G01R 29/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07006246.8 (22) 25.09.2002
- (84) DE GB
- (43) 18.07.2007
- (30) 26.09.2001 JP 2001295121
- 26.09.2001 JP 2001295124
- 26.09.2001 JP 2001295133
- 26.09.2001 JP 2001295135
- 26.09.2001 JP 2001295137
- 26.09.2001 JP 2001295139

- (54) • *Für Datenkommunikationen zwischen tragbaren Computern geeignetes Sende-/Empfangsgerät*
- *Transceiver suitable for data communication between wearable computers*
- *Émetteur-récepteur adéquat pour des communications de données entre des ordinateurs vêtements*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Shinagawa, Mitsuru, Musashino-shi, Tokyo, JP
- Kyuragi, Hakaru, Musashino-shi, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE 02021720.4 / 1 298 822

(51) **G06F 1/20** (11) **2 092 406 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07844627.5 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) US 2007/082642 26.10.2007
- (87) WO 2008/073592 2008/25 19.06.2008
- (30) 08.12.2006 US 608378

- (54) • *THERMAL-MANAGEMENT-SYSTEM FÜR EINE EINGEBETTETE UMGEBUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *THERMAL MANAGEMENT SYSTEM FOR EMBEDDED ENVIRONMENT AND METHOD FOR MAKING SAME*
- *SYSTÈME DE GESTION THERMIQUE POUR ENVIRONNEMENT INTÉGRÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) ARIK, Mehmet, Niskayuna, NY 12309, US
- WOLFE, Charles Franklin, Albany, NY 12203, US
- UTTURKAR, Yogen Vishwas, Niskayuna, NY 12309-3530, US
- SEELEY, Charles Erklin, Niskayuna, NY 12309, US
- SLATON, David, Shannon, Huntsville, AL 35803, US
- LUECKENBACH, William Henry, Charlottesville, VA 22901, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06F 1/20 → (51) **H05K 7/20**

G06F 3/023 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 412 844 B1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 02726401.9 (22) 02.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
- (86) IE 2002/000059 02.05.2002
- (87) WO 2002/091154 2002/46 14.11.2002
- (30) 10.05.2001 IE 20010455
- (54) • *INTELLIGENTE INTERNET-WEBSITE MIT HIERARCHISCHEM MENÜ*
- *INTELLIGENT INTERNET WEBSITE WITH HIERARCHICAL MENU*
- *SITE WEB INTERNET INTELLIGENT A MENU HIERARCHIQUE*
- (73) Amdocs Software Systems Limited, First Floor, Block S. Eastpoint Business Park, Dublin 3, IE
- (72) SMYTH, Barry, Joseph, Dublin 18, IE
- COTTER, Paul, Dublin 14, IE
- MCKENNA, Elizabeth, Ann, County Cavan, IE
- HANBY, Nigel, David, Dublin 6W, IE
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 620 789 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04751839.4 (22) 10.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.02.2006
- (86) US 2004/014641 10.05.2004
- (87) WO 2004/104815 2004/49 02.12.2004
- (30) 08.05.2003 US 469534 P
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM BROWSEN IN EINEM ALPHABETISCH SORTIERTEN TEXT*
- *METHOD AND APPARATUS FOR NAVIGATING ALPHABETIZED TEXT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR NAVIGUER DANS UN TEXTE ECRIT PAR ORDRE ALPHABETIQUE*

- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) CSICSATKA, Tibor, George, San Marcos, CA 92078, US
- FUNG, Kam, Keung, Causeway Bay, CN
- QIU, Cai Xia, 510730 Guang Zhou, CN
- (74) Le Dantec, Claude, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **G06F 3/033** (11) **2 227 733 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08854711.2 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.09.2010
- (86) IB 2008/054900 21.11.2008
- (87) WO 2009/069054 2009/23 04.06.2009
- (30) 26.11.2007 EP 07121513
- (54) • *EINGABEVORRICHTUNG FÜR EIN ELEKTRONISCHES GERÄT*
- *INPUT DEVICE FOR AN ELECTRONIC DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ENTRÉE POUR UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) REINECKE, Benjamin, A-1102 Vienna, AT
- (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 12/02**

(51) **G06F 9/445** (11) **0 811 911 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 97303814.4 (22) 04.06.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.1997
- (30) 05.06.1996 US 658472
- (54) • *Rechnersystem und Verfahren zur Ausführung von netzmobilem Programmcode mit geringen Laufzeitsspeicherbereichsanforderungen*
- *Computer system and method for executing network mobile code with reduced runtime memory space requirements*
- *Système d'ordinateur et méthode pour l'exécution de code mobile sur un réseau avec des exigences d'espace mémoire réduites pendant l'exécution*
- (73) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US
- (72) Lindholm, Timothy G., Palo Alto, California 94301, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 11/16 → (51) **B62D 5/04**

(51) **G06F 11/20** (11) **1 655 660 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03818109.5 (22) 14.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 10.05.2006
- (86) JP 2003/010343 14.08.2003
- (87) WO 2005/017734 2005/08 24.02.2005
- (54) • *COMPUTEREINRICHTUNG UND CLUSTER-SERVER-EINRICHTUNG*
- *COMPUTER DEVICE AND CLUSTER SERVER DEVICE*
- *DISPOSITIF INFORMATIQUE ET DISPOSITIF DE SERVEUR DE GRAPPE*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) NIIGATA, Katsuya Fujitsu Limited, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **G06F 12/02** (11) **1 782 209 B1**
G06F 3/06

- (25) En (26) En
- (21) 05773526.8 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) US 2005/026054 22.07.2005
- (87) WO 2006/023196 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 US 604353 P
- 30.09.2004 US 956463

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG EINES EINMAL ODER EINIGE MALE PROGRAMMIERBAREN SPEICHERS MIT EINER FÜR LÖSCH- UND WIEDERBESCHREIBBARE SPEICHER ENTWICKELTEN HOST-VORRICHTUNG
 - METHOD AND APPARATUS FOR USING A ONE-TIME OR FEW-TIME PROGRAMMABLE MEMORY WITH A HOST DEVICE DESIGNED FOR ERASABLE/REWRITEABLE MEMORY
 - METHODE ET APPAREIL POUR UTILISER UNE MEMOIRE PROGRAMMABLE UNE SEULE FOIS OU QUELQUES FOIS AU MOYEN D'UN DISPOSITIF HOTE CONCU POUR UNE MEMOIRE EFFACABLE/REINSCRIPTIBLE
- (73) Sandisk 3D LLC, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) MOORE, Christopher, S., San Jose, CA 95128, US
JEDAY, Adrian, San Francisco, CA 94110, US
FRUIN, Matt, San Jose, CA 95125, US
YANG, Chia, San Jose, CA 95123, US
BOSCH, Derek, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 09006070.8 / 2 088 509
09006071.6 / 2 088 510

- (51) **G06F 12/14** (11) **1 358 558 B1**
(25) De (26) De
(21) 02701240.0 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) DE 2002/000256 25.01.2002
(87) WO 2002/063463 2002/33 15.08.2002
(30) 06.02.2001 DE 10105284
- (54) • MIKROPROZESSORSCHALTUNG FÜR DATENTRÄGER UND VERFAHREN ZUM ORGANISIEREN DES ZUGRIFFS AUF IN EINEM SPEICHER ABGELEGTE DATEN
- MICROPROCESSOR CIRCUIT FOR DATA CARRIERS AND A METHOD FOR ORGANISING ACCESS TO DATA STORED IN A MEMORY
- CIRCUIT DE MICROPROCESSEUR DESTINÉ A DES SUPPORTS DE DONNÉES ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ORGANISER L'ACCÈS A DES DONNÉES ARCHIVÉES DANS LA MÉMOIRE
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) BRÜCKLMAYR, Franz-Josef, 86916 Kaufering, DE
FRIEDINGER, Hans, 80636 München, DE
SEDLAK, Holger, 95658 Eggenstein, DE
MAY, Christian, 81677 München, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **G06F 13/38** (11) **1 546 898 B1**
(25) En (26) En
(21) 03798284.0 (22) 12.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) IB 2003/004018 12.09.2003
(87) WO 2004/029814 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 PCT/SG02/00240
- (54) • SCHNITTSTELLENHALBLEITERSCHALTANORDNUNG FÜR EINE USB VERBINDUNG
- INTERFACE INTEGRATED CIRCUIT DEVICE FOR A USB CONNECTION

- DISPOSITIF DE CIRCUIT INTEGRE A INTERFACE POUR CONNEXION USB
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) TEE, Chee, Y., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MEHTANI, Rajeev, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G06F 15/02 → (51) **G06F 1/16**

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/0402**

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/042**

G06F 17/00 → (51) **H04L 12/24**

G06F 17/27 → (51) **G06F 1/16**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 384 166 B1**
(25) En (26) En
(21) 01913160.6 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) US 2001/006415 28.02.2001
(87) WO 2001/086511 2001/46 15.11.2001
(30) 11.05.2000 US 203507 P
06.06.2000 US 588875
- (54) • SYSTEM UND METHODE UM MEHREREN ANFRAGEGERÄTEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN FÄHIGKEITEN DEN ZUGRIFF AUF FOTOGRAFISCHE BILDER UND DEREN EIGENSCHAFTEN ZU ERMÖGLICHEN
- SYSTEM AND METHOD TO PROVIDE ACCESS TO PHOTOGRAPHIC IMAGES AND ATTRIBUTES FOR MULTIPLE DISPARATE CLIENT DEVICES
- SYSTEME ET METHODOLOGIE PERMETTANT D'ACCEDER A DES IMAGES PHOTOGRAPHIQUES ET A DES ATTRIBUTS DE MULTIPLES DISPOSITIFS CLIENT DISPARES
- (73) Syniverse ICX Corporation, 487 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) KIRANI, Shekhar, Capitola, CA 95010, US
EASWAR, Venkat, Cupertino, CA 95014, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 048 584 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07766946.3 (22) 15.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.04.2009
(86) JP 2007/000639 15.06.2007
(87) WO 2008/004335 2008/02 10.01.2008
(30) 07.07.2006 JP 2006187827
- (54) • BITSEQUENZ-SUCHEINRICHTUNG, SUCHVERFAHREN UND PROGRAMM
- BIT SEQUENCE SEARCH DEVICE, SEARCH METHOD, AND PROGRAM
- DISPOSITIF DE RECHERCHE DE SEQUENCE DE BITS, PROCÉDÉ DE RECHERCHE ET PROGRAMME
- (73) S. Grants Co., Ltd., 3-5-3-1210, Takasu Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-0004, JP
- (72) SHINJO, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawaken 212-0027, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/033**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/24**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 17/50 → (51) **H04L 29/06**

G06F 21/00 → (51) **G08G 1/054**

- (51) **G06F 21/02** (11) **1 745 340 B1**
(25) En (26) En
(21) 05733789.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/051416 29.04.2005
(87) WO 2005/106619 2005/45 10.11.2005
(30) 29.04.2004 US 566473 P
- (54) • EINDRINGDETEKTION WÄHREND DER PROGRAMMAUSFÜHRUNG IN EINEM COMPUTER
- INTRUSION DETECTION DURING PROGRAM EXECUTION IN A COMPUTER
- DETECTION D'INTRUSION AU COURS DE L'EXECUTION D'UN PROGRAMME DANS UN ORDINATEUR
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) OMAHONY, Padraig, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 068 266 B1**
G06K 19/07 **H04B 1/59**
(25) En (26) En
(21) 09002055.3 (22) 11.08.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 10.06.2009
- (54) • Responder
• Responder
• Transpondeur
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Usami, Mitsuo, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 07020161.1 / 1 890 248
03817994.1 / 1 655 852

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 223 262 B1**
(25) En (26) En
(21) 08858472.7 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) IB 2008/055028 01.12.2008
(87) WO 2009/074911 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 EP 07122861
- (54) • VERFAHREN FÜR DIE ZUWEISUNG DIGITALER DATEN AUS TRANSPONDERN UND LESEGERÄT DAFÜR
- A METHOD OF ALLOCATING DIGITAL DATA COMING FROM TRANSPONDERS AND A READER THERETO
- PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE DONNÉES NUMÉRIQUES PROVENANT DE TRANSPONDEURS ET LECTEUR S'Y RATTACHANT
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MUEHLMANN, Ulrich, A-1102 Vienna, AT
- (74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06K 9/00** (11) **1 930 841 B1**
G06K 9/62 **A63B 69/00**
(25) En (26) En

- (21) 07122351.5 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 07.12.2006 FI 20065777
31.05.2007 US 806348
- (54) • *Verfahren und Messvorrichtung für die Bewegungsleistung*
• *Method and measuring device for motional performance*
• *Procédé et dispositif de mesure pour performance de mouvement*
- (73) BASE Vision Oy, Kidekuja 2, 88610 Vuokatti, FI
- (72) Karikko, Seppo, 00160 Helsinki, FI
Piirainen, Toni, 88600 Sotkamo, FI
Niskanen, Matti, 90520 Oulu, FI
- (74) Karppinen, Olavi Arto, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **G06K 9/00** (11) **2 026 247 B1**
B60Q 1/14 **G06T 7/20**

- (25) En (26) En
- (21) 08014520.4 (22) 14.08.2008
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.02.2009
- (30) 17.08.2007 US 956633 P
- (54) • *Automatisches Scheinwerfersteuerungssystem*
• *Automatic headlamp control system*
• *Système de contrôle automatique de phare*
- (73) Magna Electronics Inc., 10410 North Holly Road, Holly, MI 48442, US
- (72) Lu, Yuesheng, Farmington Hills, MI 48335, US
Higgins-Luthman, Michael, Livonia, MI 48150, US
Jeyaraj, Antony V., 560068 Bangalore, IN
Phirke, Manoj R., 560069 Bangalore, IN
- (74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 052 347 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06802192.2 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (86) US 2006/032959 22.08.2006
- (87) WO 2008/018887 2008/07 14.02.2008
- (30) 11.08.2006 US 464083
- (54) • *ECHTZEIT-GESICHTSVERFOLGUNG IN EINER DIGITALEN BILDBESCHAFFUNGSEINRICHTUNG*
• *REAL-TIME FACE TRACKING IN A DIGITAL IMAGE ACQUISITION DEVICE*
• *SUIVI FACIAL EN TEMPS RÉEL DANS UN DISPOSITIF D'ACQUISITION D'IMAGE NUMÉRIQUE*
- (73) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (72) CORCORAN, Peter, Galway, IE
STEINBERG, Eran, San Francisco, CA 94127, US
PETRESCU, Stefan, Bucharest, RO
DRIMBAREAN, Alexandru, 2200 Brasov, RO
NANU, Florin, Bucuresti, RO
POSOSIN, Alexei, Galway, IE
BIGIOI, Petronelnel, Galway, Co. Galway, IE

- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (60) 10163739.5 / 2 256 666

(51) **G06K 9/36** (11) **1 062 623 B1**
H04N 7/26

- (25) En (26) En
- (21) 98948182.5 (22) 15.09.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 27.12.2000
- (86) US 1998/019065 15.09.1998
- (87) WO 1999/049412 1999/39 30.09.1999
- (30) 20.03.1998 PCT/US98/03811
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM KOMPRI-MIEREN VON BILDERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSING IMAGES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COMPRESSION D'IMAGES*

- (73) University of Maryland, Office of Technology Commercialization, 6200 Baltimore Avenue, Suite 300, College Park, Maryland 20742-9520, US

- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda, Tokyo 100-8310, JP

- (72) ATSUMI, Eiji, c/o Mitsubishi Electric Corp., Kamakura-shi, 247-8501, JP
- FARVARDIN, Nariman, Rockville, MD 20850, US

- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (60) 06076577.3 / 1 732 029
10179243.0 / 2 270 716
10179263.8 / 2 270 717
10179284.4 / 2 270 718

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 843 280 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07075543.4 (22) 21.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2007
- (30) 22.02.2000 JP 2000044006
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer kontaktlosen ID Karte*
• *Method of manufacturing a noncontact ID card*
• *Procédé de fabrication d'une carte d'identification sans contact*

- (73) TORAY ENGINEERING CO., LTD., Mitsui No. 2 Bldg., 4-18, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP

- (72) Akita, Masanori, Otsu-shi, Shiga 525-0838, JP
Ito, Koji, Otsu-shi, Shiga 520-0865, JP
Mori, Toshihiro, Moriyama-shi, Shiga 524-0051, JP
Nogami, Yoshio, Kuwana-shi, Mie 511-0902, JP
KURAMOTO, Yoshio, Kuwana-shi, Mie 511-0903, JP

- (74) Webb, Peter Reginald, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London, WC1N 2ES, GB

- (62) 01906168.8 / 1 258 370

G06N 3/02 → (51) **A61B 5/0402**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 077 520 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08100030.9 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (43) 08.07.2009
- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Information über eine an eine elektronische Kommunikationsvorrichtung geschickte E-Mail*

- *System and method for providing information relating to an email being provided to an electronic device*
- *Système et procédé pour fournir des informations associées à un email en cours d'envoi vers un dispositif électronique*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
Vander Veen, Raymond, Waterloo Ontario N2V 2M6, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06Q 30/00 → (51) **A63B 24/00**

G06Q 40/00 → (51) **H04M 17/00**

(51) **G06T 3/40** (11) **1 676 236 B1**
G06T 7/00 **G06T 11/00**
H04N 1/387

- (25) En (26) En
- (21) 04753919.2 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) US 2004/017198 28.05.2004
- (87) WO 2005/045759 2005/20 19.05.2005
- (30) 22.10.2003 US 692446

- (54) • *Panoramabildgenerator für ein System mit geringer Leistung*

- *PANORAMIC MAKER ENGINE FOR A LOW PROFILE SYSTEM*

- *Générateur d'images panoramiques pour un système peu encombrant*

- (73) Arcsoft, Inc., 46601 Fremont Boulevard, Fremont, CA 94538, US
- (72) JIN, Yiqing, 310007 Hangzhou, Zhejiang, CN
HUANG, Yushan, 310007 Hangzhou, Zhejiang, CN
WU, Donghui, Fremont, CA 94539, US
ZHOU, Lingxiang, Fremont, Ca 94538, US
- (74) Pingree, Oliver Norman, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

G06T 7/00 → (51) **A61B 5/20**

G06T 7/00 → (51) **G06T 3/40**

(51) **G06T 7/20** (11) **1 762 979 B1**
G06T 15/20

- (25) En (26) En
- (21) 06025769.8 (22) 17.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 14.03.2007
- (30) 15.12.2000 JP 2000382369
06.08.2001 JP 2001238208
- (54) • *Geschichtete bildbasierte Darstellung*
• *Layered image based rendering*
• *Rendu en couches à base d'images*

- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro c/o Intellectual Property Dept., Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Okumura, Yuji c/o Intellectual Property Dept., Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Kokubo, Tetsushi c/o Intellectual Property Dept., Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Kikuchi, Daisuke c/o Intellectual Property Dept., Shinagawa-ku Tokyo 141, JP

- (74) McGowan, Cathrine, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 01271016.6 / 1 347 656

G06T 7/20 → (51) **G06K 9/00**

G06T 7/60 → (51) **A61B 5/20**

- (51) **G06T 9/00** (11) **1 847 962 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07114267.3 (22) 20.01.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 24.10.2007
- (30) 20.01.1998 US 71839
- (54) • *Kompression von teilweise maskierten Bilddaten*
• *Compression of partially masked image data*
• *Compréssion de données d'images partiellement masquées*
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) Bottou, Leon, Highlands, New Jersey 07732, US
Pigeon, Steven P, Blainville Québec J7C 1Z9, CA
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
- (62) 99903232.9 / 1 050 014

G06T 11/00 → (51) **G06T 3/40**

G06T 11/00 → (51) **G06T 19/00**

G06T 15/20 → (51) **G06T 7/20**

- (51) **G06T 19/00** (11) **2 188 783 B1**
G06T 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 08807600.5 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (86) IB 2008/053665 11.09.2008
- (87) WO 2009/034535 2009/12 19.03.2009
- (30) 13.09.2007 EP 07116367
- (54) • *PFADNÄHERUNGSRENDERING*
• *PATH PROXIMITY RENDERING*
• *RENDU DE PROXIMITÉ DE TRAJET*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) GELLER, Dieter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LEHMANN, Helko, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G07B 15/00 (11) **1 170 702 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01250159.9 (22) 08.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.01.2002
- (30) 29.06.2000 DE 10033318
- (54) • *Einrichtung und Verfahren zum Erheben von Nutzungsgebühren*
• *Device and method for charging usage fees*
• *Dispositif et procédé pour facturer des taxes d'utilisation*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Barker, Ronald, 81379 München, DE

- (74) Cullinane, Marietta Bettina, Patentanwältin Müller & Schubert Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

G07C 5/08 → (51) **G01C 21/32**

- (51) **G07F 19/00** (11) **1 687 771 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04800889.0 (22) 09.11.2004
- (84) DE ES FR GB IT PL
- (43) 09.08.2006
- (86) US 2004/037269 09.11.2004
- (87) WO 2005/048202 2005/21 26.05.2005
- (30) 10.11.2003 US 519079 P
- (54) • *BARGELDAUSGEBENDER GELDAUTOMAT MIT EINSTELLBAREM KASTEN-SCHWENKGLIED UND VERFAHREN*
• *CASH DISPENSING AUTOMATED BANKING MACHINE WITH ADJUSTABLE CHEST HINGE AND METHOD*
• *MACHINE DE RETRAIT BANCAIRE AUTOMATIQUE A CHARNIERE DE COFFRE REGLABLE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) DIEBOLD, INCORPORATED, 5995 Mayfair Road, North Canton, OH 44720, US
- (72) MCCracken, Richard, W., Austintown, OH 44515, US
MERCER, Scott, A., Kings Mountain, NC 28086, US
BARTOLOMEO, Mark, North Canton, OH 44720, US
ANTRAM, Howard, Alliance, OH 44601, US
- (74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G07G 1/00 → (51) **G08B 13/24**

- (51) **G08B 13/196** (11) **1 533 768 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04025302.3 (22) 25.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 20.11.2003 US 718447
- (54) • *Tragbares Sicherheitssystem*
• *Portable security system*
• *Système de sécurité portable*
- (73) Sensormatic Electronics, LLC, One Town Center Road, Boca Raton, FL 33486, US
- (72) Sacedo, David M., Lake Worth Florida 33467, US
Narlow, Douglas A., Coral Springs, FL 33071, US
- (74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

G08B 13/24 (11) **1 890 272 B1**
G07G 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 07118659.7 (22) 31.01.2003
- (84) DE GB
- (43) 20.02.2008
- (30) 01.02.2002 US 353139 P
28.01.2003 US 443421 P
- (54) • *System und Verfahren zum Datenlesen und EAS-Etikett-Erfassen und -Deaktivieren an der Kasse*
• *Systems and methods for data reading and EAS tag sensing and deactivating at retail checkout*
• *Systèmes et procédés de lecture de données et de détection et désactivation d'étiquettes de système électronique de surveillance d'articles au niveau de la caisse de magasin*

- (73) Datalogic Scanning, Inc., 959 Terry Street, Eugene OR 97402-9120, US
Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) Clifford, Harold, C., Eugene, OR 97405, US
Drew, Douglas, A., Boca Raton, FL 33498, US
Guess, Alan, Jackson, Eugene, OR 97405, US
Kortt, Robert, F., Eugene, OR 97404, US
Tabel, Nicolas, N., Eugene, OR 97405, US
Paris, Bruce, E., Eugene, OR 97404, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (60) 10178314.0 / 2 287 817
- (62) 03710803.2 / 1 481 378

G08B 27/00 → (51) **H04B 10/10**

- (51) **G08G 1/01** (11) **1 627 370 B1**
G08G 1/127
- (25) En (26) En
- (21) 04776021.0 (22) 13.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) US 2004/015364 13.05.2004
- (87) WO 2004/104968 2004/49 02.12.2004
- (30) 15.05.2003 US 471021 P
25.07.2003 US 490199 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER FAHRZEUG- UND BEDIENERLEISTUNGSFÄHIGKEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR EVALUATING VEHICLE AND OPERATOR PERFORMANCE*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'EVALUATION DES PERFORMANCES D'UN VEHICULE ET D'UN CONDUCTEUR*
- (73) SpeedGauge, Inc., 542 Alvarado Street, San Francisco, CA 94114, US
- (72) HUBBARD, Jonathan, c/o SpeedGauge, Inc., San Francisco, CA 94114, US
KANTARJIEV, Christopher, c/o SpeedGauge, Inc., San Francisco, CA 94114, US
REID, Robert, c/o SpeedGauge, Inc., San Francisco, CA 94114, US
TASH, Jonathan, c/o SpeedGauge, Inc., San Francisco, CA 94114, US
- (74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

G08G 1/017 → (51) **G08G 1/054**

- (51) **G08G 1/054** (11) **2 220 634 B1**
G08G 1/017
G06F 21/00
H04L 9/32
- (25) De (26) De
- (21) 08858840.5 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (86) EP 2008/065898 20.11.2008
- (87) WO 2009/074436 2009/25 18.06.2009
- (30) 10.12.2007 DE 102007059346
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINER GESCHWINDIGKEITS-ÜBERTRETUNG EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING WHETHER A VEHICLE HAS EXCEEDED A SPEED LIMIT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER UN DÉPASSEMENT DE VITESSE D'UN VÉHICULE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BIRCHBAUER, Josef Alois, A-8054 Seiersberg, AT
HATZL, Jürgen, A-7423 Grafenschachen, AT
HENNECKE, Marcus, A-8045 Graz, AT

G08G 1/09 → (51) **H04B 10/10**

(51) **G08G 5/00** (11) **2 009 612 B1**
G01C 23/00

(25) En (26) En
(21) 08158286.8 (22) 13.06.2008
(84) DE FR GB
(43) 31.12.2008
(30) 18.06.2007 US 764510
(54) • System und Verfahren zur Anzeige des erforderlichen Navigationsleistungskorridors in einer Flugzeugkartenanzeige
• System and method for displaying required navigational performance corridor on aircraft map display
• Système et procédé d'affichage nécessitant un corridor de performance de navigation sur un écran de carte d'un avion

(73) Honeywell International Inc., Patent Services Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Aung, Yan L., Peoria, AZ 85383, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G09F 3/02** (11) **1 639 569 B1**

(25) En (26) En
(21) 04739441.6 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/005811 28.05.2004
(87) WO 2004/107294 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 GB 0312214
(54) • SELBSTLAMINIERTES ETIKETTENBAND
• CONTINUOUS SELF-LAMINATING LABELS
• ETIQUETTES CONTINUES A AUTO-RECOUVREMENT

(73) DYMO, Industriepark Noord 30, 9100 Sint-Niklaas, BE

(72) VAN BEVER, Mario, 9940 Evergem, BE
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(60) 10193009.7 / 2 296 132

G09F 3/02 → (51) **D03D 15/00**

G09F 3/02 → (51) **G09F 3/16**

(51) **G09F 3/16** (11) **2 149 134 B1**
G09F 3/20 **G09F 3/02**

(25) De (26) De
(21) 08736487.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) EP 2008/054907 23.04.2008
(87) WO 2008/141885 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 DE 102007023532
(54) • KENNZEICHNUNGSSCHILD
• IDENTIFICATION TAG
• ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION

(73) Murrplastik Systemtechnik GmbH, Fabrikstrasse 10, 71570 Oppenweiler, DE

(72) BIER, Klaus-Dieter, 71397 Leutenbach, DE
(74) GanGL, Thomas, 74535 Mainhardt, DE

(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **G09F 3/20** (11) **1 898 383 B1**
A47F 5/08 **G09F 17/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07115936.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(30) 08.09.2006 FR 0607877
(54) • Verschieden verstellbare Vorrichtung zur Darstellung von Informationen in einer Verkaufsfäche
• Multidirectional device for presenting information in a sales area
• Dispositif multi-orientable de présentation d'informations dans une surface de vente
(73) Shop Novation, 1bis rue Charles Michels, 95100 Argenteuil, FR
(72) Ecran, Philippe, 92400, Courbevoix, FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G09F 3/20 → (51) **G09F 3/16**

G09F 9/00 → (51) **H05K 9/00**

(51) **G09F 13/04** (11) **1 346 336 B1**

(25) De (26) De
(21) 01271619.7 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.09.2003
(86) EP 2001/013376 19.11.2001
(87) WO 2002/050804 2002/26 27.06.2002
(30) 21.12.2000 DE 10064118
(54) • ELEKTRISCH BETRIEBENES HAUSHALT-GERÄT
• ELECTRICAL DOMESTIC APPLIANCE
• APPAREIL MENAGER ELECTRIQUE
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GEYER, Johannes, 85540 Gronsdorf, DE

G09F 13/04 → (51) **H04B 10/10**

G09F 17/00 → (51) **G09F 3/20**

(51) **G09F 23/02** (11) **2 164 060 B1**
G09F 23/00

(25) En (26) En
(21) 09170342.1 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.03.2010
(30) 15.09.2008 US 283672
23.06.2009 US 489563
(54) • System zur selektiven Enthüllung von Indizien
• System for selectively revealing indicia
• Système pour révéler des indices sélectivement
(73) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US
(72) Pelfrey, Keith Allen, Wadsworth, OH 44281, US
Wegelin, Jackson W., Stow, OH 44224, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **G09F 27/00** (11) **1 644 909 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04767648.1 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006

(86) FR 2004/001817 09.07.2004
(87) WO 2005/008619 2005/04 27.01.2005
(30) 10.07.2003 FR 0308502
(54) • DYNAMISCHES DISPLAY:SYSTEM MIT AUSTAUSCHBAREN ENTFERNBAREN DIGITALEN SCHIRMEN MIT POSTERN IN EINEM RÜCKBELEUCHTETEN GEHÄUSE
• DYNAMIC DISPLAY SYSTEM WITH INTERCHANGEABLE REMOVABLE DIGITAL SCREENS WITH POSTERS IN A BACKLIGHTED HOUSING
• SYSTEME D'AFFICHAGE DYNAMIQUE DANS UN BOITIER LUMINEUX
(73) Atuser, 41, avenue de la Porte de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) MULLERIS, Jean-Jacques, F-92200 Neuilly sur Seine, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/32**

(51) **G09G 3/32** (11) **1 280 126 B1**
G09G 3/20

(25) Ja (26) En
(21) 01949055.6 (22) 05.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) JP 2001/000807 05.02.2001
(87) WO 2001/057835 2001/32 09.08.2001
(30) 03.02.2000 JP 2000032645
04.09.2000 JP 2000266989
(54) • BILDANZEIGE UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG
• IMAGE DISPLAY AND CONTROL METHOD THEREOF
• AFFICHEUR D'IMAGES ET PROCEDE DE CONTROL ASSOCIE
(73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(72) NAGAI, Yoshifumi, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
TSUJIMOTO, Hiroshi, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
NAKANO, Yoshiyuki, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
TSUJI, Ryuhei, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwält Postfach 14 04 31, 80454 München, DE
(60) 03017304.1 / 1 361 562

(51) **G09G 3/32** (11) **1 361 562 B1**
G09G 3/20

(25) En (26) En
(21) 03017304.1 (22) 05.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(30) 03.02.2000 JP 2000032645
04.09.2000 JP 2000266989
(54) • Bildanzeigevorrichtung mit lichtemittierenden Elementen und ihr Steuerungsverfahren
• Image display apparatus using light emitting elements and control method thereof
• Dispositif de visualisation d'image comprenant des éléments émetteurs de lumière sa méthode de commande
(73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima-ken, JP
(72) Tsuji, Ryuhei, Anan-shi, Tokushima, JP
Nakano, Yoshiyuki, Anan-shi, Tokushima, JP
Nagai, Yoshifumi, Anan-shi, Tokushima, JP
Tsuji, Hiroshi, Anan-shi, Tokushima, JP

(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und
Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469
München, DE
(62) 01949055.6 / 1 280 126

G10H 1/00 → (51) **H04L 29/06**

G10L 15/02 → (51) **G10L 15/08**

(51) **G10L 15/08** (11) **1 800 293 B1**
G10L 15/02
(25) En (26) En
(21) 05789342.2 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) IB 2005/002760 19.09.2005
(87) WO 2006/030305 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 US 611022 P
(54) • **SYSTEM ZUR IDENTIFIKATION GESPRO-
CHENER SPRACHE UND VERFAHREN ZUM
TRAINING UND BETRIEB DAZU**
• **SPOKEN LANGUAGE IDENTIFICATION
SYSTEM AND METHODS FOR TRAINING
AND OPERATING SAME**
• **SYSTEME D'IDENTIFICATION DE LANGUE
PARLEE ET METHODES D'ENTRAINE-
MENT ET D'EXPLOITATION DE CE SYS-
TEME**

(73) Agency for Science, Technology and
Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01
Centros, Singapore 138668, SG
(72) LI, Haizhou, c/o Institute for Infocomm
Research, Singapore 119613, SG
MA, Bin, c/o Institute for Infocomm
Research, Singapore 119613, SG
WHITE, George M., c/o Institute for Info-
comm Research, Singapore 119613, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **1 858 007 B1**
G10L 21/02

(25) En (26) En
(21) 07009175.6 (22) 07.05.2007
(84) DE GB
(43) 21.11.2007
(30) 18.05.2006 JP 2006139400
18.05.2006 JP 2006139401
18.05.2006 JP 2006139402

(54) • **Signalverarbeitungsverfahren, Signalverar-
beitungsvorrichtung und Aufzeichnungs-
medium**
• **Signal processing method, signal proces-
sing apparatus and recording medium**
• **Procédé de traitement de signaux, appareil
de traitement de signaux et support
d'enregistrement**
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Fujii, Osamu, Yaita-shi Tochigi 329-2141, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **G10L 19/14** (11) **1 554 718 B1**

(25) En (26) En
(21) 03769097.1 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.07.2005
(86) CA 2003/001572 10.10.2003
(87) WO 2004/034376 2004/17 22.04.2004
(30) 11.10.2002 US 417667 P

(54) • **METHODEN ZUR INTEROPERABILITÄT
ZWISCHEN ADAPTIVEN MULTIRATEN
BREITBAND-SPRACHKODIERERN (AMR-
WB) UND MULTIMODE-BREITBAND-
SPRACHKODIERERN MIT VARIABLER
BITRATE (VMR-WB)**

• **METHODS FOR INTEROPERATION
BETWEEN ADAPTIVE MULTI-RATE WIDE-
BAND (AMR-WB) AND MULTI-MODE
VARIABLE BIT-RATE WIDEBAND (VMR-
WB) SPEECH CODECS**
• **PROCEDE D'INTERFONCTIONNEMENT
ENTRE CODEURS-DECODEURS LARGE
BANDE DEBITS MULTIPLES ADAPTATIFS
(AMR-WB) ET CODEURS-DECODEURS
LARGE BANDE DEBIT BINAIRE VARIABLE
MULTIMODES (VMR-WB)**

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) JELINEK, Milan, Sherbrooke, Quebec J1H
1J2, CA
SALAMI, Redwan, Ville St-Laurent, Quebec
H4R 2Y3, CA
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(60) 07105041.3 / 1 808 852
10185682.1

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/02**

(51) **G11B 7/00** (11) **1 492 092 B1**
G11B 7/24

(25) En (26) En
(21) 04014963.5 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.12.2004
(30) 27.06.2003 JP 2003184932
01.08.2003 JP 2003284959
25.08.2003 JP 2003300058

(54) • **Zwei-Photonen-absorbierendes optisches
Aufzeichnungsmaterial und Verfahren zur
optischen Zwei-Photonen Aufzeichnung
und Wiedergabe**
• **Two-photon absorbing optical recording
material and two-photon absorbing optical
recording and reproducing method**
• **Matériaux d'enregistrement optique d'ab-
sorption biphonique et procédé d'enregis-
trement et lecture optique d'absorption
biphonique**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Akiba, Masaharu, Minami-Ashigara-shi
Kanagawa, JP
Tani, Takeharu, Minami-Ashigara-shi Kana-
gawa, JP
Takizawa, Hiroo, Minami-Ashigara-shi Kana-
gawa, JP
Inagaki, Yoshio, Minami-Ashigara-shi Kana-
gawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(60) 10001338.2 / 2 180 467

(51) **G11B 7/00** (11) **1 719 122 B1**
G11B 20/18

(25) En (26) En
(21) 05721870.3 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) KR 2005/000480 22.02.2005
(87) WO 2005/079175 2005/35 01.09.2005
(30) 25.02.2004 US 547186 P
13.04.2004 KR 2004025320

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ÜBERSCHREIBEN VON DATEN IN EINEM
EINMALBESCHREIBBAREN AUFZEICH-
NUNGSMEDIUM**

• **METHOD AND APPARATUS FOR OVER-
WRITING DATA IN WRITE-ONCE
RECORDING MEDIUM**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE REECRITURE
DE DONNEES SUR UN SUPPORT D'EN-
REGISTREMENT NON REINSCRIPTIBLE**

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Yong Cheol 402-803 Jung Apt.,
Gyeonggi-do 427-731, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **G11B 7/004** (11) **1 606 804 B1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
H04N 5/92 **H04N 5/781**

(25) En (26) En
(21) 04711050.7 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 21.12.2005
(86) KR 2004/000289 13.02.2004
(87) WO 2004/086371 2004/41 07.10.2004
(30) 25.03.2003 KR 2003018416

(54) • **AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DATEN-
STRUKTUR ZUR VERWALTUNG DER
WIEDERGABE VON DARAUFGEFGE-
ZEICHNETEN DATENSTRÖMEN UND AUF-
ZEICHNUNGS- UND
WIEDERGABEVERFAHREN UND -VOR-
RICHTUNGEN**
• **RECORDING MEDIUM HAVING DATA
STRUCTURE FOR MANAGING REPRO-
DUCTION OF DATA STREAMS RECORDED
THEREON AND RECORDING AND REPRO-
DUCING METHODS AND APPARATUSES**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT DOTE
D'UNE STRUCTURE DE DONNEES PER-
METTANT DE GERER LA REPRODUCTION
DE FLUX DE DONNEES ENREGISTRES
SUR CE SUPPORT ET PROCEDES ET
APPAREILS D'ENREGISTREMENT ET DE
REPRODUCTION**

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) SEO, Kang Soo 606-503, Chowon Hanyang
Apt., 897-5, Kyunggi-do 431-075, KR
KIM, Byung Jin 111-204, Hansol Chungu
APT., 110, Kyunggi-do 463-010, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(60) 07110404.6 / 1 884 934
10184189.8

(51) **G11B 7/24** (11) **1 770 697 B1**

(25) En (26) En
(21) 06025642.7 (22) 23.07.2004
(84) DE GB
(43) 04.04.2007
(30) 24.07.2003 JP 2003279265
(54) • **Optisches Phasenübergangsaufzeich-
nungsmedium und Herstellungsverfahren**
• **Phase change Information recording med-
ium and method for producing the same**
• **support d'enregistrement optique du type a
changement de phase et procédé de
production associé**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kojima, Rie, c/o Matsushita Electric Ind.,
Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
Yamada, Noboru, c/o Matsushita Electric
Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
Doi, Yukako, c/o Matsushita Electric Ind.,
Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP

(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 04254412.2 / 1 501 090

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/00**

(51) **G11B 9/02** (11) **2 073 204 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291188.4 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.06.2009
(30) 21.12.2007 FR 0760297
(54) • *Datenträger zur Speicherung von Daten und entsprechendes Verfahren*
• *Data storage medium and associated method*
• *Support de stockage de données et procédé associé*
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) Deguet, Chrystel, 38330 Saint Ismier, FR
Clavelier, Laurent, 38000 Grenoble, FR
Fournel, Franck, 38190 Villard-Bonnot, FR
Moulet, Jean-Sébastien, 73000 Chambéry, FR
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, et al, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G11B 20/12** (11) **1 306 847 B1**
G11B 27/32
(25) En (26) En
(21) 03001204.1 (22) 30.04.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 02.05.2003
(30) 01.05.1998 KR 1576998
07.07.1998 KR 2730000898
27.07.1998 KR 3021898
02.10.1998 KR 4176498
15.12.1998 KR 5503998
(54) • *Vorrichtung zur Aufzeichnung und Wiedergabe in Echtzeit*
• *Apparatus for recording and reproducing in real time*
• *Dispositif pour enregistrer et reproduire en temps réel*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
(72) Chung, Hyun-kwon, Kwangju-gun, Kyungki-do, KR
Ko, Jung-wan, Yongin-city, Kyungki-do, KR
Kim, Byung-jun, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Kim, Young-yoon, Seocho-gu, Seoul, KR
Lee, Do-nam, Jangan-gu., Suwon-city, Kyungki-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 99303450.3 / 0 953 977

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/32**

G11B 20/18 → (51) **G11B 7/00**

(51) **G11B 27/034** (11) **2 051 258 B1**
G11B 27/32
(25) En (26) En
(21) 08166760.2 (22) 16.10.2008
(84) DE FR GB
(43) 22.04.2009
(30) 16.10.2007 JP 200726927

(54) • *Aufzeichnungsvorrichtung, Aufzeichnungsverfahren und Programm welche zwischen getrenntem und fortlaufendem Aufzeichnungsmodus wechseln*
• *Recording apparatus, recording method and program switching between separate and continuous recording mode*
• *Appareil, procédé et programme d'enregistrement choississant entre un mode séparé et un mode continu d'enregistrement*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ikeno, Wataru, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G11B 27/32** (11) **1 306 761 B1**
G11B 20/12

(25) Ja (26) En
(21) 01941155.2 (22) 21.06.2001
(84) DE ES FR GB
(43) 02.05.2003
(86) JP 2001/005315 21.06.2001
(87) WO 2001/098905 2001/52 27.12.2001
(30) 23.06.2000 JP 2000188671
06.06.2001 JP 2001170443
(54) • *DATEIVERWALTUNGSVERFAHREN*
• *FILE MANAGING METHOD*
• *PROCEDE DE GESTION DES FICHIERS*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) IWANO, Yuri, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
KIZUKI, Hideaki, Chiba-shi, Chiba 263-0044, JP
KIYAMA, Jiro, Funabashi-shi, Chiba 274-0825, JP
YAMAGUCHI, Takayoshi, Nagareyama-shi, Chiba 270-0121, JP
IKEDA, Natsuko, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP
YAMAMURA, Hiroyuki, Chiba-shi, Chiba 266-0011, JP
NISHIMURA, Motohide, Kitakyushu-shi, Fukuoka 807-0844, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11B 27/32 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/034**

(51) **G11B 33/04** (11) **2 188 809 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08827716.5 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) FR 2008/051494 13.08.2008
(87) WO 2009/024725 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 FR 0757093
(54) • *DVD-HÜLLE*
• *DVD CASE*
• *BOÎTIER A DVD*
(73) Itey, Frédéric, 10, Avenue des Hameaux, F-91130 Ris-Orangis, FR
(72) Itey, Frédéric, F-91130 Ris-Orangis, FR
(74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **G11C 16/22** (11) **1 962 291 B1**
(25) En (26) En
(21) 08101745.1 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008
(30) 23.02.2007 TR 200701135
(54) • *Verhinderung unerwünschter I2C-Schreib-/Lese-Operationen*
• *Prevention of unwanted I2C read/write operations*
• *Prévention d'opérations d'écriture/lecture I2C indésirables*
(73) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Cetin, Huseyin Erturk, 45030 Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

(51) **G21C 5/10** (11) **1 489 624 B1**
(25) En (26) En
(21) 04291525.6 (22) 17.06.2004

(84) DE FR
(43) 22.12.2004
(30) 18.06.2003 JP 2003173980
26.06.2003 JP 2003182685
01.07.2003 JP 2003189645
02.07.2003 JP 2003190061
(54) • *Kernreaktorinnenaufbau*
• *Nuclear reactor internal structure*
• *Structure interne d'un réacteur nucléaire*
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) Nakayama, Katsuyuki, Hyogo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Umeda, Kenji, Hyogo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Nagano, Teruyuki, Hyogo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Fujimura, Daigo, Arai-cho Takasago-shi Hyogo-ken, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G21C 19/42** (11) **1 527 459 B1**
G21F 9/28

(25) En (26) En
(21) 03755729.5 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) US 2003/023485 29.07.2003
(87) WO 2004/012204 2004/06 05.02.2004
(30) 29.07.2002 US 398726 P
(54) • *ULTRASCHALLREINIGER MIT HOHER DURCHFLUSSMENGE FÜR AUSGEBRANNTE KERNBRENNSTABBUDELN*
• *HIGH THROUGHPUT ULTRASONIC CLEANER FOR IRRADIATED NUCLEAR FUEL ASSEMBLIES*
• *NETTOYEUR A ULTRASON A HAUT RENDEMENT POUR ENSEMBLES A COMBUSTIBLE EPUISE*
(73) Dominion Engineering, Inc., 11730 Plaza America Drive, Reston, VA 20190, US
(72) GROSS, David, Bethesda, MD 20817, US
ARGUELLES, David, Washington, DC 20009, US
LIPFORD, Brian, Bel Air, MD 21014, US
(74) Freeman, Avi, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G21F 5/018** (11) **1 552 533 B1**
A61M 5/178

(25) En (26) En
(21) 03774654.2 (22) 07.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005

- (86) US 2003/031823 07.10.2003
- (87) WO 2004/036597 2004/18 29.04.2004
- (30) 17.10.2002 US 419161 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON FLÜSSIGEN RADIOPHARMAZEUTIKA UND DIE DAMIT VERBUNDENE ANWENDUNGS- UND HERSTELLUNGSMETHODE*
- *POLYMER PHARMACEUTICAL PIG AND ASSOCIATED METHOD OF USE AND ASSOCIATED METHOD OF PRODUCTION*
- *BOITIER PHARMACEUTIQUE POLYMERE ET PROCEDES D'UTILISATION ET DE PRODUCTION ASSOCIES*
- (73) MALLINCKRODT INC., 675 McDonnell Blvd. P.O. Box 5840, St. Louis, MO 63134, US
- (72) FAGO, Frank, M., Mason, OH 45040, US
- BANTLY, Matt, Cincinnati, OH 45208, US
- WILSON, David, W., Maineville, OH 45039, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **G21F 7/005** (11) **2 091 051 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09356007.6 (22) 11.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.08.2009
 (30) 12.02.2008 FR 0800740
 (54) • *Behälter mit einer Vorrichtung zur dichten Verbindung zwischen zwei Behältern*- *Enclosure comprising a device adapted to make a watertight connection between two enclosures*
- *Enceinte comprenant un dispositif de connexion adapté pour réaliser une connexion étanche entre deux enceintes*
- (73) JCE Biotechnology, ZI Bioparc Vichy-Hauterive Avenue de Saint-Yorre, 03270 Hauterive, FR
- (72) Gohier, Eric, 03200 Vichy, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 3, rue Kepler, 63100 Clermont-Ferrand, FR

G21F 9/28 → (51) **G21C 19/42**

G21F 9/30 → (51) **C03C 1/00**

- (51) **G21K 4/00** (11) **1 526 553 B1**
C09K 11/85
 (25) En (26) En
 (21) 04256352.8 (22) 15.10.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 27.04.2005
 (30) 21.10.2003 JP 2003360455
 22.10.2003 JP 2003361864
 (54) • *Strahlungsbildwandler*- *Radiation image conversion panel*
- *Panneau pour la conversion d'images radiographiques*
- (73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (72) Nakano, Kuniaki c/o Konica Minolta, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- Kasai, Shigetami c/o Konica Minolta, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- Shibuya, Hideki, Arakawa-ku, Tokyo 116-0002, JP
- Kondo, Masashi c/o Konica Minolta, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H01B 1/12** (11) **1 477 993 B1**
H01B 1/20 **C08G 73/02**

- C08L 79/00** **C09D 5/24**
C09D 7/12 **C09D 179/02**
H05B 33/14 **H05B 33/26**
H05B 33/28
- (25) Ja (26) En
 (21) 03706965.5 (22) 19.02.2003
 (84) DE FR GB NL
 (43) 17.11.2004
 (86) JP 2003/001796 19.02.2003
 (87) WO 2003/071559 2003/35 28.08.2003
 (30) 20.02.2002 JP 2002043144
 (54) • *ORGANISCHES LEITFÄHIGES MATERIAL UND LEITFÄHIGER LACK*- *ORGANIC CONDUCTIVE MATERIAL AND CONDUCTIVE VARNISH*
- *MATERIAU ORGANIQUE CONDUCTEUR ET VERNIS CONDUCTEUR*
- (73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) YOSHIMOTO, Takuji, Nissan Chemical Industries Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
- FUKURO, Hiroyoshi, Nissan Chemical Industries Ltd., Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
- FURUSHO, Hitoshi, Nissan Chemical Industries Ltd., Tokyo 101-0054, JP
- YANAGIMOTO, Akira, Nissan Chemical Industries Ltd., Tokyo 101-0054, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01B 1/20 → (51) **H01B 1/12**

- (51) **H01B 3/44** (11) **1 808 867 B1**
C08K 3/22
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06301243.9 (22) 12.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.07.2007
 (30) 12.01.2006 FR 0650112
 (54) • *Fluorierte Zusammensetzung, die thermisch stabil ist*- *Thermally stable fluoride composition*
- *Composition fluorée thermiquement stable*
- (73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (72) Alric, Jérôme, 38080, L'isle d'Abeau, FR
- Pinto, Olivier, 69003, Lyon, FR
- Letch, Lawrence, Lititz, PA 17543, US
- Lunardi, Gilberto, Lititz, PA 17543-1357, US
- (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **H01B 7/04** (11) **1 691 378 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06300110.1 (22) 03.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.08.2006
 (30) 11.02.2005 NO 20050753
 (54) • *Tiefwassersignalkabel*- *Deep water signal cable*
- *Câble de signaux pour l'eau profonde*
- (73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (72) Mjelstad, Einar, N-1608 Fredrikstad, NO
- (74) Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **H01B 12/02** (11) **2 202 761 B1**
 (25) De (26) De

- (21) 08291104.1 (22) 24.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.06.2010
 (54) • *Anordnung mit einem supraleitfähigen Kabel*- *Arrangement with a superconducting cable*
- *Dispositif comprenant un câble supraconducteur*
- (73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (72) Soika, Rainer, Dr., 30559 Hannover, DE
- Stemmle, Mark, Dipl.-Ing., 30161 Hannover, DE
- (74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

- (51) **H01B 13/012** (11) **1 441 369 B1**
H01B 15/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 02777830.7 (22) 11.10.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 28.07.2004
 (86) JP 2002/010581 11.10.2002
 (87) WO 2003/034450 2003/17 24.04.2003
 (30) 12.10.2001 JP 2001316006
 (54) • *DRAHT-RECYCLING-VERFAHREN*- *WIRE RECYCLING METHOD*
- *PROCEDE DE RECYCLAGE DE CABLE*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) KAMATA, Takeshi, Yazaki Parts Co., Ltd., Susono-shi, Shizuoka 410-1107, JP
- SUZUKI, Shigeharu, Yazaki Parts Co., Ltd., Susono-shi, Shizuoka 410-1107, JP
- SUGIMURA, Keigo, Yazaki Parts Co., Ltd., Susono-shi, Shizuoka 410-1107, JP
- YAGI, Kiyoshi, Yazaki Corporation, Susono-shi, Shizuoka 410-1107, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **H01B 13/012** (11) **2 186 099 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 08801271.1 (22) 30.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.05.2010
 (86) DE 2008/001464 30.08.2008
 (87) WO 2009/030212 2009/11 12.03.2009
 (30) 06.09.2007 DE 202007012534 U
 (54) • *KABELBAUMFERTIGUNGSFELD*- *CABLE HARNESS PRODUCTION SYSTEM*
- *DISPOSITIF DE FABRICATION DE FAISCEAU DE CABLES*
- (73) Selbach, Dirk, Bäckenuke 21, 97228 Rottendorf, DE
- (72) Selbach, Dirk, 97228 Rottendorf, DE
- (74) Pöhner, Wilfried Anton, Patentanwalt, Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE

H01B 15/00 → (51) **H01B 13/012**

- (51) **H01C 1/036** (11) **2 182 529 B1**
H01C 1/08 **H01C 3/20**
H05B 3/44 **H01C 1/084**
H01C 17/22
 (25) De (26) De
 (21) 09013450.3 (22) 24.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 05.05.2010
 (30) 03.11.2008 DE 202008014586 U
 (54) • *Aluminium-Lastwiderstand*- *Aluminium load resistor*

- *Résistance de charge en aluminium*
- (73) Türk + Hillinger GmbH, Föhrenstrasse 20, 78532 Tuttlingen, DE
 (72) Schlipf, Andreas, 78532 Tuttlingen, DE
 (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| H01C 1/08 | → (51) | H01C 1/036 |
| H01C 1/084 | → (51) | H01C 1/036 |
| H01C 3/20 | → (51) | H01C 1/036 |
| H01C 17/22 | → (51) | H01C 1/036 |
| H01F 1/16 | → (51) | C22C 38/00 |
| H01F 5/02 | → (51) | F16D 27/14 |

- (51) **H01F 6/00** (11) **2 220 658 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08850407.1 (22) 27.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.08.2010
 (86) FR 2008/051937 27.10.2008
 (87) WO 2009/063150 2009/21 22.05.2009
 (30) 12.11.2007 FR 0758969
 (54) • **SYSTEM ZUM ERZEUGEN EINES MAGNETFELDS ÜBER EINEN SUPRALEITENDEN MAGNETEN**
 • **SYSTEM FOR CREATING A MAGNETIC FIELD VIA A SUPERCONDUCTING MAGNET**
 • **SYSTEME DE CREATION D'UN CHAMP MAGNETIQUE VIA UN AIMANT SUPRACONDUCTEUR**
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) SCHILD, Thierry, F-91400 Orsay, FR
 DONATI, André, F-91400 Orsay, FR
 SINANNA, Armand, F-78280 Guyancourt, FR
 TIXADOR, Pascal, F-38031 Grenoble, FR
 BERMOND, Stéphane, F-38000 Grenoble, FR
 (74) Lebkiiri, Alexandre, et al, Cabinet Camus Lebkiiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| H01F 29/02 | → (51) | A61B 18/18 |
|-------------------|--------|-------------------|

- (51) **H01H 1/50** (11) **1 598 842 B1**
H01H 50/56
 (25) Ja (26) En
 (21) 04715522.1 (22) 27.02.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 23.11.2005
 (86) JP 2004/002455 27.02.2004
 (87) WO 2004/077472 2004/37 10.09.2004
 (30) 28.02.2003 JP 2003054149
 28.02.2003 JP 2003054150
 (54) • **KONTAKTPUNKTEINRICHTUNG**
 • **CONTACT-POINT DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE POINT DE CONTACT**
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
 (72) YAMAMOTO, Ritsu, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
 UOTOME, Riichi, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

- YOKOYAMA, Kouji, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
 (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01H 9/40** (11) **2 189 996 B1**
H01H 9/44
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09354041.7 (22) 19.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 26.05.2010
 (30) 21.11.2008 FR 0806541
 (54) • **Ausschaltvorrichtung für Zweirichtungs-gleichstrom und photovoltaische Zellenanordnung mit einer solchen Vorrichtung**
 • **Circuit breaker device for bidirectional direct current and installation with photovoltaic cells provided with such a device**
 • **Dispositif de coupure pour couper un courant continu bidirectionnel et installation à cellules photovoltaïques équipée d'un tel dispositif**
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) Domejean, Eric, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Paggi, Serge, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Mérieuault, Thierry Louis Henri, et al, Schneider Electric Industries SAS World Trade Center 38EE1/Service Propriété Industrielle 5, place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

| | | |
|------------------|--------|------------------|
| H01H 9/44 | → (51) | H01H 9/40 |
|------------------|--------|------------------|

- (51) **H01H 13/83** (11) **1 515 350 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03405659.8 (22) 09.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.03.2005
 (54) • **Beleuchtbares Tastaturelement für ein Tastaturfeld**
 • **Backlit push button for keyboard**
 • **Bouton de commande éclairé par l'arrière pour clavier**
- (73) SCHURTER Input Systems AG, Obere Bahnhofstrasse 13, 5507 Mellingingen, CH
 (72) Hädener, Peter, 3380 Wangen an der Aare, CH
 Matter, Erich, 5430 Wettingen, CH
 Knüsel, Roger, 3377 Walliswil b. Wangen, CH
 (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

- (51) **H01H 25/04** (11) **1 146 530 B1**
G05G 9/047
 (25) Ja (26) En
 (21) 00951930.7 (22) 10.08.2000
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 17.10.2001
 (86) JP 2000/005360 10.08.2000
 (87) WO 2001/020629 2001/12 22.03.2001
 (30) 14.09.1999 JP 26071399
 (54) • **MULTIDIREKTIONELLE EINGABEVORRICHTUNG**
 • **MULTIDIRECTIONAL INPUT DEVICE**
 • **DISPOSITIF D'ENTREE MULTIDIRECTIONNEL**
- (73) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
 (72) NAKAMURA, Masahiko, Hosiden Corporation, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H01H 27/00** (11) **2 184 756 B1**
H01H 3/16
 (25) De (26) De
 (21) 09012130.2 (22) 24.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 12.05.2010
 (30) 25.09.2008 DE 102008050893
 06.11.2008 DE 102008057223
 (54) • **Vorrichtung zum Überwachen des Zustandes einer Schutzeinrichtung einer Maschine**
 • **Device for monitoring the status of a protection device of a machine**
 • **Dispositif de surveillance de l'état d'un dispositif de protection d'une machine**
- (73) EUCHNER GmbH + Co. KG, Kohlhammerstrasse 16, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 (72) Bächle, Erik, 70794 Filderstadt, DE
 König, Tobias, 71034 Böblingen, DE
 (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
 (60) 10006387.4 / 2 242 074

| | | |
|-------------------|--------|------------------|
| H01H 47/00 | → (51) | G05B 9/03 |
|-------------------|--------|------------------|

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| H01H 50/18 | → (51) | H01H 50/64 |
|-------------------|--------|-------------------|

| | | |
|-------------------|--------|------------------|
| H01H 50/56 | → (51) | H01H 1/50 |
|-------------------|--------|------------------|

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| H01H 50/56 | → (51) | H01H 50/64 |
|-------------------|--------|-------------------|

- (51) **H01H 50/64** (11) **1 681 699 B1**
H01H 50/18
H01H 51/22
 (25) Ja (26) En
 (21) 05758298.3 (22) 11.07.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 19.07.2006
 (86) JP 2005/012754 11.07.2005
 (87) WO 2006/006557 2006/03 19.01.2006
 (30) 14.07.2004 JP 2004207688
 (54) • **ELEKTROMAGNETISCHE RELAIS**
 • **ELECTROMAGNETIC RELAY**
 • **RELAIS ÉLECTROMAGNÉTIQUE**
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 (72) KATOU, Yoshimasa, c/o Panasonic Electric Works, Co. Ltd., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
 (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| H01H 51/22 | → (51) | H01H 50/64 |
|-------------------|--------|-------------------|

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| H01H 71/04 | → (51) | H01H 71/46 |
|-------------------|--------|-------------------|

- (51) **H01H 71/46** (11) **1 429 361 B1**
H01H 71/04
H01H 83/14
 (25) En (26) En
 (21) 03027972.3 (22) 05.12.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.06.2004
 (30) 14.12.2002 KR 2002079968
 (54) • **Phasenmangel Anzeigegerät für einen Schutzschalter mit gegossenem Gehäuse**
 • **Phase deficiency display device for molded case circuit breaker**
 • **Dispositif d'affichage à manque d'un phase pour un disjoncteur à boîtier moulé**

- (73) LG Industrial Systems Co., Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Kim, Ho Soung, 102-502, Deokil Hanmaeun Apt., Chungcheongbuk-do, KR
- (74) Felder, Peter, et al. Schmauder & Partner AG Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

H01H 83/14 → (51) **H01H 71/46**

- (51) **H01J 5/50** (11) **1 949 402 B1**
F21V 23/06 **A61L 2/10**
H01J 61/36
- (25) En (26) En
- (21) 06761095.6 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) CA 2006/001040 27.06.2006
- (87) WO 2006/136026 2006/52 28.12.2006
- (30) 24.06.2005 US 693502 P
- (54) • *Lampe und Strahlungsquelle sowie Was-serdesinfizierungs-vorrichtung mit einer solchen Lampe*
• *Lamp device and radiation source assembly as well as water disinfection system comprising such lamp device*
• *Lampe et source de rayonnement ainsi que système de désinfection de l'eau comprenant une telle lampe*
- (73) TROJAN TECHNOLOGIES INC., 3020 Gore Road, London, Ontario N5V 4T7, CA
- (72) ELKU, Joseph, Tillsonburg, Ontario N4G 5V9, CA
FRASER, Jim, St. Thomas, Ontario N5R 2H7, CA
GRATTON, Richard, London, Ontario N6J 3V9, CA
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **H01J 23/027** (11) **1 719 148 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05717826.1 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) GB 2005/000747 28.02.2005
- (87) WO 2005/083738 2005/36 09.09.2005
- (30) 27.02.2004 GB 0404426
- (54) • **KOLLEKTORANORDNUNG**
• **COLLECTOR ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT DE COLLECTEUR**
- (73) E2V Technologies (UK) Limited, 106 Waterhouse Lane, Chelmsford, Essex CM1 2QU, GB
- (72) AITKEN, Steven, Chelmsford, Essex CM3 3BS, GB
BARDELL, Stephen, Essex CM6 1NF, GB
SOBIERADZKI, Edward, Stanley, Colchester, Essex CO4 0JH, GB
WHEELHOUSE, Alan, Edward, Braintree, Essex CM7 9AS, GB
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H01J 27/02** (11) **1 693 877 B1**
H01J 37/08
- (25) En (26) En
- (21) 05450024.4 (22) 10.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (54) • *Ionenquelle mit hoher Stromdichte*
• *High current density ion source*
• *Source d'ions à densité de courant élevée*

- (73) The Thailand Research Fund, 14th Floor, S M Tower, 979/17-21 Phaholyothin Road, Prayathai, Bangkok 10400, TH
- (72) Wirojana, Tantraporn, Faculty of Science, Ladkrabang Bangkok 10520, TH
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

H01J 29/20 → (51) **C09K 11/64**

H01J 31/12 → (51) **C09K 11/64**

H01J 31/15 → (51) **C09K 11/64**

H01J 37/08 → (51) **H01J 27/02**

- (51) **H01J 37/28** (11) **2 063 449 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08169468.9 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (30) 21.11.2007 EP 07121186
- (54) • *Verfahren zum Erzielen eines Rastertransmissionsbildes einer Probe in einer teilchenoptischen Vorrichtung*
• *Method for obtaining a scanning transmission image of a sample in a particle-optical apparatus*
• *Procédé pour l'obtention d'une image de transmission de balayage d'un échantillon dans un appareil d'optique corpusculaire*
- (73) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Sourty, Erwan, 5602 BS Eindhoven, NL
Luecken, Uwe, 5602 BS Eindhoven, NL
Freitag, Bert, 5602 BS Eindhoven, NL
Yakushevskaja, Alevtyna, 5602 BS Eindhoven, NL
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 625 605 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04752976.3 (22) 21.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.02.2006
- (86) US 2004/016076 21.05.2004
- (87) WO 2004/107414 2004/50 09.12.2004
- (30) 22.05.2003 US 249962
- (54) • *Stromabwärts-Plasmabehandlungsgerät*
• *Downstream plasma treatment device*
• *Appareil à plasma en aval*
- (73) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US
- (72) BECKNELL, Alan, Ellicott City, MD 21043, US
BUCKLEY, Thomas, Frederick, MD 21702, US
FERRIS, David, Rockville, MD 20850, US
PINGREE, Richard, Jr., New Market, MD 21774, US
SAKTHIVEL, Palanikumar, Odenton, MD 21113, US
SRIVASTAVA, Aseem, Andover, MA 01810, US
WALDFRIED, Carlo, Middleton, MA 01949, US
- (74) Burke, Steven David, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 10182480.3 / 2 278 608

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 933 362 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06025908.2 (22) 14.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 18.06.2008

- (54) • *Bogenentladungs-Erkennungseinrichtung, Plasma-Leistungsversorgung und Verfahren zum Erkennen von Bogenentladungen*
• *Arc detection system, plasma power supply and arc detection method*
• *Système de détection d'arc, alimentation de puissance pour appareil à plasma et procédé de détection d'arc*
- (73) HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG, Bötzingen Strasse 80, 79111 Freiburg, DE
- (72) Nitschke, Moritz, 79114 Freiburg, DE
Zähringer, Gerhard, 79112 Freiburg, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H01J 61/12** (11) **1 180 786 B1**
H01J 61/34
- (25) En (26) En
- (21) 01117729.2 (22) 27.07.2001
- (84) DE GB NL
- (43) 20.02.2002
- (30) 28.07.2000 US 627841
- (54) • *Dimmbare Magnesiumhalogenidlampe*
• *Dimmable magnesium halide lamp*
• *Lampe réglable à halogénure de magnésium*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Zhu, Huijing, Lexington, MA 02421, US
Maya, Jakob, Brookline, MA 02446, US
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01J 61/30** (11) **2 172 961 B1**
H01J 61/86 **H01J 61/35**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09169339.0 (22) 03.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.04.2010
- (30) 04.09.2008 JP 2008226796
- (54) • *Entladungsgefäß für Entladungslampen hoher Intensität*
• *Luminous vessels for high luminance discharge lamps*
• *Réceptifs lumineux pour lampes à décharge haute luminance*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Watanabe, Keiichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 61/34 → (51) **H01J 61/12**

H01J 61/35 → (51) **H01J 61/30**

H01J 61/36 → (51) **H01J 5/50**

H01J 61/86 → (51) **H01J 61/30**

- (51) **H01K 1/02** (11) **1 575 080 B1**
G02B 6/12 **H01K 7/00**
H01K 5/00
- (25) It (26) En
- (21) 04030244.0 (22) 21.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (30) 16.01.2004 IT T020040018
- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und deren Verwendung*
• *Light-emitting device and use thereof*
• *Dispositif lumineux et son utilisation*

- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Innocenti, Gianfranco, 10040 Rivalta (Torino), IT
- Perlo, Piero, 12048 Sommariva Bosco (Cuneo), IT
- Repetto, Piermario, 10145 Torino, IT
- Bollea, Denis, 10070 Fiano (Torino), IT
- Capello, Davide, 10126 Torino, IT
- Bernard, Stefano, Strada Torino 50 10043 Obassano (Torino), IT
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H01K 5/00 → (51) **H01K 1/02**

H01K 7/00 → (51) **H01K 1/02**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 480 262 B1**
H01L 21/28 **H01L 21/205**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02781837.6 (22) 25.11.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 24.11.2004
- (86) JP 2002/012280 25.11.2002
- (87) WO 2003/073487 2003/36 04.09.2003
- (30) 28.02.2002 JP 2002054542
- 09.07.2002 JP 2002200572
- (54) • **WÄRMEBEHANDLUNGSSYSTEM**
• **HEAT TREATMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE TRAITEMENT THERMIQUE**
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) SAITO, Takanori, Tokyo 107-8481, JP
- YAMAGA, Kenichi, Tokyo 107-8481, JP
- NAKAO, Ken, Tokyo 107-8481, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Patentkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 483 778 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03702646.5 (22) 17.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) EP 2003/001568 17.02.2003
- (87) WO 2003/075324 2003/37 12.09.2003
- (30) 06.03.2002 AT 3482002
- (54) • **VERFAHREN ZUR NASSBEHANDLUNG VON SCHEIBENFÖRMIGEN GEGENSTÄNDEN**
• **A METHOD FOR THE WET TREATMENT OF DISK−LIKE OBJECTS**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT PAR VOIE HUMIDE D'OBJETS DISCOIDAUX**
- (73) Lam Research AG, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT
- (72) SAX, Harry, A-9500 Villach, AT
- (74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 009 674 B1**
B23K 3/08 **B23K 1/20**
B23K 3/06
- (25) De (26) De
- (21) 08104357.2 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 DE 102007029726
- (54) • **Vorrichtung zur Herstellung und Präsentation von Flüssigkeitsschichten**
• **Device for producing and presenting fluid layers**
• **Dispositif de fabrication et de présentation de couches de liquide**

- (73) Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG, Rupert-Mayer-Strasse 44, 81379 München, DE
- (72) Daschner, Christian, 93413 Cham, DE
- Zeiger, Thomas, 6134, Vomp, AT
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **H01L 21/20** (11) **1 662 555 B1**
H01L 21/324 **H01L 27/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04772771.4 (22) 03.09.2004
- (84) FR
- (43) 31.05.2006
- (86) JP 2004/012822 03.09.2004
- (87) WO 2005/024925 2005/11 17.03.2005
- (30) 05.09.2003 JP 2003314757
- 05.09.2003 JP 2003314756
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOI-WAFERS**
• **METHOD FOR PRODUCING SOI WAFER**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PLAQUETTE SOI**
- (73) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
- (72) MORIMOTO, Nobuyuki, c/o SUMCO CORPORATION, Tokyo 105-8634, JP
- NISHIHATA, Hideki, c/o SUMCO CORPORATION, Tokyo 105-8634, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/00**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/304** (11) **1 715 510 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05709641.4 (22) 02.02.2005
- (84) FR IT
- (43) 25.10.2006
- (86) JP 2005/001521 02.02.2005
- (87) WO 2005/076332 2005/33 18.08.2005
- (30) 09.02.2004 JP 2004032222
- (54) • **SUBSTRATREINIGUNGSFLÜSSIGKEIT FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT UND REINIGUNGSVERFAHREN**
• **SUBSTRATE CLEANING LIQUID FOR SEMICONDUCTOR DEVICE AND CLEANING METHOD**
• **LIQUIDE DE NETTOYAGE POUR SUBSTRAT POUR DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDE DE NETTOYAGE**
- (73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) IKEMOTO, Makoto, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- MORINAGA, Hitoshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0058, JP
- (74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

H01L 21/322 → (51) **C30B 29/06**

H01L 21/324 → (51) **C30B 29/06**

H01L 21/324 → (51) **H01L 21/20**

H01L 21/336 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/66 → (51) **C30B 29/06**

- (51) **H01L 21/677** (11) **2 093 795 B1**
B65G 1/04 **B65G 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09002276.5 (22) 18.02.2009
- (84) DE FR IT
- (43) 26.08.2009
- (30) 20.02.2008 JP 2008039177
- (54) • **Schwebebühne für Überkopffahrwagen**
• **Suspended platform for overhead traveling carriage**
• **Plate-forme suspendue pour pont roulant**
- (73) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) Eiji Wada, Inuyama-shi Aichi 484-8502, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 21/683** (11) **1 905 071 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07723509.1 (22) 22.03.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 02.04.2008
- (86) EP 2007/002555 22.03.2007
- (87) WO 2007/110192 2007/40 04.10.2007
- (30) 23.03.2006 DE 102006013517
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROSTATISCHEN FIXIERUNG VON SUBSTRATEN MIT POLARISIERBAREN MOLEKÜLEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ELECTROSTATIC FIXING OF SUBSTRATES WITH MOLECULES WHICH CAN BE POLARIZED**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FIXATION ÉLECTROSTATIQUE DE SUBSTRATS AVEC DES MOLÉCULES POLARISABLES**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) LANDESBERGER, Christof, 82166 Gräfelfing, DE
- (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **1 521 302 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04447219.9 (22) 30.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (30) 30.09.2003 US 507613 P
- (54) • **Herstellung von Luftspalten um eine Verbindungsleitung herum**
• **Method for formation of airgaps around an interconnect**
• **Méthode de formation de vides remplis d'air autour une interconnexion**
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Beyer Gerald, 3001 Leuven (Belgium), BE
- Gueneau de Mussy, Jean-Paul, 1050 Elsene (Belgium), BE
- Maex Karen, 3020 Herent (Belgium), BE
- Sutcliffe Victor, 3000 Leuven (Belgium), BE
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H01L 23/58** (11) **1 114 459 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99939434.9 (22) 02.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.07.2001
- (86) EP 1999/005555 02.08.1999
- (87) WO 2000/014801 2000/11 16.03.2000
- (30) 03.09.1998 GB 9819248

- (54) • *ABSCHIRMUNG GEGEN HOHE SPANNUNG*
• *HIGH VOLTAGE SHIELD*
• *BLINDAGE HAUTE TENSION*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) MILES, David, Cirencester, Gloucestershire GL7 6DW, GB
GOLDMAN, Richard, Cirencester, Gloucestershire GL7 6DS, GB
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/20**

H01L 27/146 → (51) **G02B 6/12**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/0352**

H01L 29/76 → (51) **C30B 29/60**

H01L 29/78 → (51) **C23C 14/34**

H01L 31/02 → (51) **G01D 5/26**

- (51) **H01L 31/0352** (11) **2 015 366 B1**
H01L 27/146
- (25) En (26) En
- (21) 07112455.6 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (54) • *Übergitterstruktur zur Photodetektion mit gekoppelten Quantenpunkten*
• *Superlattice structure for photodetection incorporating coupled quantum dots*
• *Structure de super-réseau pour la photo-détection intégrant des points quantiques couplés*
- (73) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
- (72) Höglund, Linda, 590 41, Rimforsa, SE
Andersson, Jan, 171 42, Solna, SE
Martijn, Henk, 194 64, Upplands Väsby, SE
- (74) Badel, Xavier Claude Yves, et al, AWAPATENT AB Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 930 957 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06791169.3 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) CN 2006/002583 29.09.2006
- (87) WO 2007/036163 2007/14 05.04.2007
- (30) 30.09.2005 CN 200510030319
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INDIUM-GALLIUM-ALUMINIUM-NITRID-DÜNNFILMS AUF EINEM SILIZIUM-SUBSTRAT*
• *METHOD FOR MANUFACTURING INDIUM GALLIUM ALUMINIUM NITRIDE THIN FILM ON SILICON SUBSTRATE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN FILM MINCE EN NITRURE D'ALUMINIUM GALLIUM INDIUM SUR UN SUBSTRAT DE SILICIUM*
- (73) Lattice Power (Jiangxi) Corporation, Institute of Material Science North Area of Nanchang University Nanjing East Road 235, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
- (72) JIANG, Fengyi, Nanchang Jiangxi 330047, CN
WANG, Li, Nanchang Jiangxi 330047, CN
FANG, Wenqing, Nanchang Jiangxi 330047, CN
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

H01L 33/00 → (51) **C09K 11/64**

- (51) **H01L 33/12** (11) **1 220 334 B1**
H01L 33/32
- (25) En (26) En
- (21) 01130937.4 (22) 27.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.07.2002
- (30) 28.12.2000 JP 2000401418
08.11.2001 JP 2001343055
- (54) • *Lichtemittierende Halbleitervorrichtung*
• *A semiconductor light-emitting element*
• *Dispositif semi-conducteur émetteur de lumière*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-Cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP
- (72) Hori, Yuji, Nagoya City, Aichi Pref., JP
Shibata, Tomohiko, Nagoya City, Aichi Pref., JP
Oda, Osamu, Nagoya City, Aichi Pref., JP
Tanaka, Mitsuhiko, Nagoya City, Aichi Pref., JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 33/32 → (51) **H01L 33/12**

- (51) **H01L 39/24** (11) **1 858 091 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06300491.5 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (54) • *Leiter, beschichtet mit einem polykristallinen Film verwendbar zur Herstellung von Hochtemperatursupraleitungsschichten*
• *Conductor coated with a polycrystalline film usefull for the production of high temperatures superconductor layers*
• *conducteur recouvert d'un film polycristallin utilisable pour la production de couche de supraconducteurs haute température*
- (73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (72) Isfort, Dirk, 50937, Köln, DE
Wolf, André, 51069, Köln, DE
Rikel, Mark, 50354, Hürth, DE
- (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **H01L 41/09** (11) **2 036 139 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07729521.0 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/055092 25.05.2007
- (87) WO 2007/144251 2007/51 21.12.2007
- (30) 15.06.2006 US 455293
- (54) • *ELEKTROMECHANISCHES STELLGLIED MIT GROSSEM FREQUENZBEREICH*
• *WIDE FREQUENCY RANGE ELECTROMECHANICAL ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR ÉLECTROMÉCANIQUE À LARGE PLAGE DE FRÉQUENCES*
- (73) PiezoMotor Uppsala Aktiebolag, Stålgatan 14, 754 50 Uppsala, SE
- (72) JOHANSSON, Stefan, 752 39 Uppsala, SE
ABRAHAMSSON, Johan, 736 31 Kungsör, SE
SUNNERBERG, Robert, 753 13 Uppsala, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

- (60) 11156393.8
- (51) **H01L 41/24** (11) **1 890 345 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07252172.7 (22) 25.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 20.02.2008
- (30) 14.08.2006 JP 2006221129
14.03.2007 JP 2007065922
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines piezoelektrischen/elektrostriktiven Elements*
• *Method for manufacturing piezoelectric/electrostrictive element*
• *Procédé pour fabriquer un élément piézoélectrique/électrostrictif*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Ohnishi, Takao, NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Tani, Makoto, NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Wada, Takashi, NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Koizumi, Takaaki, NGK Insulators Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 43/06 → (51) **G01R 33/06**

H01L 51/00 → (51) **C08K 5/56**

H01L 51/30 → (51) **C08K 5/56**

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 604 413 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04719670.4 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) KR 2004/000498 11.03.2004
- (87) WO 2004/082044 2004/39 23.09.2004
- (30) 13.03.2003 KR 2003015848
- (54) • *LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIEMODUL*
• *SECONDARY LITHIUM BATTERY MODULE*
• *MODULE D'ACCUMULATEUR AU LITHIUM*
- (73) LG Chem Ltd., LG Twin Tower, Yoido-dong 20, Youngdungpo-gu, 150-721 Seoul, KR
- (72) KIM, Jee-Ho, 302-740 Daejeon, KR
CHOO, Hyun-Suk, Daejeon 302-283, KR
YU, Ji-Sang, Gwanpyeong-dong ,Yuseong-gu Daejeon 305-509, KR
- (74) Hinkelmann, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Hinkelmann Lyonel-Feiningger-Strasse 28, 80807 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 643 570 B1**
H01M 10/50

- (25) Ja (26) En
- (21) 04734414.8 (22) 21.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 05.04.2006
- (86) JP 2004/007398 21.05.2004
- (87) WO 2004/112172 2004/52 23.12.2004
- (30) 13.06.2003 JP 2003168575
- (54) • *KOMBINATIONEN-BATTERIE*
• *COMBINATION BATTERY*
• *ENSEMBLE BATTERIE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho Toyota-shi, Aichi-ken 471-8572, JP
- (72) HAMADA, Shinji, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP
ASAHINA, Takashi, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP

SUNAGAWA, Yoshitaka, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP
ETO, Toyohiko, Kosai-shi, shizuoka 431-0452, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

(51) **H01M 2/10** (11) **2 169 740 B1**
H01M 2/20

(25) En (26) En
(21) 09171415.4 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 31.03.2010
(30) 30.09.2008 CN 200810168497

(54) • Batterie-Verbindungsrichtung
• Battery connection device
• Dispositif de connexion de batterie

(73) CENS Energy-Tech Co., Ltd., 208 Zhenzhong
Road, West Lake Economic & Technological
Park Hangzhou Zhejiang 310030, CN

(72) Li, Gechen, 310030, Hangzhou Zhejiang, CN
Xu, Yulin, 310030, Hangzhou Zhejiang, CN
Dong, Ming, 310030, Hangzhou Zhejiang,
CN

Li, Xiangzhe, 310030, Hangzhou Zhejiang,
CN
Zhang, Lewei, 310030, Hangzhou Zhejiang,
CN

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **1 596 448 B1**
H01M 10/14

(25) Ja (26) En
(21) 04707653.4 (22) 03.02.2004

(84) ES FR GB IT
(43) 16.11.2005
(86) JP 2004/001030 03.02.2004
(87) WO 2004/075317 2004/36 02.09.2004

(30) 18.02.2003 JP 2003040277
(54) • TRENGLIED FÜR EINE SPEICHERBATE-
RIE, SPEICHERBATTERIE UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG EINER
SPEICHERBATTERIE

• SEPARATOR FOR STORAGE BATTERY,
STORAGE BATTERY, AND METHOD FOR
MANUFACTURING STORAGE BATTERY
• SEPARATEUR POUR BATTERIE D'ACCU-
MULATEURS, BATTERIE D'ACCUMULA-
TEURS ET PROCEDE DE FABRICATION DE
BATTERIE D'ACCUMULATEURS

(73) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7,
Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-
8552, JP

(72) KAKIZAKI, Yoshinobu, Ogaki-shi, Gifu 503-
0973, JP
MITANI, Takuo, Hofu-shi, Yamaguchi 747-
0062, JP

(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/22** (11) **2 093 820 B1**
B23K 26/18 **B23K 26/32**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290033.1 (22) 16.01.2009

(84) DE FR GB
(43) 26.08.2009
(30) 22.02.2008 FR 0800959

(54) • Elektrische Verbindung für Stromakkumu-
lator
• Electric connection for current accumulator

• Connection électrique pour accumulateur
de courant

(73) Saft Groupe S.A., 12 Rue Sadi Carnot, 93170
Bagnolet, FR

(72) Masson, Olivier, 33440 St Vincent de Paul,
FR
Rigobert, Gérard, 33370 Fargues St Hilaire,
FR

Veizat, Christian, 33127 Saint Jean d'Illac, FR

(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58,
Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01M 4/24 → (51) **H01M 4/64**

H01M 4/60 → (51) **C08F 8/06**

(51) **H01M 4/64** (11) **2 096 694 B1**
H01M 4/24

(25) En (26) En
(21) 09153709.2 (22) 26.02.2009

(84) CH DE LI
(43) 02.09.2009
(30) 29.02.2008 JP 2008051124

(54) • Flache alkalische Primärbatterie
• Flat alkaline primary battery
• Pile alcaline primaire plate

(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome,
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP

(72) Yamaguchi, Norishige, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H01M 4/88 → (51) **H01M 8/10**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 202 834 B1**
H01M 8/06

(25) En (26) En
(21) 09179112.9 (22) 14.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 30.06.2010
(30) 17.12.2008 JP 2008320771

(54) • Brennstoffzellsystem und Verfahren zum
Starten des Brennstoffzellsystems
• Fuel cell system and method of starting
fuel cell system
• Système de pile à combustible et procédé
de démarrage d'un système de pile à
combustible

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Ueda, Kenichiro, Saitama 351-0193, JP
Uehara, Junji, Saitama 351-0193, JP
Matsumoto, Yuji, Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 206 186 B1**

(25) En (26) En
(21) 08842200.1 (22) 16.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010

(86) JP 2008/069171 16.10.2008
(87) WO 2009/054426 2009/18 30.04.2009

(30) 23.10.2007 JP 2007275212
(54) • BETRIEBSVERFAHREN ZUM ZEITPUNKT
DER LASTZUNAHME EINES BRENN-
STOFFZELLENSYSTEMS

• OPERATION METHOD AT THE TIME OF
LOAD INCREASE OF FUEL CELL SYSTEM
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT LORS
DE L'AUGMENTATION DE LA CHARGE DU
SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama,
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) DAN, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

H01M 8/06 → (51) **B01B 1/00**

H01M 8/06 → (51) **B01J 23/46**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/08 → (51) **A61N 1/365**

(51) **H01M 8/10** (11) **1 441 409 B1**
H01M 8/02 **H01M 4/88**

(25) En (26) En
(21) 04075112.5 (22) 16.01.2004

(84) DE FR GB
(43) 28.07.2004
(30) 22.01.2003 US 348749

(54) • Neue Konfiguration und Lithium Polymer
Batterie Aufbau
• New configuration and lithium polymer
battery design

• Nouvelle configuration et conception de
pile au lithium

(73) EnerDel, Inc., 8740 Hague Road, Building 7,
Indianapolis, IN 46256, US

(72) Parsian, Mohammad, Swartz Creek, MI
48473, US

(74) McDonough, Jonathan, et al, Harrison IP
Limited Marlborough House Westminster
Place, York Business Park Nether Poppleton
York YO26 6RW, GB

H01M 8/18 → (51) **A61N 1/365**

(51) **H01M 10/04** (11) **1 590 851 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03799658.4 (22) 19.12.2003

(84) CH IT LI
(43) 02.11.2005
(86) FR 2003/003829 19.12.2003

(87) WO 2004/059779 2004/29 15.07.2004
(30) 23.12.2002 FR 16511

(54) • STEUERUNGSVORRICHTUNG VON FILM-
ANTRIEB IN EINER ANLAGE ZUR HER-
STELLUNG VON VIELSCHICHTIGEN
FILMEN

• DEVICE FOR CONTROLLING FILMS PULL-
IN IN A DEVICE FOR PRODUCING
MULTILAYER ASSEMBLIES

• DISPOSITIF DE PILOTAGE D'ENTRAINE-
MENT DE FILMS DANS UN DISPOSITIF DE
REALISATION D'ENSEMBLES MULTICOU-
CHES

(73) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR

(72) LE GAL, Guy, F-29000 Quimper, FR

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

H01M 10/14 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 10/48** (11) **1 096 593 B1**
G01F 23/292

(25) It (26) En
(21) 00122529.1 (22) 16.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001

(30) 26.10.1999 IT MI992234
(54) • Steuer- und Signalvorrichtung für Batterien

• Control and signal device for batteries
• Dispositif de controle et de signalisation
pour batteries

- (73) Fabbrica Italiana Accumulatori Motocarri Montecchio - F.I.A.M.M. S.p.A., Viale Europa 63, 36075 Montecchio Maggiore (Vicenza), IT
- (72) Arduini, Carlo, 17028 Spotorno (Savona), IT
Morrone, Luciano, 17043 Carcare (Savona), IT
- (74) Lecce, Giovanni, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

H01M 10/48 → (51) **G01N 27/12**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01P 3/08** (11) **2 180 542 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162367.8 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
- (30) 21.10.2008 KR 20080103045
- (54) • *Resonator mit einer dreidimensionalen Defected-Ground-Struktur bei der Übertragungslinie*
- *Resonator having a three dimensional defected ground structure in transmission line*
- *Résonateur doté d'une structure au sol defectueuse tridimensionnelle dans une ligne de transmission*
- (73) Agency for Defence Development, Jochiwongil 462 Yuseong-gu, Daejeon-si, KR
- (72) Shin, Im-Seob, Seoul, 138-738, KR
Kim, In-Sun, Daejeon 305-759, KR
Ryoo, Si-Chan, Daejeon 305-761, KR
Koo, Bon-Joong, Daejeon 302-772, KR
- (74) Numrich, Harald, et al, Fink Numrich Patentanwälte Wendl-Dietrich-Straße 14, 80634 München, DE

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H01Q 1/12** (11) **1 900 058 B1**
H01Q 1/08 **H01Q 3/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06766359.1 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) IT 2006/000490 26.06.2006
- (87) WO 2007/000789 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 IT RM20050337
- (54) • *BETÄTIGUNGSMECHANISMUS MIT EINER DREIDIMENSIONALEN RECHTECKIGEN FÜHRUNG*
- *ACTUATION MECHANISM WITH THREE-DIMENSIONAL RECTILINEAR GUIDE*
- *MECANISME D'ACTIONNEMENT AVEC UN GUIDE RECTILIGNE TRIDIMENSIONNEL*
- (73) Finmeccanica - Società per azioni, Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT
- (72) MESCHINI, Alberto, c/o Finmeccanica S.p.A., I-00195 Roma, IT
- (74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

H01Q 3/20 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H01Q 23/00** (11) **2 139 068 B1**
H04B 1/38
- (25) En (26) En
- (21) 09172373.4 (22) 14.12.2000
- (84) DE GB IT
- (43) 30.12.2009

- (30) 15.12.1999 JP 35599599
14.04.2000 JP 2000113316
22.12.1999 JP 36535299
- (54) • *Adaptive Gruppenantenne-Sende-Empfangsvorrichtung*
- *Adaptive array antenna transceiver apparatus*
- *Appareil émetteur-récepteur doté d'une antenne réseau adaptative*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Nishimori, Kentaro, Tokyo, JP
Cho, Keizo, Tokyo, JP
Takatori, Yasushi, Tokyo, JP
Hori, Toshikazu, Tokyo, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
- (62) 07100740.5 / 1 777 838
00403526.7 / 1 120 858

(51) **H01Q 23/00** (11) **2 139 069 B1**
H04B 1/38

- (25) En (26) En
- (21) 09172376.7 (22) 14.12.2000
- (84) DE GB IT
- (43) 30.12.2009
- (30) 15.12.1999 JP 35599599
22.12.1999 JP 36535299
14.04.2000 JP 2000113316
- (54) • *Adaptive Gruppenantenne-Sende-Empfangsvorrichtung*
- *Adaptive array antenna transceiver apparatus*
- *Appareil émetteur-récepteur doté d'une antenne réseau adaptative*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Nishimori, Kentaro, Tokyo, JP
Cho, Keizo, Tokyo, JP
Takatori, Yasushi, Tokyo, JP
Hori, Toshikazu, Tokyo, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
- (62) 07100740.5 / 1 777 838
00403526.7 / 1 120 858

(51) **H01Q 23/00** (11) **2 139 070 B1**
H04B 1/38

- (25) En (26) En
- (21) 09172377.5 (22) 14.12.2000
- (84) DE GB IT
- (43) 30.12.2009
- (30) 15.12.1999 JP 35599599
22.12.1999 JP 36535299
14.04.2000 JP 2000113316
- (54) • *Adaptive Gruppenantenne-Sende/Empfangsvorrichtung*
- *Adaptive array antenna transceiver apparatus*
- *Appareil émetteur-récepteur doté d'une antenne réseau adaptative*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Nishimori, Kentaro, Tokyo, JP
Cho, Keizo, Tokyo, JP
Takatori, Yasushi, Tokyo, JP
Hori, Toshikazu, Tokyo, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
- (62) 07100740.5 / 1 777 838
00403526.7 / 1 120 858

(51) **H01Q 23/00** (11) **2 139 071 B1**
H04B 1/38

- (25) En (26) En
- (21) 09172379.1 (22) 14.12.2000

- (84) DE GB IT
- (43) 30.12.2009
- (30) 15.12.1999 JP 35599599
14.04.2000 JP 2000113316
22.12.1999 JP 36535299
- (54) • *Adaptive Gruppenantenne-Sende/Empfangsvorrichtung*
- *Adaptive array antenna transceiver apparatus*
- *Appareil émetteur-récepteur doté d'une antenne réseau adaptative*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Nishimori, Kentaro, Tokyo, JP
Cho, Keizo, Tokyo, JP
Takatori, Yasushi, Tokyo, JP
Hori, Toshikazu, Tokyo, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
- (62) 07100740.5 / 1 777 838
00403526.7 / 1 120 858

H01R 13/46 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **H01R 13/622** (11) **2 218 148 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08857592.3 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
- (86) EP 2008/010232 03.12.2008
- (87) WO 2009/071278 2009/24 11.06.2009
- (30) 05.12.2007 DE 202007016950 U
- (54) • *FLÜSSIGKEITSDICHTER STECKVERBINDER*
- *CONNECTOR IMPERMEABLE TO LIQUIDS*
- *CONNECTEUR ENFICHABLE ÉTANCHE AUX LIQUIDES*
- (73) HUMMEL AG, Lise-Meitner-Strasse 2, 79211 Denzlingen, DE
- (72) BARTHLOMÄ, Mario, 79297 Winden, DE
ZÜGEL, Fritz, 79183 Waldkirch, DE
GÖTZ, Volker, 79341 Kenzingen, DE
HOCH, Achim, 79183 Waldkirch, DE
REICH, Günter, 79215 Elzach, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

(51) **H01R 43/02** (11) **1 328 044 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02026347.1 (22) 22.11.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.07.2003
- (30) 15.01.2002 JP 2002005730
- (54) • *Verbindungsstruktur und Verfahren, rotierende elektrische Maschine und Wechselstromgenerator mit dieser Verbindungsstruktur und diesem Verfahren*
- *Connecting structure and its connecting method, and rotating machinery and alternating current generator using this structure and method*
- *Structure de connexion et son procédé, machine rotative et générateur à courant alternatif avec cette structure et cette méthode*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Shin, Onose, Ibaraki, JP
Katsuyoshi, Terakado, Ibaraki, JP
Fuminori, Ishikawa, Hitachiota-shi, Ibaraki 313-0022, JP
Masamichi, Kase, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0022, JP

Masaki, Okamura, Hitachinaka-shi, Ibaraki
312-0061, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE
(60) 05010328.2 / 1 589 622

H01S 3/00 → (51) **G02B 26/08**

H01S 3/109 → (51) **G02F 1/35**

(51) **H01S 3/17** (11) **1 228 556 B1**
C03C 27/10 **C03C 27/06**
C09J 1/00 **B23B 17/00**
B32B 18/00 **B32B 15/00**
C03C 10/00 **C03C 3/12**
C03C 3/076 **C03C 3/32**
C03C 3/097 **C03C 3/089**
C03C 3/06 **C03C 3/14**
C03C 3/247

(25) En (26) En
(21) 00991912.7 (22) 01.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 07.08.2002
(86) US 2000/041721 01.11.2000
(87) WO 2001/032580 2001/19 10.05.2001
(30) 01.11.1999 US 430885
(54) • **VERBINDUNG VON MATERIALIEN BEI**
NIEDRIGEN TEMPERATUREN
• **LOW TEMPERATURE JOINING OF MA-**
TERIALS
• **ASSEMBLAGE DE MATERIAUX A BASSE**
TEMPERATURE

(73) Schott Glass Technologies Inc., 400 York
Avenue, Duryea Pennsylvania 18642-2036,
US
(72) CONZONE, Samuel, D., Clarks Summit, PA
14811, US
HAYDEN, Joseph, S., Clarks Summit, PA
18411, US
MARKER, Alexander, J., III, Moscow, PA
18444, US
WALTHER, Marten, 31061 Alfeld, DE
LIEBALD, Rainer, 64569 Neuheim, DE
BEER, Ulrike, 55127 Mainz, DE
PEUCHERT, Ulrich, 55294 Bodenheim, DE
SPRENGARD, Rüdiger, 55129 Mainz, DE
KÄLBER, Tobias, 55116 Mainz, DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe
PatentConsult Patentanwälte Alexandras-
trasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

H01S 3/225 → (51) **C01B 7/20**

(51) **H02B 1/21** (11) **2 100 351 B1**
(25) De (26) De
(21) 07846930.1 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) EP 2007/010440 30.11.2007
(87) WO 2008/071313 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 DE 102006058778
(54) • **SCHALTSCHRANKANORDNUNG**
• **Electrical cabinet arrangement**
• **DISPOSITIF D'ARMOIRE DE COMMANDE**

(73) RITTAL GmbH & Co. KG, Auf dem Stützel-
berg, 35745 Herborn, DE
(72) SCHELL, Michael, 35687 Dillenburg, DE
BECKER, Tobias, 35398 Lützellinden, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2,
71665 Vaihingen/Enz, DE

H02G 3/04 (11) **2 109 199 B1**

(25) It (26) En
(21) 08425242.8 (22) 10.04.2008
(84) FR
(43) 01.06.2005

(51) **H02G 3/06** (11) **2 075 887 B1**
B60R 16/02
(25) En (26) En
(21) 08291094.4 (22) 20.11.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 01.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007339994
(54) • **Gewellte Klemme**
• **Corrugated clamp**
• **Pince ondulée**

(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-
8503, JP
(72) Sakata, Tsutomu, Yokkaichi-city, Mie 510-
8503, JP
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et
Autres Conseils en Propriété Industrielle 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(43) 14.10.2009
(54) • **Vorrichtung zum Schließen einer Kabel-**
laufbahn und Kabelgehäuseanordnung
• **Device for closing a cable raceway, and**
cable housing assembly
• **Dispositif de fermeture d'un chemin de**
câbles, et ensemble de boîtiers de câbles

(73) Bocchiotti S.p.A. Societa' per l'Industria
Elettrotecnica, Via Vittor Pisani, 16, I-20124
Milano, IT
(72) Nardi, Ivo, 16154 Genova, IT
Shahbazians, Vahan, 16129 Genova, IT
Calcagno, Marco, 16016 Cogoleto (Genova),
IT
Giusto, Massimo, 16011 Arenzano (Genova),
IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano,
IT

H02G 11/00 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H02H 1/00** (11) **1 738 620 B1**
H05C 3/00 **H05C 1/06**
F42B 12/00 **F41H 13/00**
(25) En (26) En
(21) 04821634.5 (22) 07.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 03.01.2007
(86) US 2004/033105 07.10.2004
(87) WO 2005/086618 2005/38 22.09.2005
(30) 07.10.2003 US 509577 P
08.10.2003 US 509480 P
13.11.2003 US 714572
31.12.2003 US 750374

(54) • **SYSTEME ZUR BEWEGUNGSHEMMUNG**
• **SYSTEMS FOR IMMOBILIZATION**
• **SYSTEMES D'IMMOBILISATION**

(73) Taser International Inc., 17800 North 85th
Street, Scottsdale, AZ 85255-9603, US
(72) SMITH, Patrick, W., Scottsdale AZ 85262,
US
NERHEIM, Magnet, H., Paradise Valley AZ
75253, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 11156855.6

H02H 5/04 (11) **1 535 383 B1**
G05D 23/20

(25) En (26) En
(21) 03761873.3 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.06.2005

(51) **H02J 1/10** (11) **2 203 964 B1**
(25) En (26) En
(21) 07859569.1 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(86) IB 2007/055374 17.10.2007
(87) WO 2009/050542 2009/17 23.04.2009
(54) • **POWER-MANAGEMENT-ANORDNUNG FÜR**
EIN MOBILGERÄT
• **POWER MANAGEMENT ARRANGEMENT**
FOR A MOBILE DEVICE
• **AGENCEMENT DE GESTION D'ENERGIE**
POUR DISPOSITIF MOBILE

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) MALEYRAN, Marianne, F-31600 Saubens,
FR
CLOU, Bertrand, F-31400 Toulouse, FR
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconduc-
tor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a,
Basepoint Business Park Caxton Close,
Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

H02J 1/14 → (51) **H02J 7/00**

H02J 3/38 → (51) **H02M 7/48**
(51) **H02J 7/00** (11) **1 526 626 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250159.3 (22) 14.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 27.04.2005
(30) 21.10.2003 KR 2003073327
(54) • **Ladungsvorrichtung für ein beweglichen**
Roboter
• **Charging apparatus for use with a mobile**
robot
• **Dispositif de charge pour un robot mobile**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-3 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-cho, KR
(72) Sang, Soo Sang, Jangan-Gu Suwon-City,
Kyungki-Do, KR
Lee, Youn Baek, Paldal-Gu Suwon-City
Kyungki-Do, KR
Oh, Yeon Taek, Suji-Eub Yongin-City
Kyungki-do, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold &
Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

(86) NO 2003/000221 27.06.2003
(87) WO 2004/003497 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 NO 20023138
(54) • **TEMPERATUR BERWACHUNGSSYSTEM**
FÜR ELEKTRISCHE GERÄTE
• **TEMPERATURE MONITORING SYSTEM**
FOR ELECTRICAL EQUIPMENT
• **SYSTEME DE CONTROLE DE TEMPERA-**
TURE POUR MATERIEL ELECTRIQUE
(73) EL-WATCH AS, Box 144, 6657 Rindal, NO
(72) SKJERMO, Tor, Øistein, N-6657 Rindal, NO
FURUHAUG, Ole, N-6658 Rindalsskogen, NO
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H02J 1/10** (11) **2 203 964 B1**
(25) En (26) En
(21) 07859569.1 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(86) IB 2007/055374 17.10.2007
(87) WO 2009/050542 2009/17 23.04.2009
(54) • **POWER-MANAGEMENT-ANORDNUNG FÜR**
EIN MOBILGERÄT
• **POWER MANAGEMENT ARRANGEMENT**
FOR A MOBILE DEVICE
• **AGENCEMENT DE GESTION D'ENERGIE**
POUR DISPOSITIF MOBILE

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) MALEYRAN, Marianne, F-31600 Saubens,
FR
CLOU, Bertrand, F-31400 Toulouse, FR
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconduc-
tor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a,
Basepoint Business Park Caxton Close,
Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

H02J 1/14 → (51) **H02J 7/00**
H02J 3/38 → (51) **H02M 7/48**
(51) **H02J 7/00** (11) **1 526 626 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250159.3 (22) 14.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 27.04.2005
(30) 21.10.2003 KR 2003073327
(54) • **Ladungsvorrichtung für ein beweglichen**
Roboter
• **Charging apparatus for use with a mobile**
robot
• **Dispositif de charge pour un robot mobile**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-3 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-cho, KR
(72) Sang, Soo Sang, Jangan-Gu Suwon-City,
Kyungki-Do, KR
Lee, Youn Baek, Paldal-Gu Suwon-City
Kyungki-Do, KR
Oh, Yeon Taek, Suji-Eub Yongin-City
Kyungki-do, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold &
Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

(51) **H02J 7/00** (11) **2 137 803 B1**
F41A 19/60 **H02J 1/14**
(25) Ko (26) En
(21) 08753214.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) KR 2008/002408 28.04.2008
(87) WO 2009/133973 2009/45 05.11.2009

(51) **H02J 7/00** (11) **2 137 803 B1**
F41A 19/60 **H02J 1/14**
(25) Ko (26) En
(21) 08753214.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) KR 2008/002408 28.04.2008
(87) WO 2009/133973 2009/45 05.11.2009

(51) **H02J 7/00** (11) **2 137 803 B1**
F41A 19/60 **H02J 1/14**
(25) Ko (26) En
(21) 08753214.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) KR 2008/002408 28.04.2008
(87) WO 2009/133973 2009/45 05.11.2009

(51) **H02J 7/00** (11) **2 137 803 B1**
F41A 19/60 **H02J 1/14**
(25) Ko (26) En
(21) 08753214.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) KR 2008/002408 28.04.2008
(87) WO 2009/133973 2009/45 05.11.2009

(51) **H02J 7/00** (11) **2 137 803 B1**
F41A 19/60 **H02J 1/14**
(25) Ko (26) En
(21) 08753214.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) KR 2008/002408 28.04.2008
(87) WO 2009/133973 2009/45 05.11.2009

(51) **H02J 7/00** (11) **2 137 803 B1**
F41A 19/60 **H02J 1/14**
(25) Ko (26) En
(21) 08753214.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) KR 2008/002408 28.04.2008
(87) WO 2009/133973 2009/45 05.11.2009

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINES SCHUSSSTEUER-SYSTEMS FÜR HANDFEUERWAFFEN MIT SOFORTIGER HOCHLEISTUNG*
- *DEVICE AND METHODS FOR SUPPLYING INSTANT HIGH POWER TO SMALL ARMS FIRE CONTROL SYSTEM*
- *DISPOSITIF ET PROCEDES POUR FOURNIR UNE ENERGIE IMPORTANTE INSTANTANEE A UN SYSTEME DE COMMANDE DE TIR D' ARME A FEU DE PETIT CALIBRE*
- (73) Agency for Defence Development, Jochiwongil 462 Yuseong-gu, Daejeon-si, KR
- (72) KAWK, Ki-Ho, Yeseong-gu, Deajon 305-330, KR
- KO, Jung-Ho, Seo-gu, Daejeon 302-744, KR
- YOON, Joo-Hong, Yuseong-gu Daejeon 305-328, KR
- KIM, Do-Jong, Seo-gu, Daejon 302-280, KR
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H02K 1/27 → (51) **H02K 5/128**

- (51) **H02K 1/32** (11) **1 171 938 B1**
H02K 3/24
- (25) En (26) En
- (21) 01903448.7 (22) 31.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.01.2002
- (86) US 2001/003116 31.01.2001
- (87) WO 2001/059908 2001/33 16.08.2001
- (30) 09.02.2000 US 500616
- (54) • *GAS-WICKELKOPFKÜHLUNG FÜR MASCHINEN MIT KONZENTRISCHEN ROTORSPULEN*
- *DIRECT GAS COOLED ENDWINDING VENTILATION SCHEMES FOR MACHINES WITH CONCENTRIC COIL ROTORS*
- *MECANISMES DE VENTILATION DE BOBINAGE D'EXTREMITÉ DIRECTEMENT REFROIDI PAR DU GAZ DESTINES A DES MACHINES EQUIPEES DE ROTORS A BOBINE CONCENTRIQUE*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) KAZMIERCZAK, Edmund, E., Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02K 3/24 → (51) **H02K 1/32**

- (51) **H02K 3/487** (11) **1 900 078 B1**
H02K 3/493
- (25) De (26) De
- (21) 06763937.7 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) EP 2006/063641 28.06.2006
- (87) WO 2007/003546 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 DE 102005030877
- (54) • *NUTVERSCHLUSS*
- *SLOT SEAL*
- *FERMETURE D'ENCOCHE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KLAUSSNER, Bernhard, 90408 Nürnberg, DE

H02K 3/493 → (51) **H02K 3/487**

- (51) **H02K 3/52** (11) **2 193 593 B1**
H02K 5/20
H02K 5/08
- (25) En (26) En
- (21) 08792360.3 (22) 04.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
- (86) JP 2008/064376 04.08.2008
- (87) WO 2009/041172 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 JP 2007251976
- (54) • *STATORSTRUKTUR*
- *STATOR STRUCTURE*
- *STRUCTURE DE STATOR*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TAKAHASHI, Hideaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- KIYONO, Takaaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- NAKANISHI, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02K 5/08 → (51) **H02K 3/52**

- (51) **H02K 5/128** (11) **2 050 179 B1**
H02K 15/03
- (25) En (26) En
- (21) 07789516.7 (22) 23.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.04.2009
- (86) IB 2007/002073 23.07.2007
- (87) WO 2008/012637 2008/05 31.01.2008
- (30) 24.07.2006 JP 2006200772
- (54) • *MOTOR-ROTOR UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
- *A MOTOR ROTOR AND A METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
- *ROTOR DE MOTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MAEDA, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **H02K 5/167** (11) **2 225 817 B1**
F16C 23/04
- (25) De (26) De
- (21) 08804905.1 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
- (86) EP 2008/063061 30.09.2008
- (87) WO 2009/068348 2009/23 04.06.2009
- (30) 30.11.2007 DE 102007057706
- (54) • *ELEKTRISCHER ANTRIEBSMOTOR, INSBESONDERE FÜR EIN AGGREGAT IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *ELECTRIC DRIVE MOTOR, IN PARTICULAR FOR A UNIT IN A VEHICLE*
- *MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE, EN PARTICULIER POUR UN ÉQUIPEMENT DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KELLER, Hanspeter, 76199 Karslsruhe, DE
- TASCH, Franz, 76287 Rheinstetten, DE
- WEHRLE, Andreas, 77770 Durbach, DE
- SCHROEDER, Patrick, 77815 Buehl, DE

H02K 5/20 → (51) **H02K 3/52**

- H02K 7/02** → (51) **H02K 7/09**
- (51) **H02K 7/09** (11) **1 436 879 B1**
H02K 7/02
- (25) En (26) En
- (21) 02763641.4 (22) 17.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/029411 17.09.2002
- (87) WO 2003/026098 2003/13 27.03.2003
- (30) 17.09.2001 US 322766 P 16.09.2002 US 244493
- (54) • *REPULSIVE LIFT-SYSTEME, SCHWUNGRAD-ENERGIESPEICHERSYSTEME, DIE SOLICHE SYSTEME VERWENDEN, UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*
- *REPULSIVE LIFT SYSTEMS, FLYWHEEL ENERGY STORAGE SYSTEMS UTILIZING SUCH SYSTEMS AND METHODS RELATED THERETO*
- *SYSTEMES DE LEVAGE PAR REPULSION, SYSTEMES DE STOCKAGE D'ENERGIE PAR VOLANT UTILISANT LESDITS SYSTEMES ET PROCEDES CONNEXES*
- (73) Beacon Power Corporation, 234 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US
- (72) BRACKETT, Norman, C., North Reading, MA 01864, US
- HOCKNEY, Richard, L., Lynnfield, MA 01940, US
- FRASH, Martin, W., Newburyport, MA 01950, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H02K 7/14** (11) **1 632 014 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04734335.5 (22) 21.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) IT 2004/000292 21.05.2004
- (87) WO 2004/107534 2004/50 09.12.2004
- (30) 03.06.2003 IT CR20030008
- (54) • *MEHRZWECKMASCHINE MIT ZWEI DURCH EINEN EINZELNEN ELEKTROMOTOR ANGETRIEBENEN VORRICHTUNGEN*
- *A MULTI-PURPOSE MACHINE WITH TWO OPERATING DEVICES ACTUATED BY A SINGLE ELECTRIC MOTOR*
- *MACHINE POLYVALENTE A DEUX DISPOSITIFS DE COMMANDE ACTIONNES PAR UN SEUL MOTEUR ELECTRIQUE*
- (73) Pedrazzini Bertolazzi, Marino, Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT
- (72) Pedrazzini Bertolazzi, Marino, 26100 Cremona, IT
- (74) Marcio', Paola, et al, Ing. Mari & C. SRL Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

H02K 9/19 → (51) **H02K 3/52**

H02K 15/03 → (51) **H02K 5/128**

H02K 15/12 → (51) **H02K 3/52**

- (51) **H02K 16/00** (11) **1 901 417 B1**
E21B 4/04
F04D 13/10
- (25) En (26) En
- (21) 06291451.0 (22) 13.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (54) • *Elektrischer Motor*
- *Electric motor*

- *Moteur électrique*
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
- (72) Schmitt, Benoit, 91300 Massy, FR
- (74) Vandermolen, Mathieu, et al, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

(51) **H02K 31/02** (11) **2 104 976 B1**
F04B 17/03

- (25) De (26) De
- (21) 07822518.2 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (86) EP 2007/062244 13.11.2007
- (87) WO 2008/074574 2008/26 26.06.2008
- (30) 19.12.2006 DE 102006059933
20.06.2007 DE 102007028347
- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *ELECTRICAL MACHINE*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WILDE, Alexandra, 71065 Sindelfingen, DE
- (74) KELLETER, Arndt, 70839 Gerlingen, DE
- REUTLINGER, Kurt, 70174 Stuttgart, DE

H02K 41/02 → (51) **F04B 35/04**

(51) **H02M 7/48** (11) **2 158 671 B1**
H02J 3/38

- (25) De (26) De
- (21) 07722678.5 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
- (86) DK 2007/000301 20.06.2007
- (87) WO 2008/154918 2008/52 24.12.2008
- (54) • *TRAFOLÖSE WECHSELRICHTEREINHEIT FÜR DÜNNFILM-SOLARPANELEE*
• *INVERTER UNIT WITHOUT TRANSFORMER FOR THIN-FILM SOLAR PANELS*
• *UNITÉ DE REDRESSEUR SANS TRANSFORMATEUR POUR PANNEAUX SOLAIRES EN FILM MINCE*
- (73) Powerlynx A/S, Jyllandsgade 28, 6400 Sonderborg, DK
- (72) BORUP, Uffe, DK-670 Sydals, DK
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

H02M 7/48 → (51) **H05B 41/282**

(51) **H02P 3/24** (11) **1 836 764 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05850155.2 (22) 15.12.2005
- (84) DE FR GB HU IT
- (43) 26.09.2007
- (86) DE 2005/002260 15.12.2005
- (87) WO 2006/074627 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 DE 102005001575

- (54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTROMOTOR, VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTROMOTORS*
• *POWER SUPPLY DEVICE FOR AN ELECTRIC MOTOR METHOD FOR OPERATION OF AN ELECTRIC MOTOR*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN COURANT POUR UN MOTEUR ELECTRIQUE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR ELECTRIQUE*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) ACKER, Christian, F-67840 Kilstett, FR

(51) **H02P 6/00** (11) **1 819 037 B1**
H02P 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 07002307.2 (22) 02.02.2007
- (84) DE FR
- (43) 15.08.2007
- (30) 08.02.2006 JP 2006031462
- (54) • *Motorsteuerung*
• *Motor controller*
• *Contrôleur de moteur*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Ueda, Takeshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- Nagase, Shigeki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **H02P 6/06** (11) **2 195 916 B1**
H02P 6/08 **H02P 6/18**
H02P 6/20 **G01R 15/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08807059.4 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) IB 2008/002372 09.09.2008
- (87) WO 2009/034455 2009/12 19.03.2009
- (30) 12.09.2007 IT B020070619
- (54) • *ELEKTROANTRIEB*
• *ELECTRIC DRIVE*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE*
- (73) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) DE FILIPPIS, Pietro, I-17019 Varazze, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, et al, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

H02P 6/08 → (51) **H02P 6/06**

H02P 6/18 → (51) **H02P 6/06**

H02P 6/20 → (51) **H02P 6/06**

H02P 7/28 → (51) **H02P 7/29**

H02P 7/285 → (51) **H02P 7/29**

(51) **H02P 7/29** (11) **1 784 911 B1**
H02P 7/28 **H02P 7/285**

- (25) De (26) De
- (21) 05769941.5 (22) 23.06.2005
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 16.05.2007
- (86) EP 2005/052929 23.06.2005
- (87) WO 2006/024555 2006/10 09.03.2006
- (30) 28.08.2004 DE 102004041765

- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTROMOTORS MIT VERÄNDERLICHER DREHZAH AN EINER GLEICHSPANNUNGSQUELLE*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR OPERATING AN ELECTRIC MOTOR WITH VARYING ROTATIONAL SPEED AT A CONSTANT-VOLTAGE SOURCE*
• *CIRCUIT ET PROCEDE POUR ACTIONNER UN MOTEUR ELECTRIQUE A VITESSE VARIABLE SUR UNE SOURCE DE TENSION CONTINUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KNAB, Norbert, 77767 Appenweier, DE
- LUNGHARD, Karlheinz, 77830 Buehlertal, DE
- THOELKE, Holger, 77855 Achern, DE

(51) **H02P 9/10** (11) **2 114 007 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09164192.8 (22) 07.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (30) 03.11.2004 US 981364
04.02.2004 US 773851
- (54) • *Stromversorgungs-System mit netzfehler-toleranter Fähigkeit*
• *Power-system with utility fault ride-through capability*
• *Système d'alimentation avec capacité de traverse pour défaillance d'équipement*
- (73) Clipper Windpower, Inc., 6305 Carpinteria Avenue, Suite 300, Carpinteria CA 93013, US
- (72) Erdman, William L., Moraga, CA 9455, US
- Cousineau, Kevin L., Lompoc, CA 93436, US
- Mikhail, Amir S., Santa Barbara, CA, US
- Zenz, Patent- und Rechtsanwältin Rüttscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE
- (62) 05000275.7 / 1 561 946

(51) **H02P 9/30** (11) **1 460 756 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02779904.8 (22) 03.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) JP 2002/010341 03.10.2002
- (87) WO 2003/056694 2003/28 10.07.2003
- (30) 26.12.2001 JP 2001393494
- (54) • *ELEKTRISCHE LASTVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR EINE ELEKTRISCHE LAST UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT EINEM AUFGEZEICHNETEN PROGRAMM, DURCH DAS EIN COMPUTER EINE ELEKTRISCHE LAST STEUERN KANN*
• *ELECTRICAL LOAD APPARATUS, ELECTRICAL LOAD CONTROL METHOD, AND COMPUTER-READABLE RECORD MEDIUM WITH RECORDED PROGRAM FOR ENABLING COMPUTER TO CONTROL ELECTRICAL LOAD*
• *APPAREIL DE CHARGE ELECTRIQUE, PROCEDE DE COMMANDE DE CHARGE ELECTRIQUE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR DOTE D'UN PROGRAMME ENREGISTRE PERMETTANT A L'ORDINATEUR DE COMMANDER LA CHARGE ELECTRIQUE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) NAKAMURA, Makoto, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP
- SHAMOTO, Sumikazu, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP
- SATO, Eiji, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP

OKI, Ryoji, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI
KAISHA, Aichi 471-8571, JP
KOMATSU, Masayuki, TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H02P 21/00 → (51) **H02P 6/00**

(51) **H03D 3/24** (11) **1 894 296 B1**
H03D 13/00 **H03L 7/091**
(25) En (26) En
(21) 06760517.0 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) US 2006/020770 24.05.2006
(87) WO 2006/128114 2006/48 30.11.2006
(30) 24.05.2005 US 684195 P
(54) • **MUSTERABHÄNGIGER PHASENDETEKTOR
ZUR TAKTWIEDERGEWINNUNG**
• **PATTERN-DEPENDENT PHASE DETECTOR
FOR CLOCK RECOVERY**
• **DETECTEUR DE PHASE DEPENDANT DE
LA STRUCTURE DESTINE A UNE RECU-
PERATION D'HORLOGE**
(73) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive,
Sunnyvale CA 94089-1133, US
(72) SHANBHAG, Naresh, Champaign, IL 61822,
US
BAE, Hyeon, Min, Champaign, IL 61822, US
PARK, Jinki, Plano, TX 75024, US
SUPPIAH, Paul, San Jose, CA 95128, US
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Schwarz &
Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30,
1010 Wien, AT

H03D 13/00 → (51) **H03D 3/24**

(51) **H03H 7/01** (11) **1 720 250 B1**
(25) De (26) De
(21) 06003241.4 (22) 17.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(30) 28.04.2005 DE 102005019838
(54) • **Koppelkondensator-Anordnung**
• **Coupling capacitor device**
• **Dispositif de condensateur de liaison**
(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Richt, Bernhard, 81827 München, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

(51) **H03H 9/145** (11) **1 744 451 B1**
(25) En (26) En
(21) 06250570.6 (22) 02.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.01.2007
(30) 06.07.2005 JP 2005197364
(54) • **Oberflächenwellenvorrichtung**
• **Surface acoustic wave apparatus**
• **Appareil à ondes acoustiques de surface**
(73) Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome
Taiko-ku, Tokyo, JP
(72) Wada, Koichi c/o Fujitsu Media Devices
Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 222-
0033, JP
Mitobe, Seiichi c/o Fujitsu Media Devices
Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 222-
0033, JP
Inoue, Shogo c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H03K 3/0231** (11) **1 693 960 B1**
(25) It (26) En
(21) 05425080.8 (22) 18.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 23.08.2006
(54) • **Elektronische Schaltung und Oszillator mit
dieser elektronischen Schaltung**
• **Electronic circuit and oscillator comprising
said electronic circuit**
• **Circuit électronique et oscillateur équipé de
ce dernier**
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041
Agrate Brianza (MB), IT
Dora S.p.A., Via Lavoratori Vittime del Col du
Mont, 24, 11100 Aosta, IT
(72) Pannizzo, Ivo, I-11100 Aosta, IT
Pulvirenti, Francesco, i-95024 aCIREALE, IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

H03K 17/64 → (51) **F02D 41/00**

(51) **H03K 17/96** (11) **2 201 685 B1**
(25) De (26) De
(21) 08803697.5 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) EP 2008/061727 05.09.2008
(87) WO 2009/037131 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 DE 102007044393
(54) • **KAPAZITIVER ANNÄHERUNGS- UND/ODER
BERÜHRUNGSSCHALTER**
• **CAPACITIVE PROXIMITY AND/OR TOUCH
SWITCH**
• **COMMUTATEUR CAPACITIF À EFFLEURE-
MENT ET/OU À DÉTECTION DE PROXI-
MITÉ**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) REINKER, Bernward Maria, 93128 Regen-
stauf, DE

(51) **H03K 19/003** (11) **1 854 214 B1**
(25) De (26) De
(21) 06707103.5 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) EP 2006/001523 21.02.2006
(87) WO 2006/092216 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 DE 102005009820
(54) • **ELEKTRONIKBAUGRUPPE MIT ORGANI-
SCHEN LOGIK-SCHALTELEMENTEN**
• **ELECTRONIC MODULE WITH ORGANIC
LOGIC CIRCUIT ELEMENTS**
• **MODULE ELECTRONIQUE A ELEMENTS
LOGIQUES ORGANIQUES**
(73) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2,
90763 Fürth, DE
(72) ULLMANN, Andreas, 90513 Zirndorf, DE
KNOBLOCH, Alexander, 91054 Erlangen, DE
WELKER, Merlin, 91083 Baiersdorf, DE
FIX, Walter, 90427 Nürnberg, DE
(74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrenz
Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409
Nürnberg, DE

H03L 7/08 → (51) **H04L 7/033**

H03L 7/091 → (51) **H03D 3/24**

(51) **H03M 1/08** (11) **2 055 004 B1**
(25) En (26) En
(21) 07837119.2 (22) 21.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2009

(86) US 2007/018450 21.08.2007
(87) WO 2008/024327 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 US 839307 P
19.03.2007 US 725261
(54) • **VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG EINES
SIGNALWECHSELS UND VORRICHTUNG
MIT SCHALTUNG ZUR IMPLEMENTIE-
RUNG DIESES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR DETERMINING THE
CHANGE OF A SIGNAL, AND AN APPAR-
ATUS INCLUDING A CIRCUIT ARRANGED
TO IMPLEMENT THE METHOD**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE
VARIATION D'UN SIGNAL, ET APPAREIL
INCORPORANT UN CIRCUIT CONÇU POUR
METTRE EN OEUVRE CE PROCÉDÉ**
(73) Analog Devices, Inc., One Technology Way,
P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106,
US
(72) GUERY, Alain, V., Andover, MA 01810, US
BREWER, Robert, John, Lambourn, Berk-
shire RG17 8XT, GB
COLN, Michael, C., W., Lexington, MA
02421, US
LYDEN, Colin, Gerard, Baltimore, Co. Cork,
IE
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **H03M 13/15** (11) **1 873 921 B1**
H04N 7/66

(25) En (26) En
(21) 07003965.6 (22) 27.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2008
(30) 27.06.2006 KR 20060057782
(54) • **Fehlerkorrektur von Datenpaketen mit
Stopfinformation mit Reed-Solomon-
Dekodern**
• **Error correction decoder for data packets
with stuffing information using Reed-
Solomon decoders**
• **Décodeur à correction d'erreurs pour
paquets de données avec des données de
remplissage utilisant de décodeurs de
Reed-Solomon**
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
(72) Zhidkov, Sergey 249-1701, Hwanggol Ssan-
gyong Apt., Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

(51) **H04B 1/06** (11) **1 687 905 B1**

(25) En (26) En
(21) 04819051.6 (22) 02.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/036714 02.11.2004
(87) WO 2005/050853 2005/22 02.06.2005
(30) 18.11.2003 US 715631
(54) • **RAUSCHARMES FILTER FÜR EINEN
DRAHTLOSEN EMPFÄNGER**
• **LOW-NOISE FILTER FOR A WIRELESS
RECEIVER**
• **FILTRE A FAIBLE BRUIT POUR RECEP-
TEUR SANS FIL**
(73) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California
Avenue, M/S 41-1C, Irvine, California 92617,
US
(72) ISMAIL, Aly, M., Irvine, California 92612, US

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte
Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen,
DE

(51) **H04B 1/10** (11) **1 307 971 B1**
(25) En (26) En
(21) 01956083.8 (22) 01.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 07.05.2003
(86) US 2001/024139 01.08.2001
(87) WO 2002/013402 2002/07 14.02.2002
(30) 08.08.2000 US 223674 P
26.07.2001 US 916375
(54) • **INTERFERENZIMMUNITÄTSREGELUNG
EINES EMPFÄNGERS DURCH LINEAR-
ITÄTSREGELUNG**
• **CONTROL OF RECEIVER IMMUNITY TO
INTERFERENCE BY CONTROLLING LINE-
ARITY**
• **COMMANDE DE L'IMMUNITE DU RECEP-
TEUR PAR RAPPORT A DES INTERFE-
RENCES PAR REGULATION DE LA
LINEARITE**
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) HUTCHISON, James, A., IV, San Diego, CA
92123, US
YONA, Eli, San Diego, CA 92121, IL
SMITH, Graham, San Diego, CA 92121, US
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co.
5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 551 106 B1**
H05K 9/00
(25) En (26) En
(21) 04030897.5 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 06.07.2005
(30) 30.12.2003 KR 2003100748
(54) • **RF-Modul für ein Mobilkommunikations-
endgerät**
• **RF module structure of mobile commu-
nication terminal**
• **Module radiofréquence d'un système de
téléphonie mobile**
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Choi, Cheal-Hoon, Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

(51) **H04B 1/38** (11) **1 897 234 B1**
(25) En (26) En
(21) 05856395.8 (22) 28.09.2005
(84) DE FI FR GB
(43) 12.03.2008
(86) KR 2005/003222 28.09.2005
(87) WO 2007/001107 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 KR 20050055487
(54) • **TRAGBARES ENDGERÄT**
• **PORTABLE TERMINAL**
• **TERMINAL PORTATIF**
(73) KT TECH, INC., 9th Fl., Sinyoung Tower 265-
3, Seohyeon-dong, Bundang-gu Seongnam-
si, Gyeonggi-do 463-769, KR
(72) LEE, Ul-Ho 9th Fl., Sinyoung tower, 265-3,
Gyeonggi-do 463-769, KR
KIM, Yong-Jae 9th Fl., Sinyoung tower, 265-
3, Gyeonggi-do 463-769, KR
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

H04B 1/38 → (51) **H01Q 23/00**

H04B 1/38 → (51) **H05K 9/00**

H04B 1/59 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 3/32** (11) **1 820 284 B1**
(25) En (26) En
(21) 05813757.1 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) US 2005/037162 18.10.2005
(87) WO 2006/062578 2006/24 15.06.2006
(30) 07.12.2004 US 633783 P
16.12.2004 US 636599 P
16.12.2004 US 636590 P
28.01.2005 US 648002 P
23.03.2005 US 88044
(54) • **KOMMUNIKATIONSSTECKER MIT COM-
PENSATION FOR DIFFERENZ-ZU-DIFFE-
RENZ- UND DIFFERENZ-ZU-GLEICHTAKT-
ÜBERSPRECHEN**
• **COMMUNICATIONS JACK WITH COM-
PENSATION FOR DIFFERENTIAL TO DIF-
FERENTIAL AND DIFFERENTIAL TO
COMMON MODE CROSSTALK**
• **PRISE DE TELECOMMUNICATIONS
DOUBLE AVEC COMPENSATION POUR
DIAPHONIE DE MODE DIFFERENTIEL A
DIFFERENTIEL ET DE MODE DIFFEREN-
TIEL A COMMUN**
(73) COMMSCOPE INC. OF NORTH CAROLINA,
1100 Commscope Place SE, Hickory, NC
28602, US
(72) HASHIM, Amid, Plano, TX 75093, US
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner
Gbr Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(60) 10163909.4 / 2 224 605

H04B 3/54 → (51) **H04B 10/10**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 041 733 B1**
(25) En (26) En
(21) 00109192.5 (22) 24.10.1995
(84) DE GB IT SE
(43) 04.10.2000
(30) 24.10.1994 JP 25848994
(54) • **Sendeleistungsteuerung eines Mobilkom-
munikationssystems**
• **Transmission power control scheme for
mobile communication system**
• **Commande de la puissance de transmis-
sion pour un système de communication
mobile**
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Nakano, Etsuhiro, Kanagawa-ken 242-0004,
JP
Umeda, Narumi, Yokohama-shi, Kanagawa-
ken 236, JP
Dohi, Tomohiro, Yokohama-shi, Kanagawa-
ken 235, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 95116752.7 / 0 709 973

(51) **H04B 7/005** (11) **1 335 502 B1**
H04W 52/14

(25) En (26) En
(21) 03002669.4 (22) 11.02.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 13.08.2003
(30) 12.02.2002 JP 2002033296
(54) • **Qualitätspegeleinstellungsverfahren**
• **Quality threshold setting method**
• **Procédé de réglage de seuil de qualité**
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Takano, Nahoko, c/o NEC Corporation,
Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE
(60) 09175908.4 / 2 151 929

(51) **H04B 7/005** (11) **1 432 143 B1**
(25) En (26) En
(21) 03029251.0 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.06.2004
(30) 20.12.2002 KR 2002081867
(54) • **Sendeleistungsverfahren in Mobilkommu-
nikationssystemen**
• **Method for controlling output power in
mobile communication system**
• **Procédé de commande de puissance
d'émission dans un système de commu-
nication mobile**
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Yu, Jae-Wook, Manan-Gu Anyang,
Gyeonggi-Do, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 982 439 B1**
(25) En (26) En
(21) 06706161.4 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) EP 2006/000035 04.01.2006
(87) WO 2007/076895 2007/28 12.07.2007
(54) • **GRUPPENANTENNENANORDNUNG**
• **ARRAY ANTENNA ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT D'ANTENNE RÉSEAU**
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ),
Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
(72) PETERSSON, Sven, S-433 69 Sävedalen, SE
JOHANSSON, Martin, S-431 68 Mölndal, SE
ENGSTRÖM, Ulrika, 448 35 Floda, SE
DERNERD, Anders, S-417 64 Göteborg, SE
ANDERSSON, Mats, S-417 19 Göteborg, SE
GÖRANSSON, Bo, S-191 38 Sollentuna, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit
Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg,
SE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 127 222 B1**
H04L 1/00 **H04B 7/04**
(25) En (26) En
(21) 08712398.0 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) KR 2008/000747 05.02.2008
(87) WO 2008/097041 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 US 888308 P
21.05.2007 KR 20070049183

(54) • **SENDEN UND EMPFANGEN VON CQI- UND
PMI-FEEDBACK INFORMATIONEN**
• **TRANSMITTING AND RECEIVING CHAN-
NEL QUALITY INFORMATION- AND PRE-
CODING MATRIX INDEX-FEEDBACK
INFORMATION**
• **ÉMISSION ET RÉCEPTION D'INFORMA-
TIONS DE RETOUR D'INFORMATION DE
QUALITÉ DE CANAL ET D'UN INDICE DE
MATRICE DE PRÉCODAGE**
(73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Young-
deungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR

IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
PARK, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 7/06** (11) **2 216 917 B1**
H04B 7/08

(25) En (26) En
(21) 09152187.2 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(43) 11.08.2010

- (54) • *Tragbares drahtloses Kommunikationsgerät mit Diversity-Antennensystem und entsprechendes Verfahren*
- *Mobile wireless communications device having diversity antenna system and related method*
- *Dispositif de communication mobile sans fil doté d'un système à plusieurs antennes et procédé correspondant*

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Man, Ying Ton, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA

Cooke, Adrian, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA

Wong, Joshua, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA

Qi, Yihong, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 7/06 → (51) **H04B 15/00**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/08 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/10** (11) **1 195 921 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 01932216.3 (22) 23.05.2001

(84) DE FR GB
(43) 10.04.2002

(86) JP 2001/004305 23.05.2001

(87) WO 2001/091332 2001/48 29.11.2001

(30) 26.05.2000 JP 2000156895

(54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PAKETÜBERTRAGUNG*

• *BASE STATION APPARATUS AND PACKET TRANSMITTING METHOD*

• *APPAREIL DE STATION DE BASE ET PROCÉDE DE TRANSMISSION DE PAQUETS*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) AOYAMA, Takahisa, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841, JP

MIYOSHI, Kenichi, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0066, JP

UE, Toyoki, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0022, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 7/10 → (51) **H04B 15/00**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 149 993 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09166221.3 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 03.02.2010
(30) 29.07.2008 FR 0804328

(54) • *Verfahren zur Reduzierung von Kollisionen in einem TDMA-Schlitz für Datenübertragungen*

• *Method for reducing transmission collisions in a TDMA slot for data links*

• *Procede de reduction de collisions des emissions dans un slot TDMA pour des liaisons de donnees*

(73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) Monnerat, Michel, 31240, SAINT-JEAN, FR

Calmettes, Thibaud, 31400, TOULOUSE, FR

(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04B 7/185** (11) **2 193 612 B1**

(25) En (26) En
(21) 08834258.9 (22) 24.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.06.2010
(86) US 2008/077562 24.09.2008

(87) WO 2009/042714 2009/14 02.04.2009

(30) 24.09.2007 US 974678 P

(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANG EINES RUNDFUNKINHALTS AUF EINER MOBILEN PLATTFORM WÄHREND DER REISE*

• *SYSTEM AND METHOD FOR RECEIVING BROADCAST CONTENT ON A MOBILE PLATFORM DURING TRAVEL*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA RÉCEPTION D'UN CONTENU DE DIFFUSION SUR UNE PLATEFORME MOBILE PENDANT UN DÉPLACEMENT*

(73) Panasonic Avionics Corporation, 26200 Enterprise Way, Lake Forest CA 92630-8400, US

(72) MARGIS, Paul A., Irvine California 92620, US

(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 982 444 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 07708710.4 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
(86) KR 2007/000559 01.02.2007

(87) WO 2007/091803 2007/33 16.08.2007

(30) 06.02.2006 US 765211 P
17.11.2006 KR 20060114136
28.12.2006 KR 20060137127

(54) • *VERFAHREN UND ENDGERÄT ZUR EINSCHRÄNKUNG EINES DOMÄNENTRANSFERS*

• *METHOD AND TERMINAL FOR RESTRICTION OF DOMAIN TRANSFER*

• *PROCÉDÉ ET TERMINAL POUR RESTREINDRE LE TRANSFERT DE DOMAINE*

(73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdangpo-gu Seoul 150-010, KR

(72) SONG, Jae-Seung, Seoul, 152-773, KR

YOON, Kyung-Ae, Gyeonggi-do, 440-705, KR
RA, Mi-Seon, Seoul, 137-060, KR

KIM, Hyun-Sook, Seoul, 151-761, KR
PATRICE, Hede, Enghien-les-bains, FR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 215 749 B1**

(25) En (26) En
(21) 08844671.1 (22) 01.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.08.2010
(86) SE 2008/051111 01.10.2008

(87) WO 2009/058073 2009/19 07.05.2009

(30) 30.10.2007 US 983650 P

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *METHODS AND ARRANGEMENTS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) BERGMAN, Johan, S-112 27 Stockholm, SE

GERSTENBERGER, Dirk, S-113 56 Stockholm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 10/08** (11) **1 989 797 B1**
G01M 11/00

(25) En (26) En
(21) 07705105.0 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.11.2008
(86) GB 2007/000343 01.02.2007

(87) WO 2007/096578 2007/35 30.08.2007

(30) 24.02.2006 EP 06251013

(54) • *ERFASSEN EINER STÖRUNG*

• *SENSING A DISTURBANCE*

• *DÉTECTION D'UNE PERTURBATION*

(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) HEALEY, Peter, Ipswich Suffolk IP4 4RQ, GB

(74) Chabasseur, Vincent Robert, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04B 10/10** (11) **1 865 631 B1**
H04B 3/54 **H04Q 9/00**
G09F 13/04 **G08G 1/09**
F21S 8/08 **G08B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 07017123.6 (22) 23.10.2003

(84) DE FR GB NL
(43) 12.12.2007

(30) 24.10.2002 JP 2002309557
04.12.2002 JP 2002352075

10.01.2003 JP 2003004560

17.02.2003 JP 2003037746

14.03.2003 JP 2003070673

25.03.2003 JP 2003082278

26.03.2003 JP 2003084819

06.06.2003 JP 2003161859

23.06.2003 JP 2003177816

16.09.2003 JP 2003323052

(54) • *Kommunikationsvorrichtung mit Beleuchtungslicht*

• *Illumination light communication device*

• *Dispositif de communication de lumière d'éclairage*

- (73) Nakagawa Laboratories, Inc., Bluebell Bldg. 5F, 2-15-9, Nishigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP
- (72) Nakagawa, Masao, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0001, JP
Komine, Toshihiko, Mishima-shi, Shizuoka 411-0831, JP
Haruyama, Shinichiro, Zushi-shi, Kanagawa 249-0004, JP
Ishigure, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
Koike, Yasuhiro, Kanagawa 225-0012, JP
Sugawara, Yasuo, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
Kitano, Shogo, Tokyo 176-0025, JP
- (74) Klein, Peter, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
- (62) 03758809.2 / 1 564 914

(51) **H04B 10/105** (11) **2 173 042 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09172199.3 (22) 05.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 07.04.2010
- (30) 06.10.2008 FR 0856748
- (54) • *Optische Sende-Empfangseinheit mit Kontrolle der Senderichtung*
• *Optical transmission-reception unit with controllable transmission direction*
• *Ensemble d'émission-réception optique avec contrôle de la direction d'émission*
- (73) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) Vaillon, Ludovic, 31400, TOULOUSE, FR
Planche, Gilles, 31280, AIGREFEUILLE, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 10/18** (11) **1 854 230 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06736422.4 (22) 28.02.2006
 (84) DE FR GB

- (43) 14.11.2007
- (86) US 2006/007102 28.02.2006
- (87) WO 2006/096391 2006/37 14.09.2006
- (30) 04.03.2005 US 73061
28.02.2006 US 307918
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PMD-ABSCHWÄCHUNG IN OPTISCHEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PMD MITIGATION IN OPTICAL COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA ATTENUATION DE LA DISPERSION DE MODE DE POLARISATION DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION OPTIQUES*
- (73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) JOPSON, Robert, M., Rumson, New Jersey 07760, US
KOGELNIK, Herwig, W., Fair Haven, N.J. 07044, US
WINZER, Peter, J., Aberdeen, New Jersey 07747, US
- (74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04B 11/00** (11) **1 206 856 B1**
G04G 99/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 99957325.6 (22) 26.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 22.05.2002
- (86) EP 1999/009201 26.11.1999
- (87) WO 2001/010064 2001/06 08.02.2001
- (30) 03.08.1999 EP 99115319
- (54) • *AKUSTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZWISCHEN EINER TRAGBAREN EINHEIT UND EINER KOMMUNIKATIONSSTATION*
• *SOUND COMMUNICATION SYSTEM BETWEEN A PORTABLE UNIT AND A COMMUNICATION TERMINAL*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION ACOUSTIQUE ENTRE UNE UNITE PORTATIVE ET UN TERMINAL DE COMMUNICATION*

- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) FLEURY, Emmanuel, CH-2740 Moutier, CH
BLONDEAU, Fabien, CH-2525 Le Landeron, CH
BARRAS, David, CH-2540 Grenchen, CH
MEISTER, Pierre-André, CH-2502 Biel, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) FLEURY, Emmanuel, CH-2740 Moutier, CH
BLONDEAU, Fabien, CH-2525 Le Landeron, CH
BARRAS, David, CH-2540 Grenchen, CH
MEISTER, Pierre-André, CH-2502 Biel, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

H04B 13/00 → (51) **G06F 1/16**

(51) **H04B 15/00** (11) **1 228 590 B1**
H04B 7/10 **H04K 1/00**
H04L 27/30 **H04B 7/06**
H04J 11/00

- (25) En (26) En
 (21) 98967150.8 (22) 14.07.1998
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 07.08.2002
- (86) US 1998/014560 14.07.1998
- (87) WO 1999/007090 1999/06 11.02.1999
- (30) 31.07.1997 US 904204
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALÜBERTRAGUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING SIGNALS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PUR LA TRANSMISSION DE SIGNAUX DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) KOTZIN, Michael, D., 60048 Libertyville, US
RAZANSKI, Walter, J., Jr., Hurst, TX 76054, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04B 17/00** (11) **2 082 495 B1**
H04B 7/08 **H04W 76/00**

- (25) En (26) En
 (21) 07821577.9 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) EP 2007/061213 19.10.2007
- (87) WO 2008/049789 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 US 552399
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG DES KOMPRIMIERTEN MODUS IN EINEM ZWEIFACH-EMPFÄNGER-BENUTZERGERÄT (UE)*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSED MODE HANDLING IN A DUAL RECEIVER USER EQUIPMENT (UE)*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UN TRAITEMENT EN MODE COMPRESSÉ D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR (UE) DOTÉ DE DEUX RÉCEPTEURS*

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Bengt, 237 36 Bjärred, SE
PALENIUS, Torgny, 246 57 Barsebäck, SE
- (74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

H04B 17/00 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04H 20/08** (11) **1 681 789 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290027.9 (22) 04.01.2006

- (84) DE ES GB IT
- (43) 19.07.2006
- (30) 12.01.2005 FR 0500326
- (54) • *System und Verfahren zum Empfangen eines digitalen Stroms*
• *System and method for the reception of a digital stream*
• *Système et procédé de réception d'un flux numérique*
- (73) SAGEM MOBILES, Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Pecqueur, Rémi, 92800 Puteaux, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04H 60/04 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04J 3/26** (11) **2 200 200 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
 (21) 08172422.1 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
- (54) • *Skalierbares Netzwerkelement mit Segmentierungs- und Wiedervereinigungsfunktion (SAR) zum Schalten von zeitlich gemultiplexten Signalen*
• *Scalable network element with Segmentation and Reassembly (SAR) functionality for switching time division multiplex signals*
• *Élément de réseau extensible avec fonction de Segmentation et Réassemblage (SAR) pour commuter des signaux de multiplexage à division temporelle*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Beisel, Werner, 71638 Ludwigsburg, DE
Hermesmeyer, Christian, 90542 Eckental, DE
Pleickhardt, Jörg, 90562 Heroldsberg, DE
- (74) Urlichs, Stefan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 15/00**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 906 574 B1**
H04L 1/22

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07116724.1 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (30) 20.09.2006 FR 0653827
- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines gemeinsamen Schutzmoduls und Vorrichtung zur Verarbeitung von optischen Wellenlängen*
• *Control method for a shared protection module and device for processing optical wavelengths*
• *Procédé de commande pour un module de protection partagé et dispositif de traitement de longueurs d'ondes optiques*

- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Peloso, Pierre, 91460, MARCOUSSIS, FR
Zami, Thierry, 91300, MASSY, FR
- (74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04K 1/00 → (51) **H04B 15/00**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 222 766 B1**
H04L 25/03
- (25) De (26) De
- (21) 00981134.0 (22) 28.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
- (86) DE 2000/003416 28.09.2000
- (87) WO 2001/026261 2001/15 12.04.2001
- (30) 30.09.1999 DE 19946866
- (54) • **DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN MITTELS UND OHNE REFERENZSIGNAL-ÜBERTRAGUNG**
• **DATA TRANSMISSION METHOD**
• **PROCÉDE DE TRANSMISSION DE DONNEES**
- (73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
- (72) KOWALEWSKI, Frank, D-38228 Salzgitter, DE
- (74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 03 68, 81630 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 122 890 B1**
H04L 1/18 **H04L 27/26**
H04L 12/56 **H04W 8/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08723461.3 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (86) KR 2008/001424 13.03.2008
- (87) WO 2008/111809 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 894606 P
01.06.2007 KR 20070054088
29.10.2007 US 983227 P
21.02.2008 KR 20080016021
- (54) • **VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES ADAPTIVEN MODULATIONS- UND CODIERSCHEMAS IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHOD FOR PERFORMING AN ADAPTIVE MODULATION AND CODING SCHEME IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ D'EXÉCUTION D'UN MÉCANISME DE MODULATION ET DE CODAGE ADAPTIFS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILES**
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Moon Il, Gyeonggi-do 431-080, KR
IHM, Bin Chul, Gyeonggi-do 431-080, KR
CHUN, Jin Young, Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Sung Ho, Gyeonggi-do 431-080, KR
KO, Hyun Soo, Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Wook Bong, Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 10171004.4 / 2 242 200
10197443.4

(51) **H04L 1/00** (11) **2 182 665 B1**
H04B 17/00 **H04L 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10154041.7 (22) 04.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.05.2010
- (30) 05.02.2007 US 888298 P
14.03.2007 US 894870 P
11.09.2007 KR 20070092013
02.01.2008 US 18663 P
29.01.2008 KR 20080009041
- (54) • **Verfahren zur Übertragung von Kanalqualitätsinformationen auf der Basis eines Differenzenschemas**
• **Method for transmitting channel quality information based on differential scheme**
• **Procédé de transmission d'informations de qualité de canal basé sur un schéma différentiel**
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Roh, Dong Wook, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Kim, Bong Hoe, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Joon Kui, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Noh, Yu Jin, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Seo, Dong Youn, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ki Jun, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 08712325.3 / 2 122 912

(51) **H04L 1/06** (11) **1 742 405 B1**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
- (21) 06022259.3 (22) 15.11.2004
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 10.01.2007
- (30) 13.11.2003 KR 20030080351
- (54) • **Verfahren zur Kanalschätzung mit Raummultiplexierung in einem orthogonalen Frequenzmultiplexsystem mit mehreren Antennen**
• **Method for channel estimation with spatial division multiplexing in an orthogonal frequency division multiplexing system with multiple antennas**
• **Procédé d'estimation de canal avec multiplexage spatial dans un système de multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence avec plusieurs antennes**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST), 373-1 Gusong-dong, Yusong-gu Taejon 305-701, KR
- (72) Kim, Eung-Sun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jong-Hyeuk, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Chung, Jae-Hak, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Ho-Jin, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Chun, Joo-Hwan, c/o Elect. Engine & Comp. Science, Yuseong-gu Daejeon, KR
Lee, Kyung-Chun, c/o Elect. Engine & Comp. Science, Yuseong-gu Daejeon, KR
Kim, Il-Han, c/o Elect. Engine & Comp. Science, Yuseong-gu Daejeon, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04027101.7 / 1 542 419

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 12/56**

H04L 1/22 → (51) **H04J 14/02**

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 7/033** (11) **2 092 681 B1**
H04L 7/10 **H03L 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 07849274.1 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) IB 2007/054816 28.11.2007
- (87) WO 2008/065615 2008/23 05.06.2008
- (30) 29.11.2006 EP 06125048
- (54) • **VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUM EMPFANGEN VON DATEN**
• **METHOD AND CIRCUIT FOR RECEIVING DATA**
• **PROCÉDÉ ET CIRCUIT PERMETTANT DE RECEVOIR DES DONNÉES**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BESTEN, Gerrit, A-1102 Vienna, AT
JANSSEN, Erwin, A-1102 Vienna, AT
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04L 7/10 → (51) **H04L 7/033**

- (51) **H04L 9/06** (11) **2 159 952 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09168506.5 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.03.2010
- (30) 28.08.2008 FR 0855765
- (54) • **Schutz eines Verschlüsselungsalgorithmus**
• **Protection of an encryption algorithm**
• **Protection d'un algorithme de chiffrement**
- (73) STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de Peynier Rousset Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
- (72) Martinez, Albert, 13320, BOUC BEL AIR, FR
Teglia, Yannick, 13011, MARSEILLE, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04L 9/32 → (51) **G08G 1/054**

- (51) **H04L 12/00** (11) **2 093 928 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09005810.8 (22) 20.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.08.2009
- (30) 22.10.1999 US 161093 P
22.10.1999 US 161181 P
22.10.1999 US 161182 P
22.10.1999 US 160890 P
22.10.1999 US 161139 P
22.10.1999 US 161189 P
22.10.1999 US 160973 P
08.12.1999 US 458602
08.12.1999 US 458569
- (54) • **System und Verfahren zur Bereitstellung dynamischer Netzautorisierung, -authentifizierung und -abrechnung**
• **System and method for providing dynamic network authorization, authentication and accounting**
• **Système et procédé pour fournir une autorisation de réseau dynamique, authentification et comptabilité**
- (73) Nomadix, Inc., 1100 Business Center Circle, Suite 100, Newbury Park CA 91320, US
- (72) Short, Joel E., Los Angeles California 90049, US

Pagan, Florence C. I., Los Angeles California 90025, US
Goldstein, Josh J., Agoura Hills California 91301, US
(74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 00973771.9 / 1 222 775

(51) **H04L 12/18** (11) **1 998 496 B1**
H04L 12/56

(25) Zh (26) En
(21) 07702256.4 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) CN 2007/000364 02.02.2007
(87) WO 2007/107071 2007/39 27.09.2007
(30) 20.03.2006 CN 200610064983
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER KOMMUNIKATIONSQUALITÄT AUF GRUNDLAGE DES ETIKETTENVERTEILUNGSPROTOKOLLS**
• **A METHOD AND SYSTEM FOR IMPROVING THE QUALITY OF COMMUNICATION BASED ON THE LABEL DISTRIBUTION PROTOCOL**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'AMÉLIORER LA QUALITÉ DE COMMUNICATION FONDÉE SUR LE PROTOCOLE DE DISTRIBUTION D'ÉTIQUETTE**
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) CAO, Wei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
XU, Xiaohu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04W 4/06**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 336 286 B1**
H04L 12/26 **H04L 29/08**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 01995179.7 (22) 20.11.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 20.08.2003
(86) US 2001/043615 20.11.2001
(87) WO 2002/043342 2002/22 30.05.2002
(30) 22.11.2000 US 721785
(54) • **VERBINDUNGSPERREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG EINER VERBINDUNG AUF FEHLER UND UNBEFUGTEN ZUGRIFF**
• **LINK-LOCK DEVICE AND METHOD OF MONITORING AND CONTROLLING A LINK FOR FAILURES AND INTRUSIONS**
• **DISPOSITIF DE VERRUILLAGE DE LIAISON ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE ET DE COMMANDE DE LIAISON VISANT A DETECTER DEFAILLANCES ET INTRUSIONS**
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) JARDIN, Cary, A., San Diego, CA 92128, US
VARSANYI, Eric, Plymouth, MN 55441, US
DUCLOS, Phil, J., Longmont, CO 80504, US
PADUA, Vincent, M., San Diego, CA 92128, US

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 890 425 B1**
G06F 17/00 **G06F 17/30**

(25) Zh (26) En
(21) 06791187.5 (22) 30.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) CN 2006/002601 30.09.2006
(87) WO 2007/071142 2007/26 28.06.2007
(30) 22.12.2005 CN 200510121233
(54) • **VERTEILTES DATENVERWALTUNGS SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DATENDYNAMISCHES ABONNIEREN**
• **A DISTRIBUTED DATA MANAGEMENT SYSTEM AND A METHOD FOR DATA DYNAMIC SUBSCRIBING**
• **SYSTEME DE GESTION DE DONNEES DISTRIBUEE ET PROCÉDÉ D'ABONNEMENT DYNAMIQUE AUX DONNEES**
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LI, Zijun, Guangdong Province 518129, CN
WANG, Yuanwen, Guangdong Province 518129, CN
WANG, Minan, Guangdong Province 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/24 → (51) **H04W 80/00**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 041 920 B1**
(25) En (26) En
(21) 07789874.0 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009
(86) IB 2007/052594 03.07.2007
(87) WO 2008/004187 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06116612
(54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, SYSTEM AUF EINEM CHIP UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES DATENVERKEHRS**
• **ELECTRONIC DEVICE, SYSTEM ON CHIP AND METHOD OF MONITORING DATA TRAFFIC**
• **DISPOSITIF ELECTRONIQUE, SYSTEME SUR PUCÉ ET PROCÉDÉ DESTINÉS A LA SURVEILLANCE DU TRAFIC DE DONNEES**
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) GOOSSENS, Kees G.W., 5656 AG Eindhoven, NL
CIORDAS, Calin, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 681 895 B1**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 06250262.0 (22) 18.01.2006

(84) DE FR GB
(43) 19.07.2006
(30) 18.01.2005 KR 2005004620
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Minimierung der Handoff-Zeit mittels Knoteninformation**
• **Method and apparatus for minimizing hand-off time using node information**
• **Procédé et dispositif pour minimiser le temps de changement de point d'accès en utilisant l'information du noeud**
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Chung, Woon-jae, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 209 261 B1**
H04L 12/413 **H04L 12/46**
H04L 12/66 **H04W 28/06**

(25) En (26) En
(21) 09016002.9 (22) 06.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 21.07.2010
(30) 09.01.2004 JP 2004004847
(54) • **Kommunikationsvorrichtung, Kommunikationsverfahren, Kommunikationssystem zur Behandlung der physikalischen Rahmen**
• **Communication apparatus, communication method and communication system for physical frame treatment**
• **Appareil de communication, méthode de communication, système de communication pour le traitement de trames physiques**
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Takagi, Masahiro, Tokyo 105-8001, JP
Nishibayashi, Yasuyuki, Tokyo 105-8001, JP
Utsunomiya, Yoriko, Tokyo 105-8001, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07010669.5 / 1 826 952
05250024.6 / 1 553 730

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/413 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 073 455 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 07291606.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.06.2009
(54) • **Verfahren zur Sicherheitsverwaltung mindestens eines VLAN eines Ethernet-Netzes**
• **Security management process of at least one VLAN of an ethernet network**
• **Processus de gestion de la sécurité d'au moins un VLAN d'un réseau Ethernet**
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Emery, Jean-Yves c/o Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
Vandenweghe, Cédric c/o Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
Thery, Bruno c/o Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
(74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 32 avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04L 12/46** (11) **2 232 783 B1**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
(21) 08832775.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) IB 2008/002936 31.10.2008
(87) WO 2009/056972 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 984892 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ETHERNET-SCHUTZUMSCHALTUNG**
• **METHOD FOR ETHERNET PROTECTION SWITCHING**
• **PROCÉDÉ DE COMMUTATION DE PROTECTION ETHERNET**
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SALTSIDIS, Panagiotis, S-118 29 Stockholm, SE
JULIEN, Martin, Laval H7P 5H1, CA
MONETTE, Sylvain, Blainville Québec J7B 1R3, CA
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28****H04L 12/46** → (51) **H04L 29/06**(51) **H04L 12/56** (11) **0 695 062 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
(21) 95111626.8 (22) 24.07.1995
(84) DE FR GB
(43) 31.01.1996
(30) 25.07.1994 US 280190
(54) • **Verfahren und System zum Kombinieren von Daten aus mehreren Servern**
• **Method and system for combining data from multiple servers**
• **Procédé et système pour combiner des données de plusieurs serveurs**
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) Rashid, Richard F., Woodinville, Washington 98072, US
Bolosky, William J., Issaquah, Washinton 98027, US
Fitzgerald, Robert P., Redmond, Washington 98053, US
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 531 589 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04291339.2 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(30) 13.11.2003 FR 0313298
(54) • **System und Verfahren zur Übertragung von einer Nachrichtenreihenfolge in einem Verbindungsnetzwerk**
• **System and method for transmission of a message sequence in an interconnection network**
• **Système et procédé de transmission d'une séquence de messages dans un réseau d'interconnexions**
- (73) Arteris, 17 Rue du Colysée, 75008 Paris, FR
(72) Douady, César, 91400 Orsay, FR
Boucard, Philippe, 78150 Le Chesnay, FR

(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners
Bayerstrasse 73, 80335 München, DE(51) **H04L 12/56** (11) **1 829 297 B1**
H04L 1/18

- (25) En (26) En
(21) 04809103.7 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) SE 2004/001930 17.12.2004
(87) WO 2006/065188 2006/25 22.06.2006
(54) • **NEUÜBERTRAGUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**
• **RETRANSMISSION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS**
• **RETRANSMISSION DANS DES SYSTEMES DE RADIOCOMMUNICATION**
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LUDWIG, Reiner, 52080 Aachen, DE
MEYER, Michael, 52393 Huergenwald, DE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 911 224 B1**
H04L 29/06

- (25) De (26) De
(21) 06792478.7 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/063853 04.07.2006
(87) WO 2007/014821 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 DE 102005036298
(54) • **VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR AUSWAHL EINES ÜBERTRAGUNGSMODUS FÜR EINE ÜBERMITTLUNG VON NUTZDATEN**
• **METHOD AND COMMUNICATION SYSTEM FOR SELECTING A TRANSMISSION MODE FOR TRANSMITTING USER DATA**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION POUR SELECTIONNER UN MODE DE TRANSMISSION POUR TRANSMETTRE DES DONNEES UTILES**
- (73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
(72) FARTMANN, Alfons, 85748 Garching, DE
MESSNER, Markus, A-2362 Biedermansdorf, AT
TOTZKE, Jürgen, 85586 Poing, DE
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 096 806 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08102035.6 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(54) • **Verfahren und Kommunikationssystem zur Realisierung von IP transparenten drahtlosen, multi-hop Maschennetzwerken mit Mobilitätsunterstützung**
• **Method and communication system for realising IP transparent wireless multi-hop mesh networks with mobility support**
• **Procédé et système de communication destinés à la réalisation de réseaux maillés IP transparents, sans fil, à plusieurs bonds dotés d'un soutien de mobilité**
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Xu, Bangnan, 64295 Darmstadt, DE

Sivchenko, Dimitri, 35390 Giessen, DE
Bayer, Nico, 53113 Bonn, DE
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 193 637 B1**
H04W 4/06

- (25) En (26) En
(21) 08834285.2 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) US 2008/077516 24.09.2008
(87) WO 2009/042681 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 974829 P
22.09.2008 US 235417
(54) • **VERFAHREN UND ZUGANGNETZWERK ZUM EINTEILEN VON NACHRICHTEN FÜR EINE WERBEMULTICAST-SITZUNG**
• **METHOD AND ACCESS NETWORK FOR SCHEDULING A MESSAGE ADVERTISING A MULTICAST SESSION**
• **PROCEDE ET RESEAU D'ACCES POUR LA PROGRAMMATION DE MESSAGES ANNONCANT UNE SESSION DE MULTI-DIFFUSION**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SONG, Bongyong, San Diego California 92121, US
SANTHANAM, Arvind, San Diego California 92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 11152134.0

(51) **H04L 12/56** (11) **2 204 018 B1**
H04W 28/02

- (25) En (26) En
(21) 08845768.4 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(86) SE 2008/051223 29.10.2008
(87) WO 2009/058078 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 US 984449 P
(54) • **BEGRENZUNG DER RLC-FENSTERGRÖSSE IN EINER HSDPA-FLUSSSTEUERUNG**
• **LIMITING THE RLC WINDOW SIZE IN A HSDPA FLOW CONTROL**
• **LIMITATION DE LA TAILLE DE FENÊTRE RLC DANS UNE COMMANDE DE FLUX HSDPA**
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) RÁCZ, Sándor, H-2700 Cegléd, HU
NÁDAS, Szilveszter, H-1192 Budapest, HU
LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE
NAGY C, Zoltán, H-6723 Szeged, HU
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 218 222 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/28**

- (25) En (26) En
(21) 08849351.5 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) US 2008/081476 28.10.2008
(87) WO 2009/064612 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 985763

- (54) • *VERSCHIEDENE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR EINEN ROUTENSERVERTER*
- *VARIOUS METHODS AND APPARATUSES FOR A ROUTE SERVER*
- *PROCÉDÉS ET APPAREILS DIVERS DESTINÉS À UN SERVEUR DE ROUTAGE*

(73) Equinix, Inc., 301 Velocity Way 5th Floor, Foster City, CA 94404, US
Patterson, Lane, 6563 San Ignacio Avenue, San Jose, CA 95119, US
Schmidt, Marcelo, 2377 Pollard Court, Los Gatos, CA 95030, US
Hood, Robert, 669 Brenda Lee Drive, San Jose, CA 95123, US
Rizzo, Jeffrey C., 1165 Kansas Street, San Francisco, CA, US

- (72) PATTERSON, Lane, San Jose, CA 95119, US
- SCHMIDT, Marcelo, Los Gatos, CA 95030, US
- HOOD, Robert, San Jose, CA 95123, US
- RIZZO, Jeffrey, C., San Francisco, CA, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 223 476 B1**
(25) En (26) En
(21) 08864085.9 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.09.2010
- (86) SE 2008/051367 27.11.2008
- (87) WO 2009/082334 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 US 15331
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) NYLANDER, Tomas, S-SE-139 34 Värmdö, SE
- STJERNHOLM, Paul, S-SE-181 60 Lidingö, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 12/56 → (51) **H04J 3/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/56 → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 009 856 B1**
(25) En (26) En
(21) 07111182.7 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.12.2008
- (54) • *Dienstgateway-Zerlegung in einer Netzwerkumgebung mit IMS*
- *Service gateway decomposition in a network environment including IMS*
- *Décomposition de passerelle de service dans un environnement de réseau comportant les IMS*

- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Son, Giyeong, Mississauga Ontario L5M 5G4, CA

- Lewis, Allan D, New Dundee Ontario N0B 2E0, CA
- Preiss, Bruno R, Waterloo Ontario N2T 1R1, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 140 639 B1**
(25) De (26) De
(21) 08707739.2 (22) 15.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 06.01.2010
(86) EP 2008/001178 15.02.2008
(87) WO 2008/116534 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014385
23.05.2007 DE 102007023881

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINER UNVERKÜRZTEN KANALIMPULSANTWORT IN EINEM OFDM-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
- *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING AN UNABBREVIATED CHANNEL IMPULSE RESPONSE IN AN OFDM TRANSMISSION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'UNE RÉPONSE IMPULSIONNELLE DE CANAL NON RACCOURCIE DANS UN SYSTÈME DE TRANSMISSION OFDM*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlhofstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) GALDA, Dirk, 85540 Haar, DE
- SCHMIDT, Kurt, 85567 Grafing, DE
- BALZ, Christoph, 81543 München, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 25/03 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/06**

H04L 27/30 → (51) **H04B 15/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 158 741 B1**
A63F 13/12 **G06F 17/50**
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 00118978.6 (22) 01.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 28.11.2001
- (30) 12.01.2000 US 482218
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur verteiltes Simulation*
- *Method and apparatus for distributed simulation*
- *Méthode et appareil pour la simulation distribuée*
- (73) Forterra Systems, Inc., 166 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) Duda, Kenneth J., Menlo Park, California 94025, US
- Harvey, William D., Palo Alto, California 94301, US
- (74) Grubert, Andreas, et al, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB
- (60) 05012364.5 / 1 599 012

(51) **H04L 29/06** (11) **1 286 515 B1**
(25) En (26) En
(21) 02017616.0 (22) 05.08.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.02.2003
- (30) 10.08.2001 JP 2001243694
- (54) • *Netzwerk zur Verteilung geschützter Inhalte durch einen gesicherten Übertragungsdienst*

- *Network system of distributing protected contents through secured carrier server*
- *Réseau de distribution de contenu protégé par un serveur sécurisé*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Tanaka, Takahiro c/o Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
- (74) Kehl, Günther, Patentanwaltskanzlei Günther Kehl Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 445 914 B1**
H04N 7/24 **H04N 7/52**

- (25) En (26) En
- (21) 04011290.6 (22) 22.11.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 11.08.2004
- (30) 01.12.1998 US 203551
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Lieferung von in einem Transportstrom eingebetteten Bytecode*
- *Method and apparatus for delivery of a bytecode embedded within a transport stream*
- *Procédé et appareil pour l'émission d'un code d'octet incorporé dans un train de transport*
- (73) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US
- (72) Swaminathan, Viswanathan, Fremont, CA 94555, US
- Fernando, Gerard, Mountain View, CA 94040, US
- Pallikonda, Raghuvier, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 99965871.9 / 1 133 862

(51) **H04L 29/06** (11) **1 510 060 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03738008.6 (22) 05.06.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) EP 2003/006036 05.06.2003
- (87) WO 2003/105437 2003/51 18.12.2003
- (30) 05.06.2002 EP 02291388
24.07.2002 FR 0209362
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ENDGERÄT ZUM EMPFANG VON INHALTEN MIT AUTHORIZIERTEM ZUGRIFF*
- *METHOD, SYSTEM AND TERMINAL FOR RECEIVING CONTENT WITH AUTHORIZED ACCESS*
- *PROCEDE, SYSTEME ET TERMINAL DE RECEPTION DE CONTENU A ACCES AUTORISE*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) SACHOT, Jean-Claude, F-35830 Betton, FR
- (74) Berthier, Karine, et al, THOMSON European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 574 001 B1**
G06F 1/00
(25) En (26) En

(21) 03767350.6 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(43) 14.09.2005

(86) CA 2003/001923 09.12.2003

(87) WO 2004/054196 2004/26 24.06.2004

(30) 09.12.2002 US 431737 P

16.01.2003 US 440359 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SICHEREN AUTHENTIFIZIERUNGSINFORMATIONSVERTEILUNG

• SYSTEM AND METHOD OF SECURE AUTHENTICATION INFORMATION DISTRIBUTION

• SYSTEME ET PROCÉDE DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS D'AUTHENTIFICATION SECURISEE

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA

KIRKUP, Michael, G., Waterloo, Ontario N2K 3X5, CA

ROBERTSON, Ian, M., Waterloo, Ontario N2J 1H4, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 606 717 B1**

(25) En (26) En

(21) 04714378.9 (22) 25.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 21.12.2005

(86) IB 2004/000479 25.02.2004

(87) WO 2004/083992 2004/40 30.09.2004

(30) 21.03.2003 US 395015

(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM MULTIMEDIA-STREAMING

• METHOD AND DEVICE FOR MULTIMEDIA STREAMING

• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE DIFFUSION EN CONTINU DE CONTENUS MULTIMÉDIA

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) WANG, Ru-Shang, Coppell, TX 75019, US

VARSA, Viktor, Irving, TX 75063, US

LEON, David, Irving, TX 75038, US

AKSU, Emre Baris, FIN-33721 Tampere, FI

CURCIO, Igor, Danilo, Diego, FIN-33100 Tampere, FI

(74) Schippan, Ralph, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwält Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 775 903 B1**

H04L 12/22 **H04L 12/46**

(25) En (26) En

(21) 06021530.8 (22) 13.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.04.2007

(30) 14.10.2005 CN 200510030524

(54) • Vorrichtung und Verfahren zum dynamischen Aufbauen eines Tunnels zum sicheren Zugriff auf ein privates LAN

• A dynamic tunnel construction method for secure access to a private LAN and apparatus therefor

• Méthode et dispositif dynamique de construction d'un tunnel donnant accès sécurisé à un LAN privé

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Zhang, QingShan, Pudong Jinqiao 2001206 Shanghai, CN

Bin, FangXiang, Pudong Jinqiao 2001206 Shanghai, CN

Yan, RenXiang, Pudong Jinqiao 201206 Shanghai, CN

Wen, HaiBo, Pudong Jinqiao 2001206 Shanghai, CN

(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 795 B1**

(25) De (26) De

(21) 07107632.7 (22) 15.02.2001

(84) DE ES GB IT SE

(43) 25.07.2007

(30) 07.03.2000 DE 10010974

(54) • Übertragung von Datenpaketen

• Packet data transmission

• Transmission de paquets de données

(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE

(72) Hans, Martin, 31162, Bad Salzdetfurth, DE

Kowalewski, Frank, 38228, Salzgitter, DE

Laumen, Josef, 81541, München, DE

Schmidt, Gunnar, 78052, Villingen-Schwenningen, DE

Baer, Siegfried, 85716, Unterschleißheim, DE

Beckmann, Mark, 38124, Braunschweig, DE

(74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwält Postfach 86 03 68, 81630 München, DE

(62) 01103763.7 / 1 133 203

(51) **H04L 29/06** (11) **1 868 349 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07290713.2 (22) 08.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.12.2007

(30) 16.06.2006 FR 0605370

(54) • Vorrichtung zur Verbindung von lokalen Netzwerken über einen Exklusivschalter und entsprechendes Verbindungssystem sowie ein Datenträger und ein Computerprogramm

• Device for establishing communication between local area networks by an exclusive switch and corresponding system for establishing communication as well as a data medium and a computer program

• Dispositif de mise en communication de réseaux locaux par un commutateur exclusif et système de mise en communication correspondant ainsi qu'un support d'informations et un programme d'ordinateur

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

SAGEM DEFENSE SECURITE, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Clevy, Laurent, 91460 Marcoussis, FR

Cosson, Laurent, 91460 Marcoussis, FR

Muller, Claude, 75015 Paris, FR

(74) Fruchard, Guy, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 116 003 B1**

(25) En (26) En

(21) 07726538.7 (22) 28.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 11.11.2009

(86) EP 2007/051902 28.02.2007

(87) WO 2008/104225 2008/36 04.09.2008

(54) • VERWALTUNG VON TEILNEHMERDATEN IN KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN

• SUBSCRIBER DATA MANAGEMENT IN COMMUNICATION NETWORKS

• GESTION DE DONNÉES D'ABONNÉ DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE

WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE

FOTI, George, Quebec H9G 2Z8, CA

NOLDUS, Rogier, NL-5052 BM Goirle, NL

(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 127 297 B1**

G06F 17/30

(25) En (26) En

(21) 07862683.5 (22) 10.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009

(86) US 2007/025185 10.12.2007

(87) WO 2008/088517 2008/30 24.07.2008

(30) 21.12.2006 US 614371

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERTEILTE MULTIMEDIA-INHALTE UNTERSTÜTZENDE BENUTZERMÖBILITÄT

• METHODS AND APPARATUS FOR DISTRIBUTED MULTIMEDIA CONTENT SUPPORTING USER MOBILITY

• PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR TERMINAL MOBILE UTILISATEUR ACCUEILLANT UN CONTENU MULTIMÉDIA DISTRIBUÉ

(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US

(72) CHAN, Mary, S., Chatham, NJ 07928, US

MCGOWAN, James, W., Flemington, NJ 08822, US

RECCHIONE, Michael, C., Nutley, NJ 07110, US

(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 210 372 B1**

H04H 60/04

H04L 12/46

(25) En (26) En

(21) 08804614.9 (22) 23.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2010

(86) EP 2008/062699 23.09.2008

(87) WO 2009/043762 2009/15 09.04.2009

(30) 04.10.2007 EP 07117923

05.10.2007 EP 07117998

(54) • DIGITAL-MULTIMEDIA-NETZWERK MIT HIERARCHISCHEM PARAMETERSTEUER-PROTOKOLL

• DIGITAL MULTIMEDIA NETWORK WITH HIERARCHICAL PARAMETER CONTROL PROTOCOL

• RÉSEAU MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE DOTÉ D'UN PROTOCOLE DE COMMANDE PARAMÉTRIQUE HIÉRARCHISÉ

(73) U-MAN Universal Media Access Networks GmbH, Jägerhofstrasse 21 - 22, 40479 Düsseldorf, DE

Networked Audio Solutions CC, 28 Lawrence Street, Grahamstown, ZA

(72) GURDAN, Robby, Graefenberg 91322, DE

FOSS, Richard, Grahamstown, ZA

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwält Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 215 801 B1**
H04L 12/22
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08853480.5 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (86) EP 2008/066316 27.11.2008
- (87) WO 2009/068603 2009/23 04.06.2009
- (30) 30.11.2007 FR 0708397
- (54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG EINES BIDIREKTIONALEN KOMMUNIKATIONS-KANALS UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR SECURING A BI-DIRECTIONAL COMMUNICATION CHANNEL AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PROCEDE DE SECURISATION D'UN CANAL BIDIRECTIONNEL DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE DU PROCEDE.*
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) BRETON, Sébastien, F-92700 Colombes, FR
CAPPY, Dominique, F-78150 Le Chesnay, FR
EUZENAT, Jean-Yves, F-78350 Jouy-en-Josas, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04L 29/06 → (51) **H04B 7/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04W 8/12**

H04L 29/06 → (51) **H04W 80/00**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 615 404 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05291444.7 (22) 05.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 11.01.2006
- (30) 05.07.2004 JP 2004197586
- (54) • *Server/Client System, Informationsverarbeitungseinheit, Informationsverarbeitungsverfahren und Computerprogramm*
• *Server/client system, information processing unit, information processing method, and computer program*
• *Système client/serveur, unité de traitement d'informations, procédé de traitement d'information et programme d'ordinateur*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakano, Takehiko, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Shima, Hisato, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Takabayashi, Kazuhiko, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Minoya, Yasushi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 897 340 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06762125.0 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008

- (86) EP 2006/005968 21.06.2006
- (87) WO 2007/147424 2007/52 27.12.2007
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ADRESS-MAPPING*
• *DEVICE AND METHOD FOR ADDRESS MAPPING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MAPPAGE D'ADRESSES*
- (73) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) MÖSKER, Volker, 46419 Isselburg, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04M 1/03** (11) **2 224 695 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09154049.2 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
- (54) • *Gehäuse für einen Sprecher einer drahtlosen Vorrichtung*
• *Enclosure for a speaker of a wireless device*
• *Enceinte pour un haut-parleur dans un dispositif sans fil*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Welker, Michael, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Hanson, Daniel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (60) 11153840.1

- (51) **H04M 1/60** (11) **2 215 811 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08843399.0 (22) 21.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (86) US 2008/080595 21.10.2008
- (87) WO 2009/058612 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 US 929763
- (54) • *Drahtlose und dockbare Audio-Interposer-Anordnung*
• *Wireless and dockable audio interposer device*
• *Dispositif audio d'accueil sans fil servant d'interface*
- (73) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701, US
- (72) UEDA, Joji, Cambridge, MA 02139, US
GAUGER, Daniel, M., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 101 478 B1**
G06F 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 09164467.4 (22) 17.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (30) 17.10.2002 US 418709 P
- (54) • *System und Verfahren zur Aktivierung einer Sicherheitsfunktion für ein elektronisches Mobilgerät*
• *System and method of security function activation for a mobile electronic device*

- *Système et méthode d'activation d'une fonction de sécurité pour un appareil électronique mobile*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Little, Herbert A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
Adams, Neil P., N2L 5Z5 Waterloo, Ontario, CA
Totzke, Scott W., Waterloo, Ontario N2K 3Y5, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 03023675.6 / 1 411 709

- (51) **H04M 3/436** (11) **2 161 911 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09167765.8 (22) 13.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.03.2010
- (30) 05.09.2008 FR 0855967
- (54) • *Steuerungsvorrichtung und -verfahren für ein Kommunikationsgerät zur Steuerung von durch ein weiteres Kommunikationsgerät angebotenen Funktionen über eine kurzreichweitige Verbindung*
• *System and method allowing one communication equipment control the functions offered by at least another communication equipment via a proximity link*
• *Dispositif et procédé de contrôle par un équipement de communication de fonction (s) offerte(s) par au moins un autre équipement de communication via une liaison de proximité*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Leroy, Jean-François, 29228, Brest, FR
Abou-Chakra, Rabih, 92707, Colombes, FR
- (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04M 3/493** (11) **1 311 101 B1**
H04M 7/00 **H04Q 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 01126801.8 (22) 09.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2003
- (54) • *Bereitstellung von IVR Ressourcen in BICC Netzen*
• *Provision of IVR resources in BICC networks*
• *Fournitures des ressources interactives à réponse vocale dans des réseaux BICC*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Hoffmann, Klaus, 81735 München, DE

- (51) **H04M 3/493** (11) **1 613 043 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05014078.9 (22) 29.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.01.2006
- (30) 30.06.2004 JP 2004192388
- (54) • *Informationsleitungsdienstsystem*
• *Information guidance service system*
• *Système de service de guidage par informations*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Endo, Kazuo, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04M 3/533** (11) **1 310 082 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01959652.7 (22) 08.08.2001
- (84) DE GB
- (43) 14.05.2003
- (86) US 2001/024852 08.08.2001
- (87) WO 2002/015544 2002/08 21.02.2002
- (30) 11.08.2000 US 636666
- (54) • **VERTEILTES NACHRICHTENSYSTEM UND -VERFAHREN**
- **DISTRIBUTED MESSAGING SYSTEM AND METHOD**
- **ARCHITECTURE DE PLATE-FORME D'APPLICATIONS RESEAUX REPARTIE**
- (73) UNISYS CORPORATION, Township Line and Union Meeting Roads P.O. Box 500, Blue Bell, PA 19424-0001, US
- (72) ELLIOT, Kathleen, G., Chester Springs, PA 19425, US
- BARTHOLOMEW, Charles, M., King of Prussia, PA 19406, US
- BOUZI, Noredine, F-78700 Conflans Sainte Honorine, US
- (74) Vaughan, Christopher Tammo, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/493**

- (51) **H04M 17/00** (11) **2 096 850 B1**
- G06Q 40/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08157109.3 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (30) 27.02.2008 US 31797 P
- (54) • **Reload Manager für Wertkarten**
- **Reload manager for stored value cards**
- **Structure d'accommodation de tableau de bord d'un véhicule**
- (73) Swiss Reinsurance Company, Mythenquai 50/60, 8022 Zurich, CH
- (72) Weber, Matthias, Ridgefield, CT 06877, US
- (74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

- (51) **H04M 19/08** (11) **1 713 247 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06003549.0 (22) 22.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 13.04.2005 US 671028 P
- 22.12.2005 US 316001
- (54) • **Fermigration von einem ersten Dienst nach einem zweiten Dienst**
- **Remotely migrating from a first service to a second service**
- **Migration à distance d'un premier service à un second service**
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Ploumen, Franciscus M., Windsor, CA 95492, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 231 767 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02250782.6 (22) 06.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.08.2002
- (30) 09.02.2001 JP 2001034057
- 16.02.2001 JP 2001040787

- (54) • **Informationsverarbeitungsgerät und seine Steuerverfahren, Computerprogramm, und Speichermedium**
- **Information processing apparatus and its control method, computer program, and storage medium**
- **Dispositif de traitement d'information et son procédé de commande, programme informatique, et support d'enregistrement**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Hayashi, Junichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

H04N 1/387 → (51) **G06T 3/40**

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 858 244 B1**
- G03F 3/10** **B44C 5/04**
- B41M 1/10** **B41F 33/00**
- E04F 15/02** **E04F 13/08**
- (25) De (26) De
- (21) 07009115.2 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 16.05.2006 DE 102006022774
- (54) • **Verfahren zur Erzeugung desselben Dekors unter Verwendung eines Musterdrucks sowie Vorrichtung dazu.**
- **Method for creating the same pattern using a printing pattern and device therefor**
- **Procédé de production d'un décor identique en utilisant un modèle imprimé tout comme dispositif correspondant**
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta MSD 08, MT
- (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
- The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*
- L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **H04N 1/62** (11) **2 165 523 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09706058.6 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (86) EP 2009/051081 30.01.2009
- (87) WO 2009/095481 2009/32 06.08.2009
- (30) 30.01.2008 US 24551
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR AUGEN-BLICK-MESSUNG**
- **METHODS AND APPARATUS FOR EYE GAZE MEASUREMENT**
- **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR LA MESURE DE LA DIRECTION DU REGARD**
- (73) Tessera Technologies Ireland Limited, Galway Business Park Dangan, Galway City Galway, IE
- (72) NANU, Florin, Bucharest, RO
- CORCORAN, Peter, Galway, IE
- STAN, Cosmin, Bucharest, RO
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (60) 10164430.0 / 2 227 002

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 531 618 B1**
- G03B 13/36**
- (25) En (26) En
- (21) 04252410.8 (22) 26.04.2004

- (84) DE FR GB
- (43) 18.05.2005
- (30) 14.11.2003 JP 2003384728
- (54) • **Elektronische Bildaufnahmegeräte, Bildaufnahme-Steuerungsverfahren, Bildaufnahme-Steuerungsprogramme und integrierte Schaltungen**
- **Electronic image capturing devices, photographing control methods, photographing control programs, and integrated circuits**
- **Dispositifs électroniques de prise de vue, procédés de commande de prise de vue, programmes de commande de prise de vue, et circuits intégrés**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Aoyama, Susumu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Hayashida, Ken, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Houmura, Toshikazu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Miyazaki, Kiyoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04N 7/088** (11) **1 235 429 B1**
- H04N 7/20**
- (25) De (26) De
- (21) 02003630.7 (22) 16.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.08.2002
- (30) 24.02.2001 DE 10109116
- (54) • **Vorrichtung zur Erzeugung eines Audio-kennsignals**
- **Device for generating an audio identifying signal**
- **Dispositif de génération d'un signal d'identification audio**
- (73) GSS Grundig SAT Systems GmbH, Beuthener Strasse 43, 90471 Nürnberg, DE
- (72) Mollek, Martin, 90459 Nürnberg, DE
- (74) Götz, Georg Alois, et al, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Postfach 35 45, 90017 Nürnberg, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 206 347 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08840382.9 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) FR 2008/051710 25.09.2008
- (87) WO 2009/050373 2009/17 23.04.2009
- (30) 28.09.2007 FR 0757943
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR INTERAKTIVE TELEKOMMUNIKATION ZWISCHEN MINDESTENS ZWEI KOMMUNIKATIONSGERÄTEN ÜBER IHRE JEWEILIGEN NETZVERBINDUNGSMITTEL**
- **METHOD AND SYSTEM FOR INTERACTIVE TELECOMMUNICATION BETWEEN AT LEAST TWO COMMUNICATION DEVICES VIA THEIR RESPECTIVE NETWORK CONNECTION MEANS**
- **PROCEDE ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS INTERACTIF ENTRE AU MOINS DEUX DISPOSITIFS DE COMMUNICATION VIA LEURS MOYENS DE CONNEXION RESEAU RESPECTIFS**
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) HUGONIN, Rémy, W9 3LL LONDON, GB

LECHERVY, Yves, F-91700 Ste Genevieve des Bois, FR

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/20 → (51) **H04N 7/088**

H04N 7/24 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 691 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 06101385.0 (22) 07.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 16.08.2006
(30) 10.02.2005 FR 0550396

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung eines Videobildes in Inter- oder Intramode
- Method and device for coding a video picture in inter or intra mode
- Méthode et dispositif pour le codage d'une image vidéo en mode inter ou intra

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Ducloux, Xavier, 35200 RENNES, FR
Olivier, Yannick, 35235 THORIGNE FOUILLARD, FR
Lorette, Anne, 35235 THORIGNE FOUILLARD, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04N 7/26 → (51) **G06K 9/36**

H04N 7/52 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/66 → (51) **H03M 13/15**

(51) **H04N 9/78** (11) **1 175 102 B1**
(25) En (26) En
(21) 01306255.9 (22) 20.07.2001
(84) BE DE FR GB IT
(43) 23.01.2002
(30) 20.07.2000 GB 0017903

- (54) • Selektive Chrominanzfilterung für Farbvideosignaldekodierung
- Improvements relating to chrominance selective filtering for use in colour video signal decoding
- Filtrage sélectif de chrominance à utiliser dans le décodage de signal vidéo couleur

(73) BRITISH BROADCASTING CORPORATION, Broadcasting House, London W1A 1AA, GB

(72) Easterbrook, James Edward, Sutton, Surrey SM1 2TY, GB

(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 13/00 → (51) **H04N 13/02**

(51) **H04N 13/02** (11) **0 957 642 B1**
H04N 13/00

(25) En (26) En
(21) 99109632.2 (22) 14.05.1999
(84) DE GB
(43) 17.11.1999
(30) 14.05.1998 JP 13227598

- (54) • Bildkorrekturvorrichtung für eine Stereokamera
- Image correction apparatus for stereo camera
- Appareil de correction d'images pour une caméra stéréoscopique

(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishi-Shinjuku 1-Chome Shinjuku-Ku, Tokyo-To, JP

(72) Sogawa, Yoshiyuki, c/o Subaru Laboratory, Mitaka-shi, Tokyo-To, JP

(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H04Q 3/00 → (51) **H04M 3/493**

H04Q 9/00 → (51) **H04B 10/10**

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04R 1/06** (11) **2 120 482 B1**
(25) En (26) En
(21) 09159640.3 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
- (30) 13.05.2008 JP 2008125472
- (54) • Elektroakustischer Wandler
- Electroacoustic transducing device
- Dispositif transducteur électroacoustique

(73) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka, JP

(72) Yuasa, Hideo, Qingdao City Shandong, CN
Motonaga, Hidenori, Qingdao City Shandong, CN
Fujita, Katsunari, Osaka, JP
Wang, Wei, Qingdao City Shandong, CN

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

H04R 3/00 → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 695 592 B1**
H04R 3/00

(25) En (26) En
(21) 03819164.9 (22) 16.12.2003
(84) DE DK NL
(43) 30.08.2006
(86) US 2003/040130 16.12.2003
(87) WO 2005/062669 2005/27 07.07.2005

- (54) • INTEGRIERTE SCHALTUNG FÜR HÖRGERÄTE MIT EINEM MAGNETFELDENSOR
- INTEGRATED CIRCUIT FOR HEARING AIDS INCLUDING A MAGNETIC FIELD SENSOR
- CIRCUIT INTEGRE POUR APPAREILS AUDITIFS COMPORTANT UN CAPTEUR DE CHAMP MAGNETIQUE

(73) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood Drive, Itasca, Illinois 60143, US

(72) BOOR, Steven, E., Plano, TX 75025, US
TSANGARIS, Paris, Itasca, IL 60143, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **H04R 27/00** (11) **1 258 168 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01907816.1 (22) 15.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(86) FR 2001/000457 15.02.2001
(87) WO 2001/062044 2001/34 23.08.2001
(30) 17.02.2000 FR 0001976

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SIGNALENVERGLEICH ZUR WANDLERSTEUERUNG UND WANDLERSTEUERUNGSSYSTEM
- METHOD AND DEVICE FOR COMPARING SIGNALS TO CONTROL TRANSDUCERS AND TRANSDUCER CONTROL SYSTEM
- PROCÉDE ET DISPOSITIF DE COMPARAISON DE SIGNAUX POUR LE CONTRÔLE DE TRANSDUCTEURS ET SYSTÈME DE CONTRÔLE DE TRANSDUCTEURS

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) THOMAS, Jean-Philippe, F-22660 Trevou Treguignec, FR

EMERIT, Marc, F-22200 Guingamp, FR

(74) Pecher, Gilles, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04S 1/00** (11) **1 999 997 B1**
H04S 3/00

(25) En (26) En
(21) 06742984.5 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2006/004732 18.05.2006
- (87) WO 2007/110101 2007/40 04.10.2007
- (30) 28.03.2006 US 787096 P

- (54) • VERBESSERTE VERFAHREN ZUR SIGNALFORMUNG BEI DER MEHRKANAL-AUDIOREKONSTRUKTION
- ENHANCED METHOD FOR SIGNAL SHAPING IN MULTI-CHANNEL AUDIO RECONSTRUCTION
- MÉTHODE AMÉLIORÉE DE MISE EN FORME DE SIGNAL POUR LA RECONSTRUCTION AUDIO MULTICANAL

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) DISCH, Sascha, 90763 Fürth, DE
LINZMEIER, Karsten, 91058 Erlangen, DE

HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
POPP, Harald, 90587 Tuchenbach, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04S 3/00 → (51) **H04S 1/00**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 076 997 B1**
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 07821209.9 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.07.2009
- (86) EP 2007/060842 11.10.2007
- (87) WO 2008/043818 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 CN 200610136171

- (54) • Verfahren für einen Multimedia-Broadcast/Multicast-Dienst, MBMS
- Method for multimedia broadcast/multicast service, MBMS
- Procédé pour un service de diffusion/multidiffusion multimedia, MBMS

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) HE, Jing, Beijing 100102, CN
LIU, Ying, Beijing 100102, CN

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 101 521 B1**
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 09164581.2 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.09.2009
- (54) • Unterstützung mobiler Endgeräte in einem Multicast- oder Rundfunkdienst mit mehreren Trägern

- Support of mobile terminals in a multicast or broadcast service comprising a plurality of bearers
 - Support de terminaux mobiles dans un service de multidiffusion ou de diffusion comprenant une pluralité de porteurs
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Ralf Becker, 63225, Langen, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 08001745.2 / 1 915 021
 05003303.4 / 1 694 086

H04W 4/06 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 4/08** (11) **1 758 304 B1**
 H04L 12/28 H04W 12/06
 (25) Zh (26) En
 (21) 05700467.3 (22) 21.01.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 28.02.2007
 (86) CN 2005/000093 21.01.2005
 (87) WO 2005/107162 2005/45 10.11.2005
 (30) 28.04.2004 CN 200410037708
 (54) • Verfahren zur Implementierung von Einrichtungsgruppierungen und zur Interaktion zwischen gruppierten Einrichtungen
 • A method for implementing grouping devices and interacting among grouped devices
 • Procédé permettant de mettre en oeuvre des dispositifs de groupement et une interaction entre ces dispositifs
- (73) Lenovo (Beijing) Limited, 6 Chuangye Road, Shangdi Information Industry Base, Haidian District, Beijing 100085, CN
 (72) LUO, Yujin, Haidian District, Beijing 100085, CN
 LIU, Yang, Haidian District, Beijing 100085, CN
 GUO, Mingliang, Haidian District, Beijing 100085, CN
 (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04W 4/12** (11) **1 773 011 B1**
 H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 07100352.9 (22) 27.06.2001
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 11.04.2007
 (30) 27.06.2000 US 214080 P
 (54) • Routingverfahren für Mitteilungen in einem drahtlosen Kommunikationssystem
 • Method for routing a message in a wireless communication system
 • Procédé de routage dans un réseau de communication sans fil
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) WANDEL, Matthias, Waterloo Ontario N2L 1S3, CA
 MOUSSEAU, Gary, P., Waterloo Ontario N2T 1H7, CA
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
 (62) 01949151.3 / 1 295 437

- (51) **H04W 8/00** (11) **1 344 412 B1**
H04W 36/08
 (25) En (26) En
 (21) 01989910.3 (22) 07.12.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.09.2003

- (86) US 2001/046437 07.12.2001
 (87) WO 2002/049377 2002/25 20.06.2002
 (30) 15.12.2000 US 737708
 (54) • ERMÖGLICHUNG EINES HINTERGRUND-SCANNENS
 • ENABLING BACKGROUND SCANNING
 • BALAYER L'ARRIERE-PLAN
- (73) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
 (72) NELSON, Leonard, E., Boynton Beach, FL 33435, US
 AYERST, Douglas, I., Delray Beach, FL 33444, US
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04W 8/12** (11) **1 990 953 B1**
H04L 29/06 H04W 80/04
 (25) Zh (26) En
 (21) 07702299.4 (22) 07.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.11.2008
 (86) CN 2007/000421 07.02.2007
 (87) WO 2007/098677 2007/36 07.09.2007
 (30) 01.03.2006 CN 200610034101
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES DURCH EINEN MOBILEN KNOTEN VERBUNDENEN HEIMAGENTEN
 • A METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING HOME AGENT ATTACHED BY MOBILE NODE
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTERMINER UN AGENT DE RATTACHEMENT RELIÉ À UN NOEUD MOBILE
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) ZHANG, Jian, Guangdong Province 518129, CN
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H04W 8/18 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 12/10** (11) **1 395 070 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03291806.2 (22) 22.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.03.2004
 (30) 12.08.2002 FR 0210240
 (54) • Verfahren zum Integritätsschutz von Nachrichten in einem mobilen Kommunikationssystem
 • Method for protecting the integrity of messages in a mobile communications system
 • Procédé pour la protection d'intégrité de messages transmis dans un système de radiocommunications mobiles
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Fischer, Patrick, 92370 Chaville, FR
 Masuda, Hiroyo, Ryugasaki-city Ibaraki-prefecture, JP
 (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04W 16/14** (11) **1 929 811 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06779287.9 (22) 04.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.06.2008
 (86) GB 2006/003267 04.09.2006
 (87) WO 2007/036687 2007/14 05.04.2007
 (30) 30.09.2005 GB 0519945
 (54) • KOMMUNIKATION IN ZWEIPROTOKOLL-UMGEBUNGEN
 • COMMUNICATION IN DUAL PROTOCOL ENVIRONMENTS
 • COMMUNICATION DANS DES ENVIRONNEMENTS A PROTOCOLE DUAL
- (73) Cambridge Silicon Radio Limited, Churchill House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
 (72) THOUKYDIDES, Alexander, Cambridge CB4 8XL, GB
 (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04W 16/22** (11) **1 987 687 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06827844.9 (22) 15.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.11.2008
 (86) US 2006/044433 15.11.2006
 (87) WO 2007/097793 2007/35 30.08.2007
 (30) 23.02.2006 US 361911
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERTEN CHARAKTERISIERUNG VON OBJEKTEN MIT UNBEKANNTEN HF-EIGENSCHAFTEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATED CHARACTERIZATION OF OBJECTS WITH UNKNOWN RF CHARACTERISTICS
 • PROCEDE ET APPAREIL POUR LA CHARACTERISATION AUTOMATISEE D'OBJETS A CARACTERISTIQUES RF INCONNUES
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) DUNDAR, Baris, San Pablo, CA 94806, US
 LIAO, Raymond Rui-feng, Pleasanton, CA 94566, US
 YU, Wei, Foster City, CA 94404, US
 KWON, Jaimyoung, Alameda, CA 94501, US
 (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riethor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **H04W 24/02** (11) **1 419 661 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01961531.9 (22) 24.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.05.2004
 (86) SE 2001/001808 24.08.2001
 (87) WO 2003/019958 2003/10 06.03.2003
 (54) • VERFAHREN UND MITTEL ZUR WEITERVERTEILUNG VON TEILNEHMERINFORMATIONEN IN UMTS-NETZWERKEN, IN DENEN DIE KNOTEN IN POOLS ANGEORDNET SIND
 • METHOD AND MEANS FOR REDISTRIBUTION OF SUBSCRIBER INFORMATION IN UMTS NETWORKS WHERE THE NODES ARE ARRANGED IN POOLS
 • PROCEDES ET MOYENS DE REDISTRIBUTION D'INFORMATIONS CONCERNANT LES ABONNES DANS DES RESEAUX UMTS DANS LEQUEL LES NOEUDS SONT DISPOSES EN POOLS
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) TURINA, Klaus, 71522 Backnang, DE
 KAIBEL, Martin, 52134 Herzogenrath, DE

WIFVESSON, Monica, 22652 Lund, SE
ARVIDSSON, Ake, S-372 37 Ronneby, SE
WILLGERT, Mikael, S-163 54 Spanga, SE
NISKA, Hakan, S-589 35 Linköping, SE
TOIVANEN, Kyösti, FIN-02400 Kyrkslätt, FI
(74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
(60) 10012653.1

H04W 28/02 → (51) **H04L 12/56**

H04W 28/06 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 36/00** (11) **2 091 263 B1**
H04W 36/08

(25) Zh (26) En
(21) 08706446.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) CN 2008/000261 01.02.2008
(87) WO 2008/101392 2008/35 28.08.2008
(30) 02.02.2007 CN 200710003323
(54) • *Verfahren zur QoS-Übertragung während
eines Handovers zwischen Systemen,
Netzsystem und Zielnetz hierfür*
• *Method for transmitting QoS during hand-
over between systems and network system
and destination network thereof*
• *Procédé de transmission de qualité de
service (QoS) lors de transfert entre
systèmes et système de réseau et réseau
de destination correspondants*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong Province
518129, CN

(72) WU, Wenfu, Shenzhen Guangdong Province
518129, CN
HU, Weihua, Shenzhen Guangdong Province
518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

H04W 36/08 → (51) **H04W 8/00**

H04W 36/08 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H04W 40/22** (11) **1 994 684 B1**

(25) En (26) En
(21) 07705288.4 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) GB 2007/000703 28.02.2007
(87) WO 2007/104920 2007/38 20.09.2007
(30) 16.03.2006 EP 06251422

(54) • *VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBER-
TRAGUNG MIT RELAIS*
• *METHOD OF RELAYED WIRELESS
TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION SANS FIL
PAR RELAIS*

(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) FENG, Xie, Hong Kong 10-20, CN
TAY, Hui Min June, Ipswich Suffolk IP3 9TF,
GB
BAPPU, Benjamin, Ipswich Suffolk IP5 2EB,
GB

(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Tele-
communications plc Intellectual Property
Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate
Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **1 686 827 B1**

(25) En (26) En
(21) 06001726.6 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(30) 27.01.2005 KR 2005007785

(54) • *Verfahren zum Senden/Empfangen von
Netzwerkaufteilungsinformationen über
Nachbarzellen in einem Netzwerkauftei-
lungssystem und Netzwerkaufteilungssys-
tem*

• *Methods for transmitting/receiving network
sharing information about neighbor cells in
a network sharing system and network
sharing system*

• *Procédés de transmission/réception d'infor-
mations de partage de réseau concernant
les cellules voisines dans un système à
réseau partagé et système à réseau partagé*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR

(72) Jeong, Kyeong-In, Yeongton-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR
Lieshout Van, Gert Jan, Yeongton-gu
Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04W 48/18** (11) **1 983 797 B1**

(25) En (26) En
(21) 08160040.5 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 22.10.2008

(54) • *Vorrichtung und entsprechendes Verfahren
zur Ermöglichung der Auswahl eines
Netzwerkteils zur Kommunikation durch
einen mobilen Knoten zwecks Durchfüh-
rung eines ausgewählten Kommunika-
tionsdienstes*

• *Apparatus, and associated method, for
facilitating selection by a mobile node of a
network portion to communicate to effec-
tuate a selected communication service*

• *Appareil et procédé associé pour faciliter la
sélection par un noeud mobile d'une portion
de réseau pour communiquer afin d'effec-
tuer un service de communication sélec-
tionné*

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Buckley, Adrian, Tracy, 95376, US
Alfano, Nicholas P., Stratford-Upon-Avon,
Warwickshire CV37 6SE, GB

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB
(62) 05250476.8 / 1 686 820

(51) **H04W 48/18** (11) **2 070 361 B1**

(25) En (26) En
(21) 07813021.8 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009

(86) US 2007/073707 17.07.2007
(87) WO 2008/011420 2008/04 24.01.2008
(30) 19.07.2006 US 832039 P
19.04.2007 US 737566

(54) • *FUNKSCHNITTSTELLENAUSWAHL FÜR EIN
ENDGERÄT*
• *RADIO INTERFACE SELECTION FOR A
TERMINAL*

• *SÉLECTION D'INTERFACE RADIO POUR
UN TERMINAL*

(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) RAJU, Lalit, Yerramilli, San Diego, California
92122, US

GIL, Amit, San Diego, California 92121 -
1714, US
DAGBEGNON, Henri, Bahini, San Diego,
California 92127, US

KUZHYYL, Anup, San Diego, California
92128, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 206 390 B1**

(25) En (26) En
(21) 08841130.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010

(86) FI 2008/050570 13.10.2008
(87) WO 2009/053522 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 FI 20075747

(54) • *OPTIMIERTE NACHRICHTENÜBERMITT-
LUNGSMUSTER*
• *OPTIMISED MESSAGING PATTERNS*
• *MOTIFS DE MESSAGERIE OPTIMISÉS*

(73) Teliasonera AB, 106 63 Stockholm, SE

(72) HUOVIALA, Rauno, FI-00530 Helsinki, FI
PIHLAJAMÄKI, Antti, FI-00210 Helsinki, FI

(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

H04W 52/14 → (51) **H04B 7/005**

H04W 52/14 → (51) **H04W 72/08**

(51) **H04W 52/16** (11) **1 437 846 B1**
H04W 52/36

(25) Ja (26) En
(21) 02802026.1 (22) 18.10.2002
(84) DE GB
(43) 14.07.2004

(86) JP 2002/010850 18.10.2002
(87) WO 2003/036822 2003/18 01.05.2003
(30) 19.10.2001 JP 2001322669

(54) • *FUNKSTEUERVORRICHTUNG, BASISSTA-
TION, FUNKSTEUERVERFAHREN, MOBIL-
PAKETKOMMUNIKATIONS SYSTEM,
MOBILSTATION, FUNKSTEUERPRO-
GRAMM UND COMPUTERLESBARES
AUFZEICHNUNGSMEDIUM*

• *RADIO CONTROL APPARATUS, BASE
STATION, RADIO CONTROL METHOD,
MOBILE PACKET COMMUNICATION SYS-
TEM, MOBILE STATION, RADIO CONTROL
PROGRAM, AND COMPUTER-READABLE
RECORDING MEDIUM*

• *APPAREIL DE COMMANDE RADIO, STA-
TION DE BASE, PROCEDE DE COMMANDE
RADIO, SYSTEME DE COMMUNICATION
DE MOBILE PAR PAQUET, STATION
MOBILE, PROGRAMME DE COMMANDE
RADIO, ET SUPPORT D'ENREGISTRE-
MENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) HAYASHI, Takahiro, c/o Intellectual Property
Department, Tokyo 100-6150, JP
ANDO, Hidehiro, c/o Intellectual Property
Department, Tokyo 100-6150, JP

ISHIKAWA, Yoshihiro, NTT DoCoMo Inc.,
Tokyo 100-6150, JP
IWAMURA, Mikio, NTT DoCoMo Inc., Tokyo
100-6150, JP

NAKAMURA, Takehiro, NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Minami, NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04W 52/34 → (51) **H04W 72/08**

H04W 52/36 → (51) **H04W 52/16**

(51) **H04W 72/08** (11) **2 060 070 B1**
(25) En (26) En
(21) 07802006.2 (22) 30.08.2007
(84) DE GB IT
(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/007585 30.08.2007
(87) WO 2008/025549 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 EP 06425600
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SENDEZEITVERWALTUNG IN NETZWERKEN MIT KANÄLEN MIT MEHREREN ZUGÄNGEN**
• **METHOD OF AND DEVICE FOR AIR TIME MANAGEMENT IN MULTI-ACCESS CHANNEL NETWORKS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE TEMPS D'ANTENNE DANS DES RÉSEAUX DE CANAUX D'ACCÈS MULTIPLES**
(73) Nokia Siemens Networks S.P.A., S.S. 11 Padana Superiore Km 158, 20060 Cassina de Pecchi, IT
(72) CAVALLI, Giulio, 20161 Milan, IT
SANTACESARIA, Claudio, 20139 Milan, IT
TOMASETTA, Annalisa, 23899 Robbiate (LC), IT
(74) Fischer, Michael, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR, Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H04W 72/08** (11) **2 144 471 B1**
H04W 72/14 **H04W 52/14**
H04W 52/34

(25) En (26) En
(21) 09012531.1 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(30) 09.02.2005 JP 2005033716
09.02.2006 JP 2006032654
(54) • **Uplink-Funkressourcen-Belegungsverfahren, Funkbasisstation, und Funknetzwerksteuerung**
• **Uplink radio resource allocation method, radio base station, and radio network controller**
• **Procédé d'affectation de ressource radio de liaison montante, station radio de base et contrôleur de réseau radio**
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Umesh, Anil, Tokyo 100-6150, JP
Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
Nakamura, Takehiro, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 08012350.8 / 1 981 304
07023344.0 / 1 892 992
06002636.6 / 1 691 566

(51) **H04W 72/12** (11) **1 396 160 B1**
H04L 12/56 **H04L 29/08**
H04W 4/14 **H04W 28/14**

(25) En (26) En
(21) 01931765.0 (22) 07.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004

(86) FI 2001/000433 07.05.2001
(87) WO 2002/091763 2002/46 14.11.2002
(54) • **RLC/MAC-PROTOKOLL**
• **RLC/MAC PROTOCOL**
• **PROTOCOLE DE GESTION DES LIAISONS RADIO (RLC)/DE GESTION DE L'ACCES AUX SUPPORTS (MAC)**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SEBIRE, Benoist, 02100 Espoo, FI
LINTULAMPI, Raino, 90520 Oulu, FI
SEBIRE, Guillaume, 00330 Helsinki, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Oy Kolster Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 72/12** (11) **2 174 453 B1**

(25) En (26) En
(21) 08794611.7 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) US 2008/008848 21.07.2008
(87) WO 2009/014671 2009/05 29.01.2009
(30) 25.07.2007 US 878494
(54) • **VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSNETZWERK**
• **METHOD OF MANAGING TRANSMISSION WITHIN A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK**
• **PROCÉDÉ DE GESTION D'UNE TRANSMISSION DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL**
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) AVIDOR, Dan, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
LING, Jonathan, North Brunswick, NJ 08902, US
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04W 72/14 → (51) **H04W 72/08**

H04W 76/00 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04W 76/02** (11) **1 561 292 B1**
H04W 48/12 **H04W 4/06**

(25) En (26) En
(21) 04731786.2 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) KR 2004/001064 07.05.2004
(87) WO 2004/100401 2004/47 18.11.2004
(30) 09.05.2003 KR 2003029468
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR RRC-GRUPPENUNTERDRÜCKUNG FÜR MOBILE KOMMUNIKATION**
• **RRC GROUP REJECT METHODS AND APPARATUS FOR MOBILE COMMUNICATIONS**
• **PROCEDES ET APPAREILS DE REJET DE GROUPES RRC POUR COMMUNICATIONS MOBILES**
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do 465-711, KR
YI, Seung-June, Seoul 135-240, KR
CHUN, Sung-Duck, Seoul 151-891, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 76/04** (11) **2 124 502 B1**
(25) En (26) En
(21) 09005735.7 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.11.2009
(30) 19.05.2008 US 54466
(54) • **Verfahren zur Verbindungswiederherstellung und dazugehörige Kommunikationsvorrichtung**
• **Method of connection re-establishment and related communication device**
• **Procédé de rétablissement de connexion et dispositif de communication associé**
(73) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
(72) Ou, Meng-Hui, Taipei City, TW
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 80/00** (11) **1 792 466 B1**
H04L 12/24 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 05744771.6 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) IB 2005/001528 31.05.2005
(87) WO 2006/030261 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 US 610730 P
18.02.2005 US 62180
(54) • **INTEGRIERTES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG MOBILER EINRICHTUNGEN UND DIENSTE**
• **INTEGRATED METHOD AND APPARATUS TO MANAGE MOBILE DEVICES AND SERVICES**
• **PROCEDE ET APPAREIL INTEGRES DESTINES A LA GESTION DE DISPOSITIFS ET SERVICES MOBILES**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OOMMEN, Paul, San Jose, CA 95129, US
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04W 88/06** (11) **1 678 967 B1**
H04W 84/10

(25) En (26) En
(21) 04765892.7 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/011261 08.10.2004
(87) WO 2005/046271 2005/20 19.05.2005
(30) 10.10.2003 US 510558 P
10.10.2003 US 510578 P
27.05.2004 US 857320
27.05.2004 US 857522
(54) • **MOBILE-ENDGERÄT-GATEWAY**
• **MOBILE-TERMINAL GATEWAY**
• **PASSERELLE DE TERMINAL MOBILE**
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BALACHANDRAN, Kumar, Cary, NC 27511, US
WESSLEN, Anders, SE-245 42 Staffanstorp, SE
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

H05B 3/44 → (51) **H01C 1/036**

H05B 3/46 → (51) **A45D 1/04**

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 714 529 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05709168.8 (22) 24.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) IN 2005/000029 24.01.2005
- (87) WO 2005/072016 2005/31 04.08.2005
- (30) 22.01.2004 IN DE01172004
- (54) • **SIGNALISIERUNGSSYSTEM**
• **A SIGNALING SYSTEM**
• **POUR VOIES FERREES**
- (73) Vaish, Himangshu Rai, s-19 Panchshilla Park, New Delhi 110 017, IN
- (72) Vaish, Himangshu Rai, New Delhi 110 017, IN
- (74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05B 33/12** (11) **1 784 056 B1**
C09K 11/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 05765803.1 (22) 13.07.2005
- (84) GB
- (43) 09.05.2007
- (86) JP 2005/012889 13.07.2005
- (87) WO 2006/009024 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 JP 2004215728
- (54) • **ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-BAUELEMENT, DISPLAY UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG**
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE, DISPLAY AND ILLUMINATING DEVICE**
• **DISPOSITIF ET AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE**
- (73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) SUZURI, Yoshiyuki, Tokyo 1928505, JP
KITA, Hiroshi, Tokyo 1928505, JP
- (74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- (60) 10152814.9 / 2 178 348
10188489.8 / 2 271 183

H05B 33/14 → (51) **H01B 1/12**

H05B 33/14 → (51) **H05B 33/18**

- (51) **H05B 33/18** (11) **1 444 869 B1**
H05B 33/14 **H05B 33/20**
- (25) En (26) En
- (21) 02781992.9 (22) 30.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
- (86) KR 2002/002021 30.10.2002
- (87) WO 2003/043383 2003/21 22.05.2003
- (30) 12.11.2001 KR 2001070024
- (54) • **ORGANISCHES LICHEMISSIONSBAUELEMENT MIT HOHER LUMINESZENZEFFIZIENZ**
• **ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE HAVING HIGH LUMINESCENT EFFICIENCY**
• **DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE A LUMINESCENCE HAUTE-MENT EFFICACE**
- (73) Neoviewkolon Co., Ltd., 557-6, Gunup-ri, Shilchon-myun Kwangju-si, 464-871 Kyonggi-do, KR
- (72) KIM, Hae-Won, 467-704 Kyonggi-Do, KR

- IM,Woo-Bin, Hongseong-Gun, Chung-cheongnam-Do, 350-756, KR
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H05B 33/20 → (51) **H05B 33/18**

H05B 33/26 → (51) **H01B 1/12**

H05B 33/28 → (51) **H01B 1/12**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 204 076 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08802232.2 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
- (86) EP 2008/007698 16.09.2008
- (87) WO 2009/040014 2009/14 02.04.2009
- (30) 20.09.2007 DE 102007044817
- (54) • **VERFAHREN ZUR KONFIGURATION EINES BELEUCHTUNGS-BUSSYSTEMS**
• **METHOD FOR CONFIGURING AN ILLUMINATION BUS SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UN SYSTÈME DE BUS D'ÉCLAIRAGE**
- (73) Insta Elektro GmbH, Hohe Steinert 10, 58509 Lüdenscheid, DE
- (72) FRANZEN, Michael, 58509 Lüdenscheid, DE
GROSSEN, Thomas, 58239 Schwerte, DE
SCHUBERT, Frank, 58840 Plettenberg, DE
GROSCH, Volker, 45549 Sprockhövel, DE
DONAT, Matthias, 58507 Lüdenscheid, DE

(51) **H05B 41/282** (11) **2 208 400 B1**
H02M 7/48

- (25) De (26) De
- (21) 07822633.9 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010
- (86) EP 2007/062391 15.11.2007
- (87) WO 2009/062554 2009/21 22.05.2009
- (54) • **UMSCHALTBARE SPANNUNGSVERSORGUNG FÜR HILFSSTROMKREISE IN EINEM STROMRICHTER**
• **SWITCHABLE CURRENT SUPPLY FOR AUXILIARY CURRENT CIRCUITS IN A CURRENT CONVERTER**
• **ALIMENTATION EN COURANT COMMUTABLE POUR CIRCUITS AUXILIAIRES DANS UN CONVERTISSEUR**
- (73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) FISCHER, Klaus, 86316 Friedberg, DE
KREITTMAYR, Josef, 86399 Bobingen, DE

H05C 1/06 → (51) **H02H 1/00**

H05C 3/00 → (51) **H02H 1/00**

H05F 3/02 → (51) **B32B 27/32**

H05H 1/24 → (51) **B23K 1/20**

H05H 1/34 → (51) **B23K 1/20**

H05H 1/40 → (51) **B23K 1/20**

- (51) **H05K 1/14** (11) **1 694 104 B1**
H05K 3/36 **H05K 3/40**
- (25) En (26) En
- (21) 06100961.9 (22) 27.01.2006
- (84) DE FR GB

- (43) 23.08.2006
- (30) 22.02.2005 JP 2005045465
- (54) • **Oberflächenmontierbare elektronische Schaltungseinheit**
• **Surface-mounting type electronic circuit unit**
• **Unité de circuit électronique montable en surface**
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP
- (72) Takeda, Shuihi, Tokyo 145, JP
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **H05K 1/18** (11) **2 220 916 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08853386.4 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (86) FR 2008/052052 14.11.2008
- (87) WO 2009/068827 2009/23 04.06.2009
- (30) 15.11.2007 FR 0759052
- (54) • **EINRICHTUNG ZUM SCHUTZ DER ANSCHLÜSSE EINER ELEKTRONISCHEN KOMPONENTE**
• **DEVICE FOR PROTECTING THE PINS OF AN ELECTRONIC COMPONENT**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION DES BROCHES D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE**
- (73) Ingenico France, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) DUBOIS, Eric, F-26120 Montvendre, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/00**

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/20**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/40 → (51) **H05K 1/14**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 208 406 B1**
G06F 1/20 **F24F 3/044**

- (25) En (26) En
- (21) 08847904.3 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010
- (86) EP 2008/009463 10.11.2008
- (87) WO 2009/059795 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 EP 07021813
17.06.2008 PCT/EP2008/004871
- (54) • **GESTELLSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES KLIMATISIERTEN ZUSTANDS DESSELBEN**
• **RACK SYSTEM AND METHOD OF DETERMINING A CLIMATE CONDITION THEREOF**
• **SYSTÈME DE BÂTI ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE CONDITION CLIMATIQUE POUR CELUI-CI**
- (73) Knürr AG, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE
- (72) HONOLD, Olivier, CH-8703 Erlenbach / ZH, CH
REITER, Rupert, 84378 Dietersburg, DE
GALLMANN, Martin, CH-5436 Würenlos, CH
- (74) Röthinger, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H05K 9/00** (11) **1 659 845 B1**
G09F 9/00 **B32B 15/04**

- (25) Ja (26) En

(21) 04771975.2 (22) 20.08.2004

(84) DE FR GB IT NL

(43) 24.05.2006

(86) JP 2004/012014 20.08.2004

(87) WO 2005/020655 2005/09 03.03.2005

(30) 25.08.2003 JP 2003208674

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHE ABSCHIRMUNG EINES MEHRSCICHTIGEN KÖRPERS UND DISPLAY DAMIT**

- **ELECTROMAGNETIC SHIELDING MULTI-LAYER BODY AND DISPLAY USING SAME**
- **CORPS MULTICOUCHE DE PROTECTION ELECTROMAGNETIQUE ET AFFICHEUR UTILISANT CE CORPS**

(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

(72) YANAGISAWA, Tohru c/o Asahi Glass Co., Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
MORIMOTO, Tamotsu c/o Asahi Glass Co., Limited, Ichihara-shi, Chiba 2908566, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H05K 9/00** (11) **1 981 324 B1**
H04B 1/38

(25) Fr (26) Fr

(21) 08101606.5 (22) 13.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.10.2008

(30) 12.04.2007 FR 0754411

(54) • **Strahlenschutztasche.**

- **Radiation shielding bag.**
- **Pochette anti-radiations.**

(73) Sor, Lim Meang, 7, Rue du Faubourg, 57000 Metz, FR

(72) Sor, Lim Meang, 57000 Metz, FR

(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

H05K 9/00 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H05K 13/04** (11) **1 395 106 B1**

(25) En (26) En

(21) 03255399.2 (22) 29.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.03.2004

(30) 30.08.2002 JP 2002252396

15.07.2003 JP 2003197179

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestückung von Bauteilen**

- **Parts mounting method and parts mounting apparatus**
- **Procédé et appareil de montage de pièces**

(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) Fukunaga, Shigeki c/o (A170) Intel. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation

- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) **A01N 25/28** (11) **1 531 667 B2**

(25) En (26) En

(21) 03792468.5 (22) 12.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.05.2005

(45) 26.03.2008 B1

(86) GB 2003/003499 12.08.2003

(87) WO 2004/017733 2004/10 04.03.2004

(30) 22.08.2002 GB 0219610

- (54) • **MIKROVERKAPSELTE AGROCHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG**
- **MICROENCAPSULATED AGROCHEMICAL COMPOSITION**
- **COMPOSITION AGROCHIMIQUE MICROENCAPSULEE**

(73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

(72) BELL, Gordon Alastair, c/o Syngenta Limited, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

(74) Osborn, Martin Keith, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

A61F 13/00 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61K 8/04** (11) **1 289 484 B2**

A61K 8/11

A61K 8/27

A61K 8/37

A61K 8/73

A61Q 13/00

(25) En (26) En

(21) 01948260.3 (22) 01.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.03.2003

(45) 25.07.2007 B1

(86) US 2001/017733 01.06.2001

(87) WO 2001/093813 2001/50 13.12.2001

(30) 02.06.2000 GB 0013535

03.11.2000 GB 0026968

- (54) • **RIECHSTOFF-ZUSAMMENSETZUNGEN**
- **FRAGRANCE COMPOSITIONS**
- **COMPOSITIONS DE PARFUM**

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) HELTOVICS, Gabor, 1181 Budapest, HU
HOLLAND, Lynette, Anne, Makin, Watford, Hertfordshire WD2 6DN, GB

MATTILA, Jill, Maureen, Chalfont St. Peter, Buckinghamshire SL9, GB

WARWICK, Jane, Margaret, Frimley, Surrey GU16 5JX, GB

(74) Kohol, Sonia, et al, Technical Centres Limited Procter & Gamble Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/11 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/365 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/44 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/46 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/60 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/04**

A61L 15/46 → (51) **A61L 27/54**

A61L 17/14 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61L 27/00** (11) **0 894 503 B2**
A61L 27/50

(25) En (26) En

(21) 98201865.7 (22) 08.06.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE

(43) 03.02.1999

(45) 20.12.2006 B1

(30) 01.08.1997 US 904951

- (54) • **Bioabsorbierbare Markierungen mit röntgengedichten Bestandteilen**
- **Bioabsorbable marker having radiopaque constituents and method of using same**
- **Marqueur bioabsorbable ayant des constituants opaques aux rayons X**

(73) SCHNEIDER (USA) INC., 5905 Nathan Lane, Plymouth, Minnesota 55442, US

(72) Stinson, Jonathan Swift, Plymouth, Minnesota 55447, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61L 27/30 → (51) **A61L 27/54**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/00**

(51) **A61L 27/54** (11) **1 274 473 B2**

A61L 27/30 **A61L 31/08**

A61L 31/16 **A61L 17/14**

A61L 15/46 **A61F 13/00**

(25) En (26) En

(21) 01921078.0 (22) 17.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 15.01.2003

(45) 05.07.2006 B1

(86) CA 2001/000498 17.04.2001

(87) WO 2001/080920 2001/44 01.11.2001

(30) 17.04.2000 US 197959 P

- (54) • **ANTIMIKROBIELLE BIOABSORBIERBARE MATERIALIEN**
- **ANTIMICROBIAL BIOABSORBABLE MATERIALS**
- **MATIERES ANTIMICROBIENNES BIOABSORBABLES**

(73) Smith & Nephew (Overseas) Limited, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB

(72) BURRELL, Robert, Edward, Sherwood Park, Alberta T8E 1C6, CA

YIN, Hua, Qing, Sherwood Park, Alberta T8H 1P3, CA

DJOKIC, Stojan, Edmonton, Alberta T5X 6B3, CA

LANGFORD, Rita, Johanna, Mary, Edmonton, Alberta T6T 1G3, CA

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61L 31/08 → (51) **A61L 27/54**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61Q 5/02** (11) **1 674 132 B2**

A61Q 5/12 **A61Q 19/10**

A61K 8/365 **A61K 8/46**

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2),**

A61K 8/60
C11D 1/94

(25) En
(21) 04029772.3
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(45) 13.02.2008 B1
(54) • *Milde Reinigungszusammensetzung*
• *Mild cleansing composition*
• *Composition de nettoyage douce*

(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(72) Molenda, Michael, 60598 Frankfurt, DE

A61Q 5/12 → (51) **A61Q 5/02**

A61Q 13/00 → (51) **A61K 8/04**

A61Q 19/10 → (51) **A61Q 5/02**

(51) **B23K 20/12** (11) **1 510 281 B2**

(25) En (26) En
(21) 03027702.4 (22) 02.12.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 02.03.2005
(45) 11.06.2008 B1
(30) 29.08.2003 US 657775
(54) • *Reibührschweisverfahren mit einem exothermisch reagierendem Dichtmittel und eine Reibührschweisverbindung mit einem exothermisch reagiertem Dichtmittel*
• *Method of friction stir welding using an exothermically reactive sealant and friction stir weld joint having an exothermically reacted sealant*
• *Méthode de soudage par malaxage utilisant un moyen d'étanchéification réactif et joint de soudage par malaxage avec moyen d'étanchéification ayant réagi exothermiquement*

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) Masingale, Don, Derby, Kansas 67037, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/48**

(51) **C08G 18/48** (11) **1 537 159 B2**
C08G 18/08

(25) De (26) De
(21) 03790810.0 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(45) 12.09.2007 B1
(86) EP 2003/008090 24.07.2003
(87) WO 2004/020497 2004/11 11.03.2004
(30) 28.08.2002 DE 10240186
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EMISSIONSARMEN POLYURETHAN-WEICHSCHAUMSTOFFEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF LOW-EMISSION POLYURETHANE SOFT FOAMS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE MATERIAUX EXPANSES SOUPLES POLYURETHANE A EMISSIONS FAIBLES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) BAUER, Stephan, 49179 Ostercappeln, DE
RUPPEL, Raimund, 01127 Dresden, DE
BAUM, Eva, 01987 Schwarzhöhe, DE
WINKLER, Jürgen, 01987 Schwarzhöhe, DE
BOHRES, Edward, 68161 Mannheim, DE

C11D 1/22 → (51) **C11D 3/37**

C11D 1/94 → (51) **A61Q 5/02**

C11D 3/06 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/10 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/12 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/20 → (51) **A61Q 5/02**

(51) **C11D 3/37** (11) **1 527 155 B2**
C11D 1/22 **C11D 3/06**
C11D 3/10 **C11D 3/12**

(25) En (26) En
(21) 03792209.3 (22) 16.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(45) 07.06.2006 B1
(86) EP 2003/007754 16.07.2003
(87) WO 2004/018603 2004/10 04.03.2004
(30) 10.08.2002 GB 0218634
(54) • *WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *DETERGENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DETERGENTES*

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK

(72) MACNAB, Donna Unilever R & D Port Sunlight, Bebington Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Bristow, Stephen Robert, et al, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **D04H 3/00** (11) **0 924 328 B2**
D04H 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 97925286.3 (22) 05.06.1997
(84) DE
(43) 23.06.1999
(45) 30.07.2008 B1
(86) JP 1997/001913 05.06.1997
(87) WO 1998/010130 1998/10 12.03.1998
(30) 06.09.1996 JP 23672396
(54) • *VERBUNDBAHN AUS VLIESTOFF UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUM HERSTELLEN*
• *LAMINATED NONWOVEN FABRIC AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *NON-TISSE LAMINE ET PROCEDE DE FABRICATION*

(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-6591, JP

(72) TERAOKAWA, Taiju, Shiga 520-23, JP
HORIUCHI, Shingo, Shiga 524, JP
OGATA, Satoshi, Hyogo 661, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

D04H 13/00 → (51) **D04H 3/00**

(51) **F01K 23/10** (11) **1 390 606 B2**
F22B 1/18 **F02C 7/18**

(25) De (26) De
(21) 02738092.2 (22) 21.05.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 25.02.2004
(45) 11.04.2007 B1
(86) EP 2002/005571 21.05.2002

(87) WO 2002/097242 2002/49 05.12.2002
(30) 31.05.2001 EP 01113305
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KÜHLMITTELKÜHLUNG EINER GASTURBINE UND GAS-UND DAMPFURBINENANLAGE MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR COOLING COOLANT IN A GAS TURBINE AND GAS AND STEAM TURBINE WITH SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT DU FLUIDE DE REFROIDISSEMENT D'UNE TURBINE A GAZ ET ENSEMBLE TURBINE A GAZ ET TURBINE A VAPEUR COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) FRANKE, Joachim, 90518 Altdorf, DE
SCHMID, Erich, 91080 Marloffstein, DE

F02C 7/18 → (51) **F01K 23/10**

F16B 12/00 → (51) **F16B 12/12**

(51) **F16B 12/12** (11) **0 926 358 B2**
F16B 12/00

(25) En (26) En
(21) 98203924.0 (22) 19.11.1998
(84) DE FR GB NL
(43) 30.06.1999
(45) 20.09.2006 B1
(30) 20.11.1997 US 974948
(54) • *Kombiniertes Zapfenverbindungsmerkmal*
• *Combined mortise and tenon joint feature*
• *Caractéristique d'un joint tenon et mortaise combiné*

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Druckman, Ralph D., Marysville, Washington 98270-6992, US
Burnham, Richard C., Kirkland, Washington 98033, US
Griffing, James S., Mountlake Terrace, WA 98043, US
Indharasophang, Chai Y., Clyde Hill, WA 98004-2139, US
Dewar, Paul S., Seattle, Washington 98116, US
Spane, Marc A., Camano Island, Washington 98292, US
Hodgman, Tom F., 40547 Duesseldorf, DE
Button, Scott D., Snohomish, Washington 98290, US

(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F22B 1/18 → (51) **F01K 23/10**

G10H 1/00 → (51) **H04H 20/00**

(51) **H04H 20/00** (11) **1 197 020 B2**
G10H 1/00

(25) En (26) En
(21) 00920069.2 (22) 29.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 17.04.2002
(45) 14.11.2007 B1
(86) US 2000/008823 29.03.2000
(87) WO 2000/058940 2000/40 05.10.2000
(30) 29.03.1999 US 126758 P
(54) • *ELEKTRONISCHE SPEICHERUNG VON MUSIKDATEN UND VON PROGRAMMEN, MIT DER ERKENNUNG VON PROGRAMMSEGMENTEN, WIE ZUM BEISPIEL AUFGZEICHNETE MUSIKVORTRÄGE, UND SYSTEM FÜR DIE VERWALTUNG UND WIEDERGABE DIESER PROGRAMMSEGMENTE*

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 330 223 (87) WO 2002/034185 | (51) A61F 13/49 | (11) 1 390 504 (87) WO 2002/097096 | (51) C12N 15/31 | (11) 1 441 369 (87) WO 2003/034450 | (51) H01B 13/012 |
| (11) 1 330 984 (87) WO 2002/030286 | (51) A61B 8/00 | (11) 1 392 119 (87) WO 2002/089587 | (51) A01N 65/00 | (11) 1 441 409 (87) WO 2003/043383 | (51) H01M 8/10 |
| (11) 1 331 259 (87) WO 2002/029075 | (51) C09K 19/46 | (11) 1 394 391 (87) WO 2002/095505 | (51) F02D 9/16 | (11) 1 444 869 (87) WO 2003/043869 | (51) H05B 33/18 |
| (11) 1 334 200 (87) WO 2002/029075 | (51) C12N 15/86 | (11) 1 394 639 (87) WO 2002/095505 | (51) G04D 1/10 | (11) 1 445 914 (87) WO 2003/043869 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 335 502 (87) WO 2002/043342 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 395 070 (87) WO 2002/091763 | (51) H04W 12/10 | (11) 1 446 317 (87) WO 2003/045710 | (51) B62D 5/04 |
| (11) 1 336 286 (87) WO 2002/043342 | (51) H04L 12/24 | (11) 1 395 106 (87) WO 2002/091763 | (51) H05K 13/04 | (11) 1 447 233 (87) WO 2003/046046 | (51) B41M 1/30 |
| (11) 1 338 549 (87) WO 2002/027053 | (51) B66C 13/40 | (11) 1 396 160 (87) WO 2002/027053 | (51) H04W 72/12 | (11) 1 447 247 (87) WO 2003/045710 | (51) B60G 11/27 |
| (11) 1 339 888 (87) WO 2002/027053 | (51) C22C 23/04 | (11) 1 396 517 (87) WO 2002/027053 | (51) C08J 3/24 | (11) 1 448 398 (87) WO 2003/046046 | (51) B60B 21/08 |
| (11) 1 342 719 (87) WO 2002/049377 | (51) C07D 243/24 | (11) 1 396 569 (87) WO 2002/049377 | (51) D05B 19/08 | (11) 1 448 660 (87) WO 2003/049781 | (51) C08G 63/88 |
| (11) 1 344 412 (87) WO 2002/049377 | (51) H04W 8/00 | (11) 1 399 382 (87) WO 2002/049377 | (51) C01B 7/20 | (11) 1 449 745 (87) WO 2003/052011 | (51) B62D 13/00 |
| (11) 1 345 562 (87) WO 2002/049685 | (51) A61F 13/15 | (11) 1 403 046 (87) WO 2002/049685 | (51) B41F 23/04 | (11) 1 453 554 (87) WO 2003/052011 | (51) A61L 27/04 |
| (11) 1 345 628 (87) WO 2002/049673 | (51) A61K 47/48 | (11) 1 407 079 (87) WO 2003/008708 | (51) D21H 27/00 | (11) 1 453 920 (87) WO 2003/052011 | (51) C09D 133/04 |
| (11) 1 345 628 (87) WO 2002/049673 | (51) A61K 47/48 | (11) 1 412 485 (87) WO 2003/012086 | (51) C12N 5/10 | (11) 1 455 076 (87) WO 2003/054005 | (51) F02K 9/42 |
| (11) 1 346 336 (87) WO 2002/050804 | (51) G09F 13/04 | (11) 1 412 844 (87) WO 2002/050804 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 458 749 (87) WO 2003/056694 | (51) C07K 14/00 |
| (11) 1 354 094 (87) WO 2002/059419 | (51) D21F 1/00 | (11) 1 412 844 (87) WO 2002/050804 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 460 756 (87) WO 2003/056694 | (51) H02P 9/30 |
| (11) 1 354 178 (87) WO 2002/059546 | (51) G01C 5/00 | (11) 1 414 926 (87) WO 2003/014252 | (51) C09K 8/05 | (11) 1 462 122 (87) WO 2003/063721 | (51) H01L 15/28 |
| (11) 1 356 731 (87) WO 2002/060254 | (51) A01N 25/18 | (11) 1 414 981 (87) WO 2003/014150 | (51) C12N 15/82 | (11) 1 462 328 (87) WO 2003/063721 | (51) B60S 1/34 |
| (11) 1 357 189 (87) WO 2002/062313 | (51) C12N 15/31 | (11) 1 418 847 (87) WO 2003/017849 | (51) A61B 17/04 | (11) 1 474 062 (87) WO 2003/068298 | (51) A61C 7/00 |
| (11) 1 357 894 (87) WO 2002/062313 | (51) C11D 1/66 | (11) 1 419 661 (87) WO 2003/017849 | (51) H04W 24/02 | (11) 1 474 194 (87) WO 2003/068298 | (51) A61M 5/50 |
| (11) 1 358 335 (87) WO 2002/063021 | (51) C12N 15/53 | (11) 1 421 225 (87) WO 2003/019958 | (51) C23C 4/18 | (11) 1 474 222 (87) WO 2003/068298 | (51) B01D 71/32 |
| (11) 1 358 558 (87) WO 2002/063463 | (51) G06F 12/14 | (11) 1 425 296 (87) WO 2002/077314 | (51) C07K 7/06 | (11) 1 474 222 (87) WO 2003/068374 | (51) B01D 71/32 |
| (11) 1 361 562 (87) WO 2002/066552 | (51) G09G 3/32 | (11) 1 425 296 (87) WO 2003/022873 | (51) C07K 7/06 | (11) 1 475 247 (87) WO 2003/068374 | (51) B60B 35/00 |
| (11) 1 366 113 (87) WO 2002/066552 | (51) C08K 5/56 | (11) 1 426 757 (87) WO 2003/022873 | (51) G01N 27/327 | (11) 1 475 247 (87) WO 2003/068374 | (51) B60B 35/00 |
| (11) 1 367 243 (87) WO 2002/069866 | (51) F02D 9/10 | (11) 1 429 361 (87) WO 2003/025558 | (51) H01N 71/46 | (11) 1 476 717 (87) WO 2003/069278 | (51) G01B 11/16 |
| (11) 1 367 971 (87) WO 2002/069866 | (51) A61F 13/15 | (11) 1 432 143 (87) WO 2003/025558 | (51) H01H 71/46 | (11) 1 477 514 (87) WO 2003/069278 | (51) C08J 3/00 |
| (11) 1 369 206 (87) WO 2002/068156 | (51) B25B 23/14 | (11) 1 433 565 (87) WO 2003/025558 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 477 993 (87) WO 2003/068847 | (51) H01B 1/12 |
| (11) 1 371 672 (87) WO 2002/070576 | (51) C08G 12/32 | (11) 1 435 406 (87) WO 2003/071559 | (51) B23P 6/00 | (11) 1 477 993 (87) WO 2003/071559 | (51) H01B 1/12 |
| (11) 1 382 647 (87) WO 2002/057179 | (51) C09D 133/06 | (11) 1 435 406 (87) WO 2003/031701 | (51) D02J 1/22 | (11) 1 480 262 (87) WO 2003/073487 | (51) H01L 21/00 |
| (11) 1 383 707 (87) WO 2002/057179 | (51) B81C 1/00 | (11) 1 436 879 (87) WO 2003/031701 | (51) H02K 7/09 | (11) 1 480 262 (87) WO 2003/073487 | (51) H01L 21/00 |
| (11) 1 383 714 (87) WO 2002/090276 | (51) C03B 37/014 | (11) 1 436 879 (87) WO 2003/026098 | (51) H02K 7/09 | (11) 1 480 661 (87) WO 2003/072118 | (51) A61K 36/02 |
| (11) 1 384 166 (87) WO 2001/086511 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 437 326 (87) WO 2004/009493 | (51) C01B 33/021 | (11) 1 480 661 (87) WO 2003/072118 | (51) A61K 36/02 |
| (11) 1 385 038 (87) WO 2002/088828 | (51) G02C 7/02 | (11) 1 437 326 (87) WO 2004/009493 | (51) C01B 33/021 | (11) 1 480 826 (87) WO 2003/068513 | (51) B41J 2/165 |
| | | (11) 1 437 846 (87) WO 2003/036822 | (51) H04W 52/16 | (11) 1 481 064 (87) WO 2003/072785 | (51) C12N 15/53 |
| | | (11) 1 438 026 (87) WO 2003/034991 | (51) A61K 9/10 | (11) 1 482 130 (87) WO 2003/075324 | (51) F01D 25/28 |
| | | (11) 1 439 094 (87) WO 2003/035680 | (51) B60R 13/04 | (11) 1 483 778 (87) WO 2003/071152 | (51) H01L 21/00 |
| | | | (51) C22C 9/04 | (11) 1 488 126 (87) WO 2003/071152 | (51) F16D 55/228 |
| | | | (51) C07K 14/11 | (11) 1 489 624 (87) WO 2003/071152 | (51) G21C 5/10 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 1 490 537 (87) WO 2003/083187 | (51) C30B 9/00 | (11) 1 538 176 (87) WO 2004/009601 | (51) C08K 3/08 | (11) 1 575 080 (87) WO 2004/043482 | (51) H01K 1/02 |
| (11) 1 492 092 (87) WO 2003/080918 | (51) G11B 7/00 | (11) 1 539 763 (87) WO 2004/018496 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 575 605 (87) WO 2004/024876 | (51) A61K 38/06 |
| (11) 1 493 587 (87) WO 2003/092887 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 539 783 (87) WO 2004/009560 | (51) C07H 19/23 | (11) 1 576 997 (87) WO 2004/062392 | (51) B01D 35/02 |
| (11) 1 499 775 (87) WO 2003/097588 | (51) C11D 3/37 | (11) 1 542 978 (87) WO 2004/009551 | (51) C07D 239/30 | (11) 1 577 203 (87) WO 2004/064980 | (51) B62K 9/02 |
| (11) 1 503 855 (87) WO 2003/097588 | (51) B01J 21/06 | (11) 1 543 020 (87) WO 2004/007678 | (51) C07H 21/04 | (11) 1 581 619 (87) WO 2004/065125 | (51) C12P 7/62 |
| (11) 1 507 131 (87) WO 2003/105437 | (51) G01D 5/26 | (11) 1 544 078 (87) WO 2004/029814 | (51) B62D 5/065 | (11) 1 582 109 (87) WO 2004/066760 | (51) A44B 19/16 |
| (11) 1 510 060 (87) WO 2004/040957 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 544 230 (87) WO 2004/067484 | (51) C08G 59/54 | (11) 1 584 685 (87) WO 2004/069115 | (51) C12N 15/12 |
| (11) 1 513 723 (87) WO 2003/097588 | (51) B63C 11/00 | (11) 1 546 898 (87) WO 2004/009551 | (51) G06F 13/38 | (11) 1 586 457 (87) WO 2004/069115 | (51) B41L 13/18 |
| (11) 1 513 801 (87) WO 2004/029814 | (51) C07C 305/00 | (11) 1 547 960 (87) WO 2004/069115 | (51) B66B 7/06 | (11) 1 587 379 (87) WO 2004/062392 | (51) A23N 7/00 |
| (11) 1 515 350 (87) WO 2003/097588 | (51) H01H 13/83 | (11) 1 548 005 (87) WO 2004/029814 | (51) C07D 213/22 | (11) 1 590 065 (87) WO 2004/062392 | (51) B01D 39/16 |
| (11) 1 515 676 (87) WO 2004/009551 | (51) A61G 15/16 | (11) 1 548 351 (87) WO 2004/069115 | (51) F16P 3/14 | (11) 1 590 115 (87) WO 2004/064980 | (51) B22F 3/24 |
| (11) 1 517 201 (87) WO 2003/094819 | (51) G05B 9/03 | (11) 1 549 272 (87) WO 2004/065044 | (51) A61F 13/496 | (11) 1 590 312 (87) WO 2004/065044 | (51) C07C 45/29 |
| (11) 1 517 845 (87) WO 2004/002852 | (51) B65D 81/32 | (11) 1 549 677 (87) WO 2004/004619 | (51) C07K 14/745 | (11) 1 590 851 (87) WO 2004/067484 | (51) H01M 10/04 |
| (11) 1 517 846 (87) WO 2004/002854 | (51) B65D 83/14 | (11) 1 551 106 (87) WO 2004/029091 | (51) H04B 1/38 | (11) 1 592 858 (87) WO 2004/070157 | (51) E06B 9/174 |
| (11) 1 521 302 (87) WO 2004/014681 | (51) H01L 21/768 | (11) 1 551 653 (87) WO 2004/069115 | (51) B60J 5/04 | (11) 1 594 374 (87) WO 2004/070157 | (51) A23P 1/08 |
| (11) 1 521 695 (87) WO 2004/066760 | (51) B60T 8/1755 | (11) 1 552 533 (87) WO 2004/066760 | (51) G21F 5/018 | (11) 1 595 681 (87) WO 2004/066760 | (51) B29C 45/83 |
| (11) 1 523 350 (87) WO 2004/005093 | (51) A61M 1/16 | (11) 1 554 718 (87) WO 2004/067258 | (51) G10L 19/14 | (11) 1 596 448 (87) WO 2004/067258 | (51) H01M 2/16 |
| (11) 1 523 402 (87) WO 2004/009158 | (51) B29C 45/14 | (11) 1 555 381 (87) WO 2004/075317 | (51) E06B 7/084 | (11) 1 596 772 (87) WO 2004/075317 | (51) A61F 2/44 |
| (11) 1 525 849 (87) WO 2004/007167 | (51) A61B 6/06 | (11) 1 556 172 (87) WO 2004/071346 | (51) B05B 7/04 | (11) 1 596 788 (87) WO 2004/071346 | (51) A61F 5/449 |
| (11) 1 525 918 (87) WO 2004/037429 | (51) B01L 3/00 | (11) 1 558 640 (87) WO 2004/039841 | (51) C07K 14/52 | (11) 1 596 788 (87) WO 2004/069115 | (51) A61F 5/449 |
| (11) 1 526 553 (87) WO 2004/039841 | (51) G21K 4/00 | (11) 1 561 073 (87) WO 2004/044493 | (51) F23L 9/02 | (11) 1 598 139 (87) WO 2004/069115 | (51) B23K 9/028 |
| (11) 1 526 626 (87) WO 2004/044493 | (51) H02J 7/00 | (11) 1 561 292 (87) WO 2004/077472 | (51) H04W 76/02 | (11) 1 598 842 (87) WO 2004/077472 | (51) H01H 1/50 |
| (11) 1 526 997 (87) WO 2004/018277 | (51) B62D 5/04 | (11) 1 561 398 (87) WO 2004/100401 | (51) A47B 88/04 | (11) 1 599 765 (87) WO 2004/079460 | (51) G04B 15/14 |
| (11) 1 527 459 (87) WO 2004/012204 | (51) G21C 19/42 | (11) 1 562 508 (87) WO 2004/039274 | (51) A61B 18/18 | (11) 1 600 708 (87) WO 2004/079460 | (51) F24H 1/43 |
| (11) 1 528 120 (87) WO 2004/016825 | (51) C23C 14/34 | (11) 1 562 763 (87) WO 2004/048133 | (51) B60C 23/04 | (11) 1 602 560 (87) WO 2004/069115 | (51) B62D 15/02 |
| (11) 1 528 940 (87) WO 2004/071487 | (51) A61M 5/14 | (11) 1 565 142 (87) WO 2004/047705 | (51) A61F 13/62 | (11) 1 604 156 (87) WO 2004/005808 | (51) F25B 21/04 |
| (11) 1 530 008 (87) WO 2004/016993 | (51) F24F 11/02 | (11) 1 566 464 (87) WO 2004/047705 | (51) C23C 16/448 | (11) 1 604 413 (87) WO 2004/082044 | (51) H01M 2/10 |
| (11) 1 531 589 (87) WO 2004/012204 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 568 418 (87) WO 2004/052511 | (51) B05C 5/02 | (11) 1 604 808 (87) WO 2004/079460 | (51) B29C 67/00 |
| (11) 1 531 618 (87) WO 2004/012204 | (51) H04N 5/232 | (11) 1 569 740 (87) WO 2004/052511 | (51) B01D 53/14 | (11) 1 606 513 (87) WO 2004/085845 | (51) F03B 17/06 |
| (11) 1 533 768 (87) WO 2004/002304 | (51) G08B 13/196 | (11) 1 571 452 (87) WO 2004/053500 | (51) G01N 33/92 | (11) 1 606 717 (87) WO 2004/083992 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 534 127 (87) WO 2004/002304 | (51) A61B 5/0452 | (11) 1 572 127 (87) WO 2003/068170 | (51) A61K 38/48 | (11) 1 606 804 (87) WO 2004/086371 | (51) G11B 7/004 |
| (11) 1 535 383 (87) WO 2004/003497 | (51) H02H 5/04 | (11) 1 574 001 (87) WO 2004/054196 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 607 591 (87) WO 2004/080653 | (51) F01L 1/356 |
| (11) 1 536 859 (87) WO 2004/024229 | (51) A61N 1/362 | | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 609 543 (87) WO 2004/069444 | (51) B21D 5/04 | (11) 1 655 660 (87) WO 2005/017734 | (51) G06F 11/20 | (11) 1 691 559 (87) WO 2005/017734 | (51) H04N 7/26 |
| (11) 1 610 000 (87) WO 2004/069444 | (51) F04F 1/06 | (11) 1 656 266 (87) WO 2005/018993 | (51) B60G 17/00 | (11) 1 693 687 (87) WO 2005/018993 | (51) G01V 9/00 |
| (11) 1 613 043 (87) WO 2004/069444 | (51) H04M 3/493 | (11) 1 657 306 (87) WO 2005/018993 | (51) C12N 15/11 | (11) 1 693 877 (87) WO 2005/018993 | (51) H01J 27/02 |
| (11) 1 615 404 (87) WO 2004/069444 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 658 524 (87) WO 2005/001555 | (51) G03B 21/20 | (11) 1 693 960 (87) WO 2005/001555 | (51) H03K 3/0231 |
| (11) 1 616 824 (87) WO 2004/069444 | (51) B65H 29/40 | (11) 1 658 526 (87) WO 2005/017629 | (51) G03G 15/16 | (11) 1 694 104 (87) WO 2005/017629 | (51) H05K 1/14 |
| (11) 1 617 935 (87) WO 2004/094048 | (51) B01D 63/08 | (11) 1 659 845 (87) WO 2005/020655 | (51) H05K 9/00 | (11) 1 695 592 (87) WO 2005/020655 | (51) H04R 25/00 |
| (11) 1 619 277 (87) WO 2004/094048 | (51) C30B 29/60 | (11) 1 662 555 (87) WO 2005/024925 | (51) H01L 21/20 | (11) 1 695 648 (87) WO 2005/024925 | (51) A47L 7/04 |
| (11) 1 620 789 (87) WO 2004/104815 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 671 798 (87) WO 2005/026343 | (51) B41J 2/14 | (11) 1 695 807 (87) WO 2005/026343 | (51) B29C 44/14 |
| (11) 1 624 179 (87) WO 2004/081364 | (51) F02M 35/024 | (11) 1 674 566 (87) WO 2005/036238 | (51) C12N 15/00 | (11) 1 697 033 (87) WO 2005/036238 | (51) B01J 2/02 |
| (11) 1 625 605 (87) WO 2004/107414 | (51) H01J 37/32 | (11) 1 676 167 (87) WO 2005/045759 | (51) G02C 7/02 | (11) 1 697 143 (87) WO 2006/004568 | (51) B41M 5/00 |
| (11) 1 627 370 (87) WO 2004/104968 | (51) G08G 1/01 | (11) 1 676 236 (87) WO 2005/045759 | (51) G06T 3/40 | (11) 1 698 794 (87) WO 2005/045759 | (51) F16D 41/06 |
| (11) 1 628 569 (87) WO 2004/098403 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 676 968 (87) WO 2005/038745 | (51) E05B 9/08 | (11) 1 699 847 (87) WO 2005/038745 | (51) C08G 63/91 |
| (11) 1 630 168 (87) WO 2004/098403 | (51) C07K 5/08 | (11) 1 678 967 (87) WO 2005/046271 | (51) H04W 88/06 | (11) 1 700 727 (87) WO 2005/046271 | (51) B60J 1/20 |
| (11) 1 630 611 (87) WO 2004/107534 | (51) G03F 7/11 | (11) 1 679 673 (87) WO 2005/038745 | (51) G01C 21/32 | (11) 1 702 017 (87) WO 2005/038745 | (51) C09J 153/02 |
| (11) 1 632 014 (87) WO 2004/107534 | (51) H02K 7/14 | (11) 1 680 607 (87) WO 2005/103510 | (51) F16B 37/08 | (11) 1 709 328 (87) WO 2005/103510 | (51) F04B 35/04 |
| (11) 1 632 464 (87) WO 2004/113422 | (51) C04B 41/48 | (11) 1 681 699 (87) WO 2006/006557 | (51) H01H 50/64 | (11) 1 711 451 (87) WO 2006/006557 | (51) C07C 45/51 |
| (11) 1 635 225 (87) WO 2004/113422 | (51) G03G 9/08 | (11) 1 681 789 (87) WO 2005/075400 | (51) H04M 19/08 | (11) 1 713 247 (87) WO 2005/075400 | (51) H04M 19/08 |
| (11) 1 636 295 (87) WO 2004/113422 | (51) C08J 3/28 | (11) 1 681 895 (87) WO 2005/075400 | (51) H01H 50/64 | (11) 1 713 524 (87) WO 2005/075400 | (51) A61L 27/30 |
| (11) 1 636 427 (87) WO 2004/113619 | (51) E01F 9/017 | (11) 1 682 792 (87) WO 2005/073199 | (51) H04H 20/08 | (11) 1 713 762 (87) WO 2005/073199 | (51) C07C 253/10 |
| (11) 1 637 756 (87) WO 2005/003181 | (51) F16D 13/72 | (11) 1 682 792 (87) WO 2005/040634 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 713 779 (87) WO 2005/040634 | (51) C07D 231/56 |
| (11) 1 639 023 (87) WO 2005/003181 | (51) C08F 110/06 | (11) 1 684 055 (87) WO 2005/035055 | (51) F16F 1/00 | (11) 1 714 529 (87) WO 2005/035055 | (51) C07C 45/51 |
| (11) 1 639 109 (87) WO 2005/002509 | (51) C12N 15/00 | (11) 1 684 863 (87) WO 2005/046483 | (51) G01F 1/84 | (11) 1 714 691 (87) WO 2005/046483 | (51) H05B 33/08 |
| (11) 1 639 170 (87) WO 2005/003421 | (51) D21F 9/00 | (11) 1 685 801 (87) WO 2005/046483 | (51) A61N 1/39 | (11) 1 714 821 (87) WO 2005/046483 | (51) B01D 61/14 |
| (11) 1 639 569 (87) WO 2004/107294 | (51) G09F 3/02 | (11) 1 685 821 (87) WO 2005/076332 | (51) A61B 5/026 | (11) 1 714 821 (87) WO 2005/076332 | (51) B60K 35/00 |
| (11) 1 641 616 (87) WO 2005/000580 | (51) B32B 27/08 | (11) 1 685 821 (87) WO 2005/076332 | (51) A61H 33/02 | (11) 1 715 510 (87) WO 2005/076332 | (51) H01L 21/304 |
| (11) 1 643 570 (87) WO 2004/112172 | (51) H01M 2/10 | (11) 1 685 947 (87) WO 2005/079175 | (51) B29C 70/48 | (11) 1 717 644 (87) WO 2005/079175 | (51) G03G 15/08 |
| (11) 1 644 909 (87) WO 2005/008619 | (51) G09F 27/00 | (11) 1 686 827 (87) WO 2005/079175 | (51) H04W 48/16 | (11) 1 719 122 (87) WO 2005/079175 | (51) G11B 7/00 |
| (11) 1 646 832 (87) WO 2005/003651 | (51) F25B 9/00 | (11) 1 687 771 (87) WO 2005/048202 | (51) G07F 19/00 | (11) 1 719 148 (87) WO 2005/048202 | (51) H05B 33/08 |
| (11) 1 647 254 (87) WO 2005/011745 | (51) A61H 1/02 | (11) 1 687 905 (87) WO 2005/050853 | (51) H04B 1/06 | (11) 1 719 148 (87) WO 2005/050853 | (51) H01J 23/027 |
| (11) 1 648 310 (87) WO 2005/011745 | (51) A61B 17/08 | (11) 1 688 403 (87) WO 2005/074899 | (51) C04B 40/02 | (11) 1 720 250 (87) WO 2005/074899 | (51) H03H 7/01 |
| (11) 1 650 297 (87) WO 2005/017549 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 688 643 (87) WO 2005/074899 | (51) F16H 7/12 | (11) 1 720 531 (87) WO 2005/074899 | (51) A61K 31/00 |
| (11) 1 651 974 (87) WO 2005/017549 | (51) G01R 33/483 | (11) 1 689 570 (87) WO 2005/049296 | (51) F16H 7/12 | (11) 1 721 710 (87) WO 2005/049296 | (51) B25J 5/00 |
| | | (11) 1 689 685 (87) WO 2005/042414 | (51) B29B 11/12 | (11) 1 722 137 (87) WO 2005/042414 | (51) B25J 5/00 |
| | | (11) 1 690 585 (87) WO 2005/017549 | (51) C02F 1/48 | (11) 1 722 217 (87) WO 2005/017549 | (51) F16K 7/16 |
| | | (11) 1 691 378 (87) WO 2005/017549 | (51) B01D 53/50 | (11) 1 722 217 (87) WO 2005/083410 | (51) G01N 27/12 |
| | | | (51) H01B 7/04 | (11) 1 724 143 (87) WO 2005/083410 | (51) B60K 15/04 |
| | | | | (11) 1 728 683 (87) WO 2005/083410 | (51) B60R 5/04 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 728 893 | (51) C23C 16/40 | (11) 1 767 825 | (51) F16H 61/12 | (11) 1 802 815 | (51) E03C 1/04 |
| (87) WO 2005/098353 | | (87) WO 2006/018564 | | (87) WO 2006/021201 | |
| (11) 1 731 140 | (51) A61K 9/12 | (11) 1 770 697 | (51) G11B 7/24 | (11) 1 807 629 | (51) F16B 13/06 |
| (87) WO 2005/098353 | | (87) WO 2006/018564 | | (87) WO 2006/048088 | |
| (11) 1 735 587 | (51) G01B 11/24 | (11) 1 771 629 | (51) E04C 2/38 | (11) 1 808 124 | (51) A61B 5/042 |
| (87) WO 2005/098353 | | (87) WO 2006/018564 | | (11) 1 808 741 | (51) G06F 1/16 |
| (11) 1 736 497 | (51) C08G 63/82 | (11) 1 773 011 | (51) H04W 4/12 | (11) 1 808 867 | (51) H01B 3/44 |
| (11) 1 736 686 | (51) F16H 1/16 | (11) 1 775 052 | (51) B23K 1/20 | (11) 1 809 964 | (51) F26B 25/22 |
| (87) WO 2005/086618 | | (11) 1 775 204 | (51) B62D 55/088 | (87) WO 2006/048080 | |
| (11) 1 738 620 | (51) H02H 1/00 | (11) 1 775 558 | (51) G01D 5/245 | (11) 1 811 795 | (51) H04L 29/06 |
| (87) WO 2005/086618 | | (11) 1 775 903 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 814 405 | (51) A23L 1/19 |
| (11) 1 739 213 | (51) C30B 33/00 | (11) 1 778 251 | (51) A61K 31/662 | (87) WO 2006/042353 | |
| (87) WO 2005/100449 | | (87) WO 2006/110157 | | (11) 1 816 154 | (51) C08G 77/14 |
| (11) 1 740 643 | (51) C08G 83/00 | (11) 1 780 103 | (51) B62D 25/20 | (11) 1 816 226 | (51) C22C 38/00 |
| (87) WO 2005/105705 | | (11) 1 780 162 | (51) B66B 9/187 | (87) WO 2006/048989 | |
| (11) 1 741 686 | (51) C04B 37/00 | (11) 1 780 398 | (51) F02M 35/12 | (11) 1 817 987 | (51) A47F 5/16 |
| (87) WO 2005/105705 | | (11) 1 780 488 | (51) F28F 1/32 | (11) 1 818 090 | (51) B01D 35/30 |
| (11) 1 741 759 | (51) C09D 5/02 | (87) WO 2006/004009 | | (11) 1 818 332 | (51) C07D 405/06 |
| (11) 1 741 809 | (51) C30B 29/30 | (11) 1 781 176 | (51) A61B 5/20 | (87) WO 2006/059759 | |
| (87) WO 2005/103343 | | (87) WO 2005/079487 | | (11) 1 819 037 | (51) H02P 6/00 |
| (11) 1 742 117 | (51) G03G 21/18 | (11) 1 781 275 | (51) A61K 31/137 | (11) 1 819 571 | (51) B62B 3/10 |
| (11) 1 742 405 | (51) H04L 1/06 | (87) WO 2006/021425 | | (87) WO 2006/061150 | |
| (11) 1 742 676 | (51) A61L 24/00 | (11) 1 781 498 | (51) B60R 9/06 | (11) 1 820 284 | (51) H04B 3/32 |
| (87) WO 2005/115488 | | (87) WO 2006/004520 | | (87) WO 2006/062578 | |
| (11) 1 744 451 | (51) H03H 9/145 | (11) 1 782 209 | (51) G06F 12/02 | (11) 1 826 496 | (51) F24F 1/00 |
| (11) 1 745 046 | (51) C07D 471/08 | (87) WO 2006/023196 | | (11) 1 827 861 | (51) B41M 5/40 |
| (87) WO 2005/111038 | | (11) 1 784 056 | (51) H05B 33/12 | (87) WO 2006/060589 | |
| (11) 1 745 192 | (51) E06B 9/62 | (87) WO 2006/009024 | | (11) 1 828 753 | (51) G01N 21/65 |
| (87) WO 2005/108732 | | (11) 1 784 911 | (51) H02P 7/29 | (87) WO 2006/061566 | |
| (11) 1 745 340 | (51) G06F 21/02 | (87) WO 2006/024555 | | (11) 1 829 297 | (51) H04L 12/56 |
| (87) WO 2005/106619 | | (11) 1 784 911 | (51) H02P 7/29 | (87) WO 2006/065188 | |
| (11) 1 745 805 | (51) A61L 2/20 | (11) 1 788 095 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 830 756 | (51) A61F 5/00 |
| (11) 1 746 249 | (51) F01D 5/10 | (87) WO 2006/024555 | | (87) WO 2006/069222 | |
| (11) 1 747 067 | (51) B05B 1/00 | (11) 1 788 095 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 831 124 | (51) C03C 17/30 |
| (87) WO 2005/110609 | | (11) 1 788 139 | (51) D06F 37/30 | (87) WO 2006/059042 | |
| (11) 1 749 210 | (51) G01N 33/50 | (11) 1 788 968 | (51) A61C 1/07 | (11) 1 832 358 | (51) B22C 5/04 |
| (87) WO 2005/116645 | | (87) WO 2006/031728 | | (11) 1 832 666 | (51) C22C 38/00 |
| (11) 1 753 648 | (51) F16H 59/18 | (11) 1 792 466 | (51) H04W 80/00 | (11) 1 833 747 | (51) B66B 5/00 |
| (87) WO 2005/084995 | | (87) WO 2006/030261 | | (87) WO 2006/067542 | |
| (11) 1 754 440 | (51) A61B 5/0402 | (11) 1 792 793 | (51) B60R 25/10 | (11) 1 836 346 | (51) D21F 5/02 |
| (11) 1 758 304 | (51) H04W 4/08 | (11) 1 793 247 | (51) G02B 6/12 | (87) WO 2006/072505 | |
| (87) WO 2005/107162 | | (11) 1 793 661 | (51) A01H 5/10 | (11) 1 836 764 | (51) H02P 3/24 |
| (11) 1 758 680 | (51) B01J 31/14 | (87) WO 2006/035045 | | (87) WO 2006/074627 | |
| (87) WO 2005/123253 | | (11) 1 796 644 | (51) A61K 9/16 | (11) 1 840 208 | (51) C12N 5/10 |
| (11) 1 759 001 | (51) C12N 15/62 | (87) WO 2006/027567 | | (87) WO 2006/068225 | |
| (87) WO 2005/103263 | | (11) 1 796 967 | (51) B65C 9/18 | (11) 1 840 342 | (51) F01N 13/08 |
| (11) 1 759 641 | (51) A61B 17/072 | (87) WO 2006/038133 | | (11) 1 843 016 | (51) F01N 3/08 |
| (11) 1 762 979 | (51) G06T 7/20 | (11) 1 797 185 | (51) C12N 15/11 | (87) WO 2007/066743 | |
| (87) WO 2005/107162 | | (87) WO 2006/036872 | | (11) 1 843 280 | (51) G06K 19/077 |
| (11) 1 764 583 | (51) G01C 22/00 | (11) 1 797 422 | (51) G01N 33/18 | (11) 1 846 111 | (51) A62D 3/00 |
| (87) WO 2005/107162 | | (87) WO 2006/034761 | | (87) WO 2007/075153 | |
| (11) 1 765 178 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 797 812 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 846 546 | (51) C12C 5/00 |
| (87) WO 2005/110255 | | (11) 1 797 812 | (51) A61B 1/00 | (87) WO 2006/085784 | |
| (11) 1 765 266 | (51) A61K 8/97 | (11) 1 798 053 | (51) D21H 17/50 | | |
| (87) WO 2005/079741 | | (11) 1 798 053 | (51) D21H 17/50 | | |
| (11) 1 765 632 | (51) B60N 2/015 | (11) 1 798 415 | (51) F04B 1/04 | | |
| (87) WO 2006/005629 | | (11) 1 798 415 | (51) F04B 1/04 | | |
| (11) 1 767 824 | (51) F16H 61/12 | (11) 1 800 293 | (51) G10L 15/08 | | |
| | | (87) WO 2006/030305 | | | |

| | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|
| (11) 1 846 690 (87) WO 2006/084593 | (51) F17C 5/00 | (11) 1 871 294 (87) WO 2006/113866 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 900 078 (87) WO 2007/003546 | (51) H02K 3/487 |
| (11) 1 847 222 (87) WO 2006/085571 | (51) A61B 8/00 | (11) 1 873 284 (87) WO 2006/011381 | (51) D03D 15/00 | (11) 1 900 664 (11) 1 901 417 | (51) B65H 18/20 (51) H02K 16/00 |
| (11) 1 847 962 (11) 1 850 727 (87) WO 2006/088938 | (51) G06T 9/00 (51) A61B 1/07 | (11) 1 873 921 (11) 1 874 818 (87) WO 2006/116002 | (51) H03M 13/15 (51) C07K 16/22 | (11) 1 902 751 (11) 1 903 236 | (51) A61Q 5/06 (51) F16D 25/08 |
| (11) 1 850 941 (87) WO 2006/091557 | (51) B01D 29/11 | (11) 1 875 945 (11) 1 876 446 (87) WO 2006/103813 | (51) A63B 71/06 (51) G01N 33/566 | (11) 1 903 989 (87) WO 2006/138173 | (51) A61F 2/24 (51) A61N 2/02 |
| (11) 1 851 123 (87) WO 2006/091452 | (51) B65D 21/00 | (11) 1 878 848 (11) 1 880 693 | (51) E04F 13/08 (51) A61F 2/90 | (11) 1 904 175 (87) WO 2001/056656 | (51) A61N 2/02 (51) C03C 1/00 |
| (11) 1 851 133 (87) WO 2006/091471 | (51) B65D 77/00 | (11) 1 882 776 (11) 1 882 809 | (51) D21G 3/00 (51) E21B 47/00 | (11) 1 904 411 (87) WO 2007/009914 | (51) C03C 1/00 (51) H01L 21/683 |
| (11) 1 851 355 (87) WO 2006/091598 | (51) C23C 14/24 | (11) 1 883 698 (87) WO 2006/125481 | (51) C12N 15/13 | (11) 1 905 071 (87) WO 2007/110192 | (51) H01L 21/683 (51) B24B 45/00 |
| (11) 1 852 507 (11) 1 853 494 (87) WO 2006/088778 | (51) C12N 15/12 (51) B65D 19/00 | (11) 1 884 409 (11) 1 888 064 (87) WO 2006/135715 | (51) B60R 5/04 (51) A61K 31/439 | (11) 1 905 543 (11) 1 905 625 | (51) B24B 45/00 (51) B60J 1/20 |
| (11) 1 853 703 (87) WO 2006/090810 | (51) C12N 9/12 | (11) 1 888 857 (87) WO 2006/129057 | (51) E04C 3/08 | (11) 1 905 630 (11) 1 905 646 | (51) B60J 7/00 (51) B60R 5/04 |
| (11) 1 853 755 (87) WO 2006/092176 | (51) D01H 5/00 | (11) 1 889 583 (11) 1 889 742 | (51) E04C 3/08 (51) A61B 18/14 | (11) 1 906 574 (11) 1 907 729 (87) WO 2007/013642 | (51) H04J 14/02 (51) F16H 57/04 |
| (11) 1 854 214 (87) WO 2006/092216 | (51) H03K 19/003 | (11) 1 890 272 (11) 1 890 345 | (51) B60K 15/067 (51) G08B 13/24 | (11) 1 908 514 (11) 1 908 657 (87) WO 2007/122852 | (51) B01J 19/00 (51) B60T 7/12 |
| (11) 1 854 230 (87) WO 2006/096391 | (51) H04B 10/18 | (11) 1 890 425 (87) WO 2007/071142 | (51) G08B 13/24 (51) H01L 41/24 | (11) 1 908 760 (11) 1 909 135 | (51) C07D 405/04 (51) G02F 1/13357 |
| (11) 1 855 847 (87) WO 2006/091745 | (51) B26D 1/00 | (11) 1 890 567 (87) WO 2006/134624 | (51) H04L 12/24 (51) A45C 3/04 | (11) 1 909 135 (11) 1 909 795 (87) WO 2006/135790 | (51) G02F 1/13357 (51) A61K 31/506 |
| (11) 1 857 098 (11) 1 857 199 | (51) A61K 8/88 (51) B22C 9/10 | (11) 1 892 185 (11) 1 892 230 | (51) A45C 3/04 (51) B64D 11/06 | (11) 1 909 795 (87) WO 2006/135790 | (51) A61K 31/506 (51) A61K 31/6615 |
| (11) 1 857 263 (11) 1 857 485 (87) WO 2006/085485 | (51) B29D 30/52 (51) C08G 65/10 | (11) 1 892 185 (11) 1 892 230 | (51) B64D 11/06 (51) C07C 5/03 | (11) 1 909 800 (87) WO 2007/009819 | (51) A61K 31/6615 (51) B01D 71/02 |
| (11) 1 858 007 (11) 1 858 091 | (51) G10L 19/02 (51) H01L 39/24 | (11) 1 892 329 (11) 1 893 442 (87) WO 2006/134286 | (51) C07C 5/03 (51) D21H 21/40 | (11) 1 909 949 (87) WO 2007/017650 | (51) B01D 71/02 (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 858 244 (11) 1 858 772 (87) WO 2006/094660 | (51) H04N 1/60 (51) B65D 51/20 | (11) 1 893 883 (87) WO 2006/135530 | (51) D21H 21/40 (51) B60R 5/04 | (11) 1 910 570 (87) WO 2007/013670 | (51) C12Q 1/68 (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 861 705 (87) WO 2006/098612 | (51) H04N 1/60 (51) B65D 51/20 | (11) 1 893 883 (87) WO 2006/135530 | (51) F16D 67/06 (51) G01N 21/85 | (11) 1 911 224 (87) WO 2007/014821 | (51) H04L 12/56 (51) A61C 8/00 |
| (11) 1 861 828 (87) WO 2006/101312 | (51) G01N 33/50 (51) D06F 39/04 | (11) 1 893 980 (87) WO 2006/136786 | (51) G01N 21/85 (51) H03D 3/24 | (11) 1 911 412 (11) 1 911 619 | (51) A61C 8/00 (51) B60J 5/04 |
| (11) 1 862 419 (11) 1 862 658 | (51) D06F 39/04 (51) B66B 5/16 | (11) 1 894 296 (87) WO 2006/128114 | (51) H03D 3/24 (51) E21B 37/08 | (11) 1 912 535 (87) WO 2007/014564 | (51) A61K 31/6615 (51) A47C 1/024 |
| (11) 1 862 658 (11) 1 865 631 | (51) B66B 5/16 (51) F02D 41/22 | (11) 1 895 092 (11) 1 896 466 (87) WO 2007/002637 | (51) E21B 37/08 (51) C07D 417/12 | (11) 1 912 779 (87) WO 2007/017334 | (51) A47C 1/024 (51) B29C 65/50 |
| (11) 1 865 631 (11) 1 868 041 | (51) F02D 41/22 (51) H04B 10/10 | (11) 1 896 466 (87) WO 2007/002637 | (51) C07D 417/12 (51) H04B 1/38 | (11) 1 913 880 (11) 1 914 049 | (51) B29C 65/50 (51) A61B 17/00 |
| (11) 1 868 041 (11) 1 868 349 | (51) H04B 10/10 (51) G03G 15/20 | (11) 1 897 234 (87) WO 2007/001107 | (51) H04B 1/38 (51) H04L 29/12 | (11) 1 918 106 (11) 1 918 236 | (51) B26F 1/40 (51) B41F 35/00 |
| (11) 1 868 349 (11) 1 868 478 (87) WO 2006/108460 | (51) G03G 15/20 (51) H04L 29/06 | (11) 1 897 340 (87) WO 2007/147424 | (51) H04L 29/12 (51) G09F 3/20 | (11) 1 918 106 (11) 1 918 236 | (51) B41F 35/00 (51) B65H 45/16 |
| (11) 1 868 478 (87) WO 2006/108460 | (51) H04L 29/06 (51) A47L 9/00 | (11) 1 898 383 (11) 1 899 220 (87) WO 2007/007353 | (51) G09F 3/20 (51) B64B 1/02 | (11) 1 918 473 (11) 1 919 675 (87) WO 2007/009654 | (51) E04B 2/04 (51) B26D 3/26 |
| (11) 1 869 082 (87) WO 2006/096345 | (51) A47L 9/00 (51) C07K 14/745 | (11) 1 898 383 (11) 1 899 220 (87) WO 2007/007353 | (51) B64B 1/02 (51) H01Q 1/12 | (11) 1 919 675 (87) WO 2007/009654 | (51) B26D 3/26 (51) C12N 15/31 |
| (11) 1 869 264 (87) WO 2006/108867 | (51) C07K 14/745 (51) E04B 5/14 | (11) 1 900 058 (87) WO 2007/000789 | (51) H01Q 1/12 | (11) 1 920 060 (87) WO 2007/027776 | (51) C12N 15/31 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 920 737 | (51) A61F 2/40 | (11) 1 947 984 | (51) A47C 1/024 | (11) 1 985 825 | (51) F02D 19/06 |
| (87) WO 2007/019286 | | (87) WO 2007/057237 | | (11) 1 986 041 | (51) G02F 1/13357 |
| (11) 1 921 507 | (51) G03G 5/05 | (11) 1 948 250 | (51) A61L 9/12 | (11) 1 986 760 | (51) B01D 35/027 |
| (87) WO 2007/019286 | | (87) WO 2007/061823 | | (87) WO 2007/093360 | |
| (11) 1 922 260 | (51) B65D 47/20 | (11) 1 948 323 | (51) A62B 33/00 | (11) 1 987 220 | (51) E06B 3/22 |
| (87) WO 2007/019286 | | (87) WO 2007/069100 | | (87) WO 2007/096108 | |
| (11) 1 923 301 | (51) B62D 33/067 | (11) 1 948 387 | (51) B23K 9/16 | (11) 1 987 687 | (51) H04W 16/22 |
| (87) WO 2007/033735 | | (87) WO 2007/052071 | | (87) WO 2007/097793 | |
| (11) 1 924 461 | (51) B60K 31/00 | (11) 1 948 982 | (51) F16J 15/32 | (11) 1 988 236 | (51) E04H 17/14 |
| (87) WO 2007/033735 | | (87) WO 2008/040944 | | (11) 1 988 299 | (51) F16B 33/06 |
| (11) 1 924 794 | (51) F16K 11/074 | (11) 1 949 402 | (51) H01J 5/50 | (11) 1 989 449 | (51) F04C 29/00 |
| (87) WO 2007/031857 | | (87) WO 2006/136026 | | (87) WO 2007/099369 | |
| (11) 1 926 472 | (51) A61K 9/00 | (11) 1 953 402 | (51) F16D 1/108 | (11) 1 989 797 | (51) H04B 10/08 |
| (87) WO 2007/025094 | | (87) WO 2007/060049 | | (87) WO 2007/096578 | |
| (11) 1 926 591 | (51) B32B 27/12 | (11) 1 954 351 | (51) A61N 5/10 | (11) 1 990 039 | (51) A61H 23/04 |
| (87) WO 2007/038097 | | (87) WO 2007/059167 | | (11) 1 990 227 | (51) B60K 15/04 |
| (11) 1 927 543 | (51) B64C 27/58 | (11) 1 955 058 | (51) G01N 27/447 | (11) 1 990 467 | (51) D06F 58/20 |
| (87) WO 2007/028654 | | (87) WO 2007/066443 | | (11) 1 990 953 | (51) H04W 8/12 |
| (11) 1 928 886 | (51) C07D 513/04 | (11) 1 958 682 | (51) B01D 53/50 | (87) WO 2007/098677 | |
| (87) WO 2007/028654 | | (87) WO 2007/066443 | | (11) 1 991 423 | (51) B41J 2/175 |
| (11) 1 928 999 | (51) C12N 5/16 | (11) 1 959 277 | (51) G02B 6/00 | (87) WO 2007/098527 | |
| (87) WO 2007/063415 | | (11) 1 961 458 | (51) A62C 13/74 | (11) 1 992 448 | (51) B23Q 11/00 |
| (11) 1 929 811 | (51) H04W 16/14 | (11) 1 961 582 | (51) B60B 1/08 | (87) WO 2007/105438 | |
| (87) WO 2007/036687 | | (11) 1 962 291 | (51) G11C 16/22 | (11) 1 992 828 | (51) F16B 13/06 |
| (11) 1 930 772 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 962 034 | (51) B21B 1/46 | (11) 1 994 684 | (51) H04W 40/22 |
| (87) WO 2007/036687 | | (87) WO 2007/072515 | | (87) WO 2007/104920 | |
| (11) 1 930 841 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 963 072 | (51) B29C 45/16 | (11) 1 995 437 | (51) F02D 41/00 |
| (87) WO 2007/036163 | | (87) WO 2007/079787 | | (11) 1 996 242 | (51) A61L 15/46 |
| (11) 1 930 957 | (51) H01L 33/00 | (11) 1 964 466 | (51) A01K 1/00 | (87) WO 2007/104641 | |
| (87) WO 2007/036163 | | (11) 1 964 514 | (51) A61B 5/083 | (11) 1 996 251 | (51) A61M 1/00 |
| (11) 1 931 636 | (51) C07D 217/20 | (11) 1 964 904 | (51) C09K 11/64 | (87) WO 2007/109383 | |
| (87) WO 2007/029106 | | (87) WO 2007/066732 | | (11) 1 996 351 | (51) B22D 11/053 |
| (11) 1 931 724 | (51) C08K 3/22 | (11) 1 967 167 | (51) A61F 2/44 | (87) WO 2007/096389 | |
| (87) WO 2007/043496 | | (11) 1 967 483 | (51) B66C 23/38 | (11) 1 998 496 | (51) H04L 12/18 |
| (11) 1 933 362 | (51) H01J 37/32 | (11) 1 971 793 | (51) F16F 9/38 | (87) WO 2007/107071 | |
| (87) WO 2007/043496 | | (87) WO 2007/079911 | | (11) 1 998 812 | (51) A61K 49/00 |
| (11) 1 933 390 | (51) D01F 9/00 | (11) 1 973 002 | (51) G03G 5/06 | (87) WO 2007/104396 | |
| (87) WO 2007/044802 | | (11) 1 973 441 | (51) A45D 1/04 | (11) 1 999 997 | (51) H04S 1/00 |
| (11) 1 935 553 | (51) B23K 26/38 | (87) WO 2007/082903 | | (87) WO 2007/110101 | |
| (87) WO 2007/043496 | | (11) 1 975 177 | (51) C07K 14/605 | (11) 2 000 054 | (51) A47B 81/00 |
| (11) 1 936 268 | (51) F22G 7/14 | (11) 1 978 859 | (51) A47L 9/28 | (11) 2 001 322 | (51) A45D 40/16 |
| (87) WO 2007/040976 | | (87) WO 2007/083844 | | (87) WO 2007/113629 | |
| (11) 1 937 127 | (51) A47L 5/00 | (11) 1 979 398 | (51) C08G 77/20 | (11) 2 002 809 | (51) A61F 5/00 |
| (87) WO 2007/040976 | | (87) WO 2007/088640 | | (11) 2 008 508 | (51) A01F 29/22 |
| (11) 1 937 131 | (51) A47L 15/42 | (11) 1 981 324 | (51) H05K 9/00 | (11) 2 008 684 | (51) A61M 39/26 |
| (87) WO 2007/093230 | | (11) 1 981 853 | (51) C07D 233/54 | (11) 2 009 612 | (51) G08G 5/00 |
| (11) 1 939 028 | (51) B60K 1/04 | (87) WO 2007/083207 | | (11) 2 009 674 | (51) H01L 21/00 |
| (87) WO 2007/093230 | | (11) 1 978 859 | (51) A47L 9/28 | (11) 2 009 856 | (51) H04L 12/58 |
| (11) 1 939 034 | (51) B60N 2/70 | (87) WO 2007/083844 | | (11) 2 011 556 | (51) B01D 39/16 |
| (87) WO 2007/053550 | | (11) 1 979 398 | (51) C08G 77/20 | (11) 2 011 915 | (51) D06F 57/12 |
| (11) 1 940 907 | (51) C08G 63/02 | (87) WO 2007/088640 | | (11) 2 012 722 | (51) A61F 9/00 |
| (87) WO 2007/053550 | | (11) 1 981 324 | (51) H05K 9/00 | (87) WO 2007/130829 | |
| (11) 1 940 935 | (51) C08K 3/34 | (11) 1 982 439 | (51) H04B 7/06 | | |
| (87) WO 2007/039435 | | (87) WO 2007/076895 | | | |
| (11) 1 941 043 | (51) C12N 15/62 | (11) 1 982 444 | (51) H04B 7/26 | | |
| (87) WO 2007/045465 | | (87) WO 2007/091803 | | | |
| (11) 1 941 812 | (51) A45F 3/12 | (11) 1 982 974 | (51) C07C 41/28 | | |
| (87) WO 2007/045465 | | (87) WO 2007/086496 | | | |
| (11) 1 944 166 | (51) B41J 2/165 | (11) 1 983 797 | (51) H04W 48/18 | | |
| (87) WO 2007/046140 | | | | | |
| (11) 1 946 693 | (51) A61B 1/00 | | | | |
| (87) WO 2007/046140 | | | | | |
| (11) 1 946 968 | (51) B60R 3/02 | | | | |
| (87) WO 2007/046140 | | | | | |
| (11) 1 947 347 | (51) F04D 29/42 | | | | |
| (87) WO 2007/046140 | | | | | |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 2 013 198 (87) WO 2007/087026 | (51) C07D 401/14 | (11) 2 046 419 (87) WO 2008/014791 | (51) A61M 5/158 | (11) 2 063 009 (87) WO 2008/034276 | (51) D04B 15/06 |
| (11) 2 014 808 | (51) D03D 47/30 | (11) 2 047 887 | (51) A61N 1/365 | (11) 2 063 449 | (51) H01J 37/28 |
| (11) 2 015 366 | (51) H01L 31/0352 | (11) 2 048 132 | (51) C07D 211/62 | (11) 2 063 793 (87) WO 2008/034276 | (51) A61B 17/68 |
| (11) 2 015 918 (87) WO 2007/128787 | (51) B29C 45/56 | (11) 2 048 584 (87) WO 2008/004335 | (51) G06F 17/30 | (11) 2 065 128 | (51) B23Q 11/00 |
| (11) 2 016 229 (87) WO 2007/128566 | (51) E02D 29/02 | (11) 2 049 350 (87) WO 2008/017912 | (51) B60J 5/04 | (11) 2 065 445 | (51) C09C 1/56 |
| (11) 2 016 886 | (51) A61B 1/00 | (11) 2 049 673 (87) WO 2008/021050 | (51) C12P 7/06 | (11) 2 067 772 | (51) C07D 223/22 |
| (11) 2 017 483 | (51) F16B 7/18 | (11) 2 050 179 (87) WO 2008/012637 | (51) H02K 5/128 | (11) 2 068 266 | (51) G06K 7/00 |
| (11) 2 018 165 (87) WO 2007/080325 | (51) A61K 31/435 | (11) 2 050 393 | (51) A61B 5/151 | (11) 2 068 935 (87) WO 2008/031612 | (51) A61K 47/48 |
| (11) 2 022 430 | (51) A61B 18/14 | (11) 2 050 408 | (51) A61B 17/70 | (11) 2 069 392 (87) WO 2008/025516 | (51) C07K 14/01 |
| (11) 2 025 743 | (51) C11D 3/37 | (11) 2 050 704 | (51) B66B 13/16 | (11) 2 069 473 (87) WO 2008/091416 | (51) A61K 35/74 |
| (11) 2 025 792 | (51) D06C 11/00 | (11) 2 051 258 | (51) G11B 27/034 | (11) 2 070 361 (87) WO 2008/011420 | (51) H04W 48/18 |
| (11) 2 025 923 | (51) F02M 61/12 | (11) 2 051 685 (87) WO 2008/019978 | (51) A61K 6/083 | (11) 2 071 125 | (51) F01D 5/14 |
| (11) 2 025 982 | (51) F16K 31/00 | (11) 2 051 714 (87) WO 2008/017637 | (51) A61K 31/538 | (11) 2 073 204 | (51) G11B 9/02 |
| (11) 2 026 247 | (51) G06K 9/00 | (11) 2 052 036 (87) WO 2008/013643 | (51) C09C 1/36 | (11) 2 073 455 | (51) H04L 12/46 |
| (11) 2 027 820 | (51) A61B 17/28 | (11) 2 052 347 (87) WO 2008/018887 | (51) G06K 9/00 | (11) 2 073 653 (87) WO 2008/025460 | (51) A42B 3/16 |
| (11) 2 028 403 | (51) F16L 15/06 | (11) 2 052 670 | (51) A61B 1/00 | (11) 2 074 264 (87) WO 2008/037972 | (51) E02D 29/02 |
| (11) 2 028 517 | (51) G02B 19/00 | (11) 2 052 818 | (51) B25J 17/00 | (11) 2 074 971 | (51) A61F 5/00 |
| (11) 2 029 785 (87) WO 2007/147587 | (51) C22B 21/06 | (11) 2 052 994 | (51) B65G 1/04 | (11) 2 075 017 | (51) A61M 1/00 |
| (11) 2 029 907 (87) WO 2007/137842 | (51) F16D 25/08 | (11) 2 053 113 | (51) C09K 19/42 | (11) 2 075 887 | (51) H02G 3/06 |
| (11) 2 031 013 (87) WO 2007/139054 | (51) C08J 3/07 | (11) 2 053 174 | (51) E04B 2/96 | (11) 2 076 997 (87) WO 2008/043818 | (51) H04W 4/06 |
| (11) 2 033 031 (87) WO 2007/146355 | (51) G02B 6/38 | (11) 2 054 137 (87) WO 2008/015559 | (51) B01D 46/00 | (11) 2 077 069 | (51) A01G 23/06 |
| (11) 2 035 471 (87) WO 2008/002346 | (51) C08F 210/12 | (11) 2 054 219 (87) WO 2008/023227 | (51) B30B 15/10 | (11) 2 077 345 | (51) C30B 25/02 |
| (11) 2 036 139 (87) WO 2007/144251 | (51) H01L 41/09 | (11) 2 054 232 (87) WO 2008/019829 | (51) B41J 3/407 | (11) 2 077 520 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 2 036 835 | (51) B65D 88/52 | (11) 2 055 004 (87) WO 2008/024327 | (51) H03M 1/08 | (11) 2 078 564 | (51) B05B 7/24 |
| (11) 2 038 541 (87) WO 2008/000786 | (51) F02M 51/00 | (11) 2 055 413 | (51) B23B 3/16 | (11) 2 080 073 (87) WO 2008/049518 | (51) G05B 19/418 |
| (11) 2 039 563 | (51) B60N 2/427 | (11) 2 058 122 | (51) B41C 1/04 | (11) 2 080 474 | (51) A61B 5/107 |
| (11) 2 039 871 | (51) E06B 9/34 | (11) 2 058 143 | (51) B60C 11/00 | (11) 2 080 692 | (51) B62D 25/08 |
| (11) 2 040 119 (87) WO 2008/004500 | (51) G03B 21/62 | (11) 2 058 328 | (51) C07K 14/47 | (11) 2 080 713 | (51) B65D 81/32 |
| (11) 2 041 920 (87) WO 2008/004187 | (51) H04L 12/26 | (11) 2 059 427 (87) WO 2008/025398 | (51) B60T 15/02 | (11) 2 081 810 (87) WO 2008/059384 | (51) B60W 40/06 |
| (11) 2 042 020 | (51) A01D 46/26 | (11) 2 059 810 (87) WO 2008/029374 | (51) G01N 33/543 | (11) 2 082 084 (87) WO 2008/061170 | (51) D02J 1/18 |
| (11) 2 042 206 | (51) A61M 5/32 | (11) 2 060 070 (87) WO 2008/025549 | (51) H04W 72/08 | (11) 2 082 301 (87) WO 2008/062124 | (51) G05D 1/02 |
| (11) 2 042 406 | (51) B62D 5/04 | (11) 2 060 404 | (51) B41M 5/52 | (11) 2 082 495 (87) WO 2008/049789 | (51) H04B 17/00 |
| (11) 2 042 523 (87) WO 2008/010356 | (51) C08F 8/06 | (11) 2 060 684 | (51) E03D 5/10 | (11) 2 082 910 | (51) B60J 5/06 |
| (11) 2 042 881 | (51) G01R 33/3415 | (11) 2 060 722 | (51) E05F 15/10 | (11) 2 084 391 (87) WO 2008/049665 | (51) F02M 47/02 |
| (11) 2 044 346 (87) WO 2008/009544 | (51) F16H 7/12 | (11) 2 062 472 | (51) A01B 39/16 | (11) 2 084 415 (87) WO 2008/055810 | (51) F16C 29/02 |
| (11) 2 044 883 | (51) A61B 5/085 | | | (11) 2 085 003 | (51) A47J 37/04 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 085 350 | (51) <i>B66F 3/35</i> | (11) 2 096 080 | (51) <i>B67D 7/48</i> | (11) 2 107 262 | (51) <i>F16D 27/14</i> |
| (11) 2 085 620 | (51) <i>F04D 29/32</i> | (11) 2 096 217 | (51) <i>E04B 1/26</i> | (11) 2 108 010 | (51) <i>C07C 51/367</i> |
| (11) 2 085 678 | (51) <i>B32B 5/22</i> | (11) 2 096 220 | (51) <i>E04B 2/02</i> | (87) WO 2008/066819 | |
| (11) 2 087 213 | (51) <i>F01M 13/04</i> | (11) 2 096 281 | (51) <i>F02D 13/02</i> | (11) 2 108 099 | (51) <i>F25B 17/08</i> |
| (87) WO 2007/000281 | | (11) 2 096 329 | (51) <i>F16D 23/06</i> | (87) WO 2009/080415 | |
| (11) 2 087 879 | (51) <i>A61K 8/35</i> | (11) 2 096 694 | (51) <i>H01M 4/64</i> | (11) 2 108 321 | (51) <i>A61B 17/34</i> |
| (11) 2 088 986 | (51) <i>A61K 8/06</i> | (11) 2 096 806 | (51) <i>H04L 12/56</i> | (11) 2 108 527 | (51) <i>B60C 1/00</i> |
| (87) WO 2008/072507 | | (11) 2 096 850 | (51) <i>H04M 17/00</i> | (11) 2 108 549 | (51) <i>B60R 21/34</i> |
| (11) 2 090 217 | (51) <i>A61B 1/015</i> | (11) 2 096 918 | (51) <i>A01N 43/50</i> | (11) 2 109 199 | (51) <i>H02G 3/04</i> |
| (11) 2 090 240 | (51) <i>A61B 17/072</i> | (87) WO 2008/077922 | | (11) 2 109 439 | (51) <i>A61K 8/368</i> |
| (11) 2 090 276 | (51) <i>A61H 3/04</i> | (11) 2 097 210 | (51) <i>B23K 37/047</i> | (87) WO 2009/048860 | |
| (11) 2 090 440 | (51) <i>B41J 2/175</i> | (87) WO 2008/080806 | | (11) 2 111 204 | (51) <i>A61G 5/06</i> |
| (11) 2 090 443 | (51) <i>B60C 11/03</i> | (11) 2 098 132 | (51) <i>A45B 25/10</i> | (87) WO 2008/100759 | |
| (11) 2 090 520 | (51) <i>B65D 19/10</i> | (11) 2 098 272 | (51) <i>B01D 29/44</i> | (11) 2 111 214 | (51) <i>A61K 8/11</i> |
| (11) 2 090 546 | (51) <i>C02F 1/28</i> | (11) 2 098 393 | (51) <i>B60J 1/20</i> | (87) WO 2008/098387 | |
| (11) 2 090 764 | (51) <i>F02C 7/06</i> | (11) 2 098 417 | (51) <i>B60R 22/24</i> | (11) 2 111 373 | (51) <i>C01G 49/00</i> |
| (11) 2 090 798 | (51) <i>F16D 65/12</i> | (11) 2 098 586 | (51) <i>C11B 9/00</i> | (87) WO 2008/029046 | |
| (11) 2 090 914 | (51) <i>G02B 9/34</i> | (87) WO 2008/065851 | | (11) 2 111 894 | (51) <i>A61N 1/37</i> |
| (11) 2 090 920 | (51) <i>G02B 26/02</i> | (11) 2 098 720 | (51) <i>F02M 55/02</i> | (11) 2 112 901 | (51) <i>A61B 5/00</i> |
| (11) 2 091 051 | (51) <i>G21F 7/005</i> | (11) 2 098 758 | (51) <i>F16H 59/02</i> | (87) WO 2008/102294 | |
| (11) 2 091 263 | (51) <i>H04W 36/00</i> | (11) 2 098 762 | (51) <i>F16H 61/32</i> | (11) 2 113 334 | (51) <i>B23Q 1/28</i> |
| (87) WO 2008/101392 | | (11) 2 098 821 | (51) <i>G01C 11/30</i> | (11) 2 114 007 | (51) <i>H02P 9/10</i> |
| (11) 2 092 406 | (51) <i>G06F 1/20</i> | (11) 2 099 307 | (51) <i>A22B 5/00</i> | (11) 2 116 003 | (51) <i>H04L 29/06</i> |
| (87) WO 2008/073592 | | (87) WO 2008/085049 | | (87) WO 2008/104225 | |
| (11) 2 092 681 | (51) <i>H04L 7/033</i> | (11) 2 099 376 | (51) <i>A61B 18/24</i> | (11) 2 116 280 | (51) <i>A62C 3/16</i> |
| (87) WO 2008/065615 | | (87) WO 2008/065609 | | (11) 2 116 387 | (51) <i>B41N 10/06</i> |
| (11) 2 092 817 | (51) <i>A01D 34/43</i> | (11) 2 099 522 | (51) <i>A61N 5/06</i> | (11) 2 116 445 | (51) <i>B62D 21/15</i> |
| (11) 2 092 840 | (51) <i>A41C 3/00</i> | (87) WO 2008/067902 | | (11) 2 116 713 | (51) <i>F02D 45/00</i> |
| (11) 2 092 849 | (51) <i>A47B 77/18</i> | (11) 2 099 986 | (51) <i>E04F 13/08</i> | (11) 2 117 943 | (51) <i>B65D 17/50</i> |
| (11) 2 092 925 | (51) <i>A61H 3/00</i> | (87) WO 2008/067803 | | (87) WO 2008/098558 | |
| (11) 2 093 032 | (51) <i>B27J 5/00</i> | (11) 2 100 351 | (51) <i>H02B 1/21</i> | (11) 2 117 960 | (51) <i>B65D 83/04</i> |
| (11) 2 093 127 | (51) <i>B62D 6/10</i> | (87) WO 2008/071313 | | (87) WO 2008/094041 | |
| (11) 2 093 198 | (51) <i>C02F 9/02</i> | (11) 2 100 559 | (51) <i>A61B 5/11</i> | (11) 2 119 339 | (51) <i>A01D 41/127</i> |
| (11) 2 093 531 | (51) <i>F27D 5/00</i> | (11) 2 100 743 | (51) <i>B41J 2/455</i> | (11) 2 119 604 | (51) <i>B60R 21/233</i> |
| (11) 2 093 795 | (51) <i>H01L 21/677</i> | (11) 2 101 478 | (51) <i>H04M 1/725</i> | (11) 2 120 482 | (51) <i>H04R 1/06</i> |
| (11) 2 093 820 | (51) <i>H01M 2/22</i> | (11) 2 101 521 | (51) <i>H04W 4/06</i> | (11) 2 121 356 | (51) <i>B60C 27/20</i> |
| (11) 2 093 928 | (51) <i>H04L 12/00</i> | (11) 2 101 778 | (51) <i>A61K 31/505</i> | (87) WO 2008/098879 | |
| (11) 2 094 432 | (51) <i>B23K 35/40</i> | (87) WO 2008/064916 | | (11) 2 122 890 | (51) <i>H04L 1/00</i> |
| (87) WO 2008/076967 | | (11) 2 102 121 | (51) <i>C03B 23/027</i> | (87) WO 2008/111809 | |
| (11) 2 094 690 | (51) <i>C07D 407/12</i> | (87) WO 2008/068527 | | (11) 2 123 462 | (51) <i>B41J 2/21</i> |
| (87) WO 2008/081399 | | (11) 2 102 347 | (51) <i>C12N 15/74</i> | (11) 2 124 502 | (51) <i>H04W 76/04</i> |
| (11) 2 094 927 | (51) <i>E05F 3/00</i> | (87) WO 2008/088148 | | (11) 2 124 670 | (51) <i>A45D 33/00</i> |
| (87) WO 2008/083696 | | (11) 2 102 400 | (51) <i>D04H 3/04</i> | (87) WO 2008/080130 | |
| (11) 2 095 735 | (51) <i>A45C 11/00</i> | (87) WO 2008/014784 | | (11) 2 125 201 | (51) <i>B01J 23/46</i> |
| (11) 2 095 893 | (51) <i>B21H 8/00</i> | (11) 2 103 329 | (51) <i>A63B 29/02</i> | (87) WO 2008/101875 | |
| (11) 2 096 034 | (51) <i>B65B 19/22</i> | (11) 2 103 725 | (51) <i>D05B 57/14</i> | (11) 2 125 329 | (51) <i>B29C 49/42</i> |
| (11) 2 096 043 | (51) <i>B65D 77/04</i> | (11) 2 104 976 | (51) <i>H02K 31/02</i> | (87) WO 2008/104323 | |
| (11) 2 096 078 | (51) <i>B66F 17/00</i> | (87) WO 2008/074574 | | (11) 2 125 744 | (51) <i>C07D 217/22</i> |
| | | (11) 2 105 359 | (51) <i>B60R 22/195</i> | (87) WO 2008/077553 | |
| | | (11) 2 105 637 | (51) <i>F16H 61/32</i> | (11) 2 127 222 | (51) <i>H04B 7/06</i> |
| | | | | (87) WO 2008/097041 | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 2 127 297 (87) WO 2008/088517 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 144 471 | (51) H04W 72/08 | (11) 2 161 911 | (51) H04M 3/436 |
| (11) 2 127 514 | (51) A01D 41/12 | (11) 2 144 540 (87) WO 2008/135435 | (51) A47F 3/04 | (11) 2 162 206 (87) WO 2008/152080 | (51) B01J 8/00 |
| (11) 2 127 818 | (51) B25C 1/06 | (11) 2 144 797 (87) WO 2008/110437 | (51) B60T 8/36 | (11) 2 162 332 (87) WO 2008/138788 | (51) B60W 20/00 |
| (11) 2 128 183 | (51) C08G 59/68 | (11) 2 145 524 | (51) B62D 49/06 | (11) 2 162 498 (87) WO 2008/157670 | (51) C09D 5/20 |
| (11) 2 128 378 | (51) E21B 33/13 | (11) 2 145 724 | (51) B23Q 1/66 | (11) 2 164 060 | (51) G09F 23/02 |
| (11) 2 128 449 | (51) F04D 27/02 | (11) 2 145 752 | (51) B29D 29/10 | (11) 2 164 911 (87) WO 2009/006105 | (51) C09D 167/00 |
| (11) 2 128 499 | (51) F16H 61/662 | (11) 2 146 061 | (51) F01M 13/04 | (11) 2 165 523 (87) WO 2009/095481 | (51) H04N 1/62 |
| (11) 2 130 481 | (51) A61B 1/00 | (11) 2 146 117 | (51) F16H 57/04 | (11) 2 165 628 | (51) A47C 3/023 |
| (11) 2 130 503 | (51) A61B 17/128 | (11) 2 146 824 (87) WO 2008/125180 | (51) B25H 3/00 | (11) 2 165 908 | (51) B61D 17/20 |
| (11) 2 131 034 | (51) F02M 69/00 | (11) 2 147 020 (87) WO 2008/135422 | (51) C08F 2/18 | (11) 2 167 761 (87) WO 2008/151862 | (51) E04H 12/08 |
| (11) 2 131 053 | (51) F16C 33/08 | (11) 2 147 857 | (51) B64C 7/00 | (11) 2 167 950 (87) WO 2009/010645 | (51) G01N 27/04 |
| (11) 2 131 801 (87) WO 2009/049602 | (51) A61F 5/56 | (11) 2 149 134 (87) WO 2008/141885 | (51) G09F 3/16 | (11) 2 168 687 | (51) B05B 12/14 |
| (11) 2 132 012 (87) WO 2008/103055 | (51) B27G 11/00 | (11) 2 149 448 | (51) B29C 65/20 | (11) 2 169 740 | (51) H01M 2/10 |
| (11) 2 132 265 (87) WO 2008/104526 | (51) C08L 67/04 | (11) 2 149 520 | (51) B65G 59/04 | (11) 2 170 545 (87) WO 2009/011454 | (51) B23D 45/16 |
| (11) 2 133 138 | (51) B01F 5/06 | (11) 2 149 993 | (51) H04B 7/185 | (11) 2 172 961 | (51) H01J 61/30 |
| (11) 2 133 248 | (51) B60T 13/57 | (11) 2 150 288 (87) WO 2008/130954 | (51) A61L 31/14 | (11) 2 173 042 | (51) H04B 10/105 |
| (11) 2 133 369 (87) WO 2008/126475 | (51) C08F 36/20 | (11) 2 150 499 (87) WO 2008/148861 | (51) C02F 1/461 | (11) 2 173 206 (87) WO 2009/094305 | (51) A41D 19/00 |
| (11) 2 134 607 (87) WO 2009/080942 | (51) B65B 25/06 | (11) 2 151 336 | (51) B60C 27/10 | (11) 2 173 800 (87) WO 2009/016378 | (51) C08J 11/18 |
| (11) 2 135 651 | (51) A63F 13/02 | (11) 2 152 563 (87) WO 2009/000986 | (51) B62D 5/04 | (11) 2 174 079 (87) WO 2008/154922 | (51) F25B 39/02 |
| (11) 2 136 189 | (51) G01H 1/00 | (11) 2 153 059 (87) WO 2008/132235 | (51) F03D 1/06 | (11) 2 174 092 (87) WO 2009/013231 | (51) G01B 11/06 |
| (11) 2 137 269 (87) WO 2008/110230 | (51) C09D 7/00 | (11) 2 154 539 | (51) G01R 11/24 | (11) 2 174 453 (87) WO 2009/014671 | (51) H04W 72/12 |
| (11) 2 137 803 (87) WO 2009/133973 | (51) H02J 7/00 | (11) 2 156 112 (87) WO 2008/151629 | (51) F25B 49/02 | (11) 2 174 852 | (51) B61B 12/00 |
| (11) 2 138 047 | (51) A23G 1/00 | (11) 2 156 248 (87) WO 2008/142108 | (51) G03H 1/22 | (11) 2 175 156 | (51) F16D 55/226 |
| (11) 2 138 080 | (51) A47J 36/24 | (11) 2 156 852 | (51) A61L 29/04 | (11) 2 175 171 | (51) F16H 61/02 |
| (11) 2 138 617 | (51) D04H 18/00 | (11) 2 156 927 | (51) B25J 17/02 | (11) 2 175 752 (87) WO 2009/024679 | (51) A41D 19/00 |
| (11) 2 139 068 | (51) H01Q 23/00 | (11) 2 158 201 (87) WO 2009/007535 | (51) C07D 471/04 | (11) 2 175 785 (87) WO 2008/101712 | (51) A61B 17/32 |
| (11) 2 139 069 | (51) H01Q 23/00 | (11) 2 158 671 (87) WO 2008/154918 | (51) H02M 7/48 | (11) 2 176 094 (87) WO 2009/147012 | (51) B60R 21/217 |
| (11) 2 139 070 | (51) H01Q 23/00 | (11) 2 159 037 | (51) B29C 65/16 | (11) 2 176 221 (87) WO 2009/015169 | (51) C07D 209/42 |
| (11) 2 139 071 | (51) H01Q 23/00 | (11) 2 159 390 | (51) F01N 3/30 | (11) 2 177 857 | (51) F28D 20/02 |
| (11) 2 140 639 (87) WO 2008/116534 | (51) H04L 25/02 | (11) 2 159 563 | (51) G01N 1/06 | (11) 2 178 413 (87) WO 2009/019666 | (51) A45C 13/30 |
| (11) 2 140 952 | (51) B21D 5/08 | (11) 2 159 635 | (51) G03B 9/42 | (11) 2 178 767 (87) WO 2009/024940 | (51) B65D 23/00 |
| (11) 2 141 083 | (51) B65D 39/08 | (11) 2 159 952 | (51) H04L 9/06 | (11) 2 180 542 | (51) H01P 3/08 |
| (11) 2 141 450 | (51) G01C 1/04 | (11) 2 161 061 | (51) B01B 1/00 | (11) 2 180 926 (87) WO 2009/024929 | (51) A63B 24/00 |
| (11) 2 142 453 (87) WO 2008/135088 | (51) B65G 17/42 | (11) 2 161 099 | (51) B24B 3/34 | | |
| (11) 2 142 936 (87) WO 2009/024173 | (51) G01R 31/319 | (11) 2 161 234 | (51) B66C 1/66 | | |
| (11) 2 143 606 | (51) B60T 8/32 | (11) 2 161 389 | (51) E04D 3/30 | | |
| (11) 2 143 620 | (51) B62D 21/15 | (11) 2 161 544 | (51) G01C 23/00 | | |
| (11) 2 143 776 | (51) C09K 11/78 | | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 2 182 529 (87) WO 2009/032662 | (51) H01C 1/036 | (11) 2 193 262 (87) WO 2009/040641 | (51) F01N 11/00 | (11) 2 203 964 (87) WO 2009/050542 | (51) H02J 1/10 |
| (11) 2 182 665 | (51) H04L 1/00 | (11) 2 193 593 (87) WO 2009/041172 | (51) H02K 3/52 | (11) 2 204 018 (87) WO 2009/058078 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 2 182 990 (87) WO 2009/032662 | (51) A61L 2/04 | (11) 2 193 612 (87) WO 2009/042714 | (51) H04B 7/185 | (11) 2 204 076 (87) WO 2009/040014 | (51) H05B 37/02 |
| (11) 2 183 571 (87) WO 2009/056709 | (51) G01N 21/33 | (11) 2 193 637 (87) WO 2009/042681 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 204 095 (87) WO 2009/045796 | (51) A21D 2/14 |
| (11) 2 184 756 | (51) H01H 27/00 | (11) 2 194 251 | (51) F01N 3/28 | (11) 2 205 279 (87) WO 2009/060068 | (51) A61K 45/06 |
| (11) 2 185 029 (87) WO 2009/036855 | (51) A47B 9/04 | (11) 2 194 771 (87) WO 2009/040105 | (51) A01G 3/025 | (11) 2 205 391 (87) WO 2009/056111 | (51) B23K 1/00 |
| (11) 2 185 322 (87) WO 2009/030861 | (51) B25B 1/00 | (11) 2 195 185 (87) WO 2009/050406 | (51) B60L 11/18 | (11) 2 205 437 (87) WO 2009/053439 | (51) B32B 27/36 |
| (11) 2 185 620 (87) WO 2009/027310 | (51) C08G 18/64 | (11) 2 195 194 (87) WO 2009/044217 | (51) B60Q 1/44 | (11) 2 205 620 (87) WO 2009/053350 | (51) C07J 41/00 |
| (11) 2 186 099 (87) WO 2009/030212 | (51) H01B 13/012 | (11) 2 195 326 (87) WO 2009/040269 | (51) C07H 19/23 | (11) 2 205 646 (87) WO 2009/056588 | (51) C08F 6/22 |
| (11) 2 187 747 (87) WO 2009/019176 | (51) A01P 3/00 | (11) 2 195 502 (87) WO 2010/007567 | (51) E05D 15/56 | (11) 2 206 011 (87) WO 2009/054426 | (51) G02B 26/08 |
| (11) 2 187 750 (87) WO 2009/046937 | (51) A22C 11/00 | (11) 2 195 916 (87) WO 2009/034455 | (51) H02P 6/06 | (11) 2 206 186 (87) WO 2009/050373 | (51) H01M 8/04 |
| (11) 2 188 076 (87) WO 2009/015716 | (51) B21D 26/08 | (11) 2 196 570 | (51) D04B 15/58 | (11) 2 206 347 (87) WO 2009/053522 | (51) H04N 7/173 |
| (11) 2 188 188 (87) WO 2009/021690 | (51) B65D 35/28 | (11) 2 196 638 | (51) F01L 13/00 | (11) 2 206 390 (87) WO 2009/053270 | (51) H04W 52/02 |
| (11) 2 188 252 (87) WO 2009/038759 | (51) C07D 205/04 | (11) 2 198 140 (87) WO 2009/037489 | (51) F02D 41/00 | (11) 2 206 869 (87) WO 2009/053270 | (51) E05F 15/14 |
| (11) 2 188 359 (87) WO 2009/030405 | (51) C11D 3/00 | (11) 2 198 259 (87) WO 2009/053602 | (51) G01N 1/28 | (11) 2 207 647 (87) WO 2009/062554 | (51) B25J 9/10 |
| (11) 2 188 466 (87) WO 2009/056706 | (51) E04H 12/08 | (11) 2 198 321 (87) WO 2009/031176 | (51) G01S 13/78 | (11) 2 208 400 (87) WO 2009/059795 | (51) H05B 41/282 |
| (11) 2 188 497 (87) WO 2009/042069 | (51) F01D 9/04 | (11) 2 198 797 | (51) A61B 18/04 | (11) 2 208 406 (87) WO 2009/059795 | (51) H05K 7/20 |
| (11) 2 188 783 (87) WO 2009/034535 | (51) G06T 19/00 | (11) 2 199 551 | (51) F01N 1/16 | (11) 2 208 472 (87) WO 2009/043124 | (51) A61B 17/70 |
| (11) 2 188 809 (87) WO 2009/024725 | (51) G11B 33/04 | (11) 2 200 200 | (51) H04J 3/26 | (11) 2 208 552 (87) WO 2009/062554 | (51) B21D 28/02 |
| (11) 2 188 809 (87) WO 2009/024725 | (51) G11B 33/04 | (11) 2 200 449 (87) WO 2009/043124 | (51) A23F 5/24 | (11) 2 208 659 (87) WO 2009/062554 | (51) B62D 5/04 |
| (11) 2 189 083 | (51) A47C 27/14 | (11) 2 201 685 (87) WO 2009/037131 | (51) H03K 17/96 | (11) 2 209 261 (87) WO 2009/060279 | (51) H04L 12/28 |
| (11) 2 189 996 | (51) H01H 9/40 | (11) 2 202 048 | (51) B29C 49/56 | (11) 2 209 580 (87) WO 2009/060279 | (51) B23K 9/18 |
| (11) 2 190 325 (87) WO 2008/132705 | (51) A47J 31/02 | (11) 2 202 048 | (51) B29C 49/56 | (11) 2 209 909 (87) WO 2009/042851 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 2 190 556 (87) WO 2009/034050 | (51) B01D 50/00 | (11) 2 202 104 | (51) B60G 7/02 | (11) 2 210 372 (87) WO 2009/043762 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 2 190 717 (87) WO 2009/138462 | (51) B62D 1/10 | (11) 2 202 417 | (51) F16C 19/26 | (11) 2 210 372 (87) WO 2009/043762 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 2 190 717 (87) WO 2009/138462 | (51) B62D 1/10 | (11) 2 202 439 | (51) F16L 19/08 | (11) 2 210 523 (87) WO 2009/052961 | (51) A47B 47/00 |
| (11) 2 190 777 (87) WO 2009/036759 | (51) B67D 1/08 | (11) 2 202 761 | (51) H01B 12/02 | (11) 2 212 481 (87) WO 2009/065510 | (51) E03C 1/084 |
| (11) 2 190 777 (87) WO 2009/036759 | (51) B67D 1/08 | (11) 2 202 834 | (51) H01M 8/04 | (11) 2 212 481 (87) WO 2009/052961 | (51) E03C 1/084 |
| (11) 2 191 158 (87) WO 2009/039918 | (51) F16D 48/02 | (11) 2 203 211 (87) WO 2009/058308 | (51) A61M 39/06 | (11) 2 212 647 (87) WO 2009/065510 | (51) G01B 21/04 |
| (11) 2 191 158 (87) WO 2009/039918 | (51) F16D 48/02 | (11) 2 203 233 (87) WO 2009/050752 | (51) B01D 35/147 | (11) 2 213 926 (87) WO 2009/068399 | (51) F16L 29/04 |
| (11) 2 191 735 | (51) A24F 47/00 | (11) 2 203 573 (87) WO 2009/050119 | (51) C22B 7/04 | (11) 2 214 533 (87) WO 2009/068399 | (51) A47B 91/02 |
| (11) 2 191 926 | (51) B23K 15/00 | (11) 2 203 666 (87) WO 2009/052282 | (51) F16J 15/43 | (11) 2 214 546 (87) WO 2009/068399 | (51) A47L 15/42 |
| (11) 2 192 295 | (51) F02M 21/02 | (11) 2 203 756 (87) WO 2009/050673 | (51) G01R 33/06 | (11) 2 214 620 (87) WO 2009/059764 | (51) A61J 17/00 |
| (11) 2 192 930 (87) WO 2009/046045 | (51) A61L 27/16 | | | | |
| (11) 2 193 051 (87) WO 2009/044259 | (51) B60R 21/013 | | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 2 214 933 (87) WO 2009/071545 | (51) B60R 16/02 | (11) 2 223 476 (87) WO 2009/082334 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 197 020 | (51) H04H 20/00 |
| (11) 2 215 095 (87) WO 2009/067392 | (51) C07D 519/00 | (11) 2 223 816 | (51) B60H 1/32 | (11) 1 274 473 | (51) A61L 27/54 |
| (11) 2 215 153 (87) WO 2009/068478 | (51) C08J 9/12 | (11) 2 224 695 | (51) H04M 1/03 | (11) 1 289 484 | (51) A61K 8/04 |
| (11) 2 215 274 (87) WO 2009/065915 | (51) C14C 3/12 | (11) 2 225 142 (87) WO 2009/068695 | (51) B62D 15/02 | (11) 1 390 606 | (51) F01K 23/10 |
| (11) 2 215 302 (87) WO 2009/068589 | (51) D06F 39/08 | (11) 2 225 570 (87) WO 2009/080405 | (51) G01R 31/00 | (11) 1 510 281 | (51) B23K 20/12 |
| (11) 2 215 446 (87) WO 2009/068767 | (51) G01N 1/00 | (11) 2 225 817 (87) WO 2009/068348 | (51) H02K 5/167 | (11) 1 527 155 | (51) C11D 3/37 |
| (11) 2 215 749 (87) WO 2009/058073 | (51) H04B 7/26 | (11) 2 226 542 | (51) F16L 3/00 | (11) 1 531 667 | (51) A01N 25/28 |
| (11) 2 215 801 (87) WO 2009/068603 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 227 121 (87) WO 2009/074559 | (51) A47J 31/44 | (11) 1 537 159 | (51) C08G 18/48 |
| (11) 2 215 811 (87) WO 2009/058612 | (51) H04M 1/60 | (11) 2 227 302 (87) WO 2009/080145 | (51) A63H 18/12 | (11) 1 674 132 | (51) A61Q 5/02 |
| (11) 2 216 090 | (51) B01F 3/08 | (11) 2 227 636 (87) WO 2009/068180 | (51) F04B 45/04 | II.2(3) • Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern • Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number • Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication | |
| (11) 2 216 232 | (51) B62C 5/02 | (11) 2 227 733 (87) WO 2009/069054 | (51) G06F 3/033 | | |
| (11) 2 216 917 | (51) H04B 7/06 | (11) 2 230 350 | (51) D06M 10/00 | <hr/> | |
| (11) 2 217 078 (87) WO 2009/046889 | (51) A22C 25/14 | (11) 2 231 805 (87) WO 2009/092744 | (51) C09J 123/12 | | |
| (11) 2 217 180 (87) WO 2009/062489 | (51) A61F 2/78 | (11) 2 232 783 (87) WO 2009/056972 | (51) H04L 12/46 | | |
| (11) 2 217 460 (87) WO 2009/074199 | (51) B60G 17/02 | (11) 2 235 247 (87) WO 2009/083352 | (51) D06F 37/22 | | |
| (11) 2 217 756 (87) WO 2009/068398 | (51) D06F 39/12 | (11) 2 237 076 | (51) G01V 8/14 | | |
| (11) 2 217 844 (87) WO 2009/059343 | (51) F17B 1/00 | (11) 2 237 715 (87) WO 2009/083391 | (51) A47L 15/42 | | |
| (11) 2 218 148 (87) WO 2009/071278 | (51) H01R 13/622 | (11) 2 238 021 (87) WO 2009/095133 | (51) B64C 1/12 | | |
| (11) 2 218 222 (87) WO 2009/064612 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 238 338 (87) WO 2009/080426 | (51) F02M 63/00 | | |
| (11) 2 218 902 | (51) F02M 61/16 | (11) 2 238 897 | (51) A61B 5/0402 | | |
| (11) 2 218 978 | (51) F24J 2/07 | (11) 2 241 486 | (51) B60T 7/12 | | |
| (11) 2 219 918 (87) WO 2009/071229 | (51) B60T 17/08 | (11) 2 241 527 | (51) B66C 1/66 | | |
| (11) 2 220 452 (87) WO 2009/066177 | (51) F28D 15/02 | (11) 2 242 848 (87) WO 2009/086810 | (51) C12P 5/02 | | |
| (11) 2 220 634 (87) WO 2009/074436 | (51) G08G 1/054 | (11) 2 243 514 | (51) A61N 5/06 | | |
| (11) 2 220 658 (87) WO 2009/063150 | (51) H01F 6/00 | (11) 2 249 048 | (51) F16B 47/00 | | |
| (11) 2 220 916 (87) WO 2009/068827 | (51) H05K 1/18 | (11) 2 263 677 | (51) A61K 31/593 | | |
| (11) 2 221 126 | (51) B21D 26/02 | (11) 2 267 343 | (51) F16K 1/42 | | |
| (11) 2 222 432 (87) WO 2009/061212 | (51) B23K 11/093 | II.2(2) | | | |
| (11) 2 222 977 (87) WO 2009/065781 | (51) F16D 65/21 | • Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern | | | |
| (11) 2 223 262 (87) WO 2009/074911 | (51) G06K 7/00 | • Amended European patents (B2), arranged by publication number | | | |
| | | (11) 0 894 503 | (51) A61L 27/00 | • Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication | |
| | | (11) 0 924 328 | (51) D04H 3/00 | | |
| | | (11) 0 926 358 | (51) F16B 12/12 | | |

| | | | | | |
|---|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| II.5 | | | | | |
| • Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p) | | | | | |
| • Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p)) | | | | | |
| • Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p) | | | | | |
| (11) 1 026 632 | (51) G01V 8/10 | (11) 1 057 620 | (51) B31B 19/90 | | PT 09.04.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) GR 29.07.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (11) 1 086 903 | (51) B65D 47/08 |
| IE 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 |
| PT 30.08.2010 | | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| | | SE 07.07.2010 | | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| | | | | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| | | (11) 1 058 366 | (51) H02H 3/44 | MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 |
| | | (84) SE 26.05.2010 | | PT 16.08.2010 | SE 14.04.2010 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 058 379 | (51) H03D 7/14 | (11) 1 087 102 | (51) F01D 5/18 |
| | | (84) CY 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| | | SE 08.09.2010 | | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 058 408 | (51) H04B 7/02 | (11) 1 087 307 | (51) G06F 17/30 |
| | | (84) SE 29.09.2010 | | (84) AT 30.06.2010 | (84) CY 30.06.2010 |
| | | | | BE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| | | (11) 1 059 370 | (51) D01F 6/06 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | MC 31.08.2010 | NL 30.06.2010 |
| | | GR 02.12.2010 | | PT 02.11.2010 | SE 30.06.2010 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 059 765 | (51) H04L 12/24 | (11) 1 088 576 | (51) B01D 3/20 |
| | | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | SE 08.09.2010 | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 060 997 | (51) B65D 1/36 | (11) 1 092 788 | (51) C23F 11/14 |
| | | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| | | | | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| | | | | SE 11.08.2010 | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 066 595 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 092 978 | (51) G01N 33/52 |
| | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | SE 08.09.2010 | | SE 08.09.2010 | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 067 795 | (51) H04N 7/24 | (11) 1 093 772 | (51) A61F 2/06 |
| | | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) NL 11.08.2010 |
| | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 11.08.2010 | |
| | | SE 15.09.2010 | | | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 071 182 | (51) H02G 3/12 | (11) 1 096 010 | (51) C12N 15/31 |
| | | (84) SE 11.08.2010 | | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| | | | | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 074 240 | (51) A61K 8/97 | (11) 1 096 917 | (51) A61K 8/60 |
| | | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| | | MC 31.07.2010 | PT 22.11.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| | | | | SE 07.07.2010 | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 074 954 | (51) G07F 17/32 | (11) 1 098 499 | (51) H04M 1/274 |
| | | (84) FI 29.09.2010 | (84) SE 29.09.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) DK 21.04.2010 |
| | | | | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| | | | | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| | | | | IE 21.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| | | | | SE 21.04.2010 | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 075 126 | (51) H04M 1/03 | (11) 1 098 536 | (51) H04N 9/31 |
| | | (84) FI 29.09.2010 | (84) SE 29.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| | | | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| | | | | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 075 168 | (51) H05H 1/46 | (11) 1 099 391 | (51) A61K 8/64 |
| | | (84) AT 17.02.2010 | (84) CY 17.02.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| | | DK 17.02.2010 | FI 17.02.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 17.02.2010 | SE 04.08.2010 | |
| | | PT 17.06.2010 | SE 17.02.2010 | | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 076 409 | (51) H02P 3/06 | (11) 1 106 478 | (51) B62D 21/11 |
| | | (84) SE 15.09.2010 | | (84) CY 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 |
| | | | | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 079 044 | (51) E04G 23/02 | | |
| | | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | | |
| | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | | |
| | | MC 31.08.2010 | NL 11.08.2010 | | |
| | | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 082 990 | (51) B01D 53/04 | | |
| | | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | | |
| | | CY 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | | |
| | | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | | |
| | | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | | |
| | | MC 31.08.2010 | NL 09.12.2009 | | |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | SE 01.09.2010 | (11) 1 106 991 | (51) <i>G01N 21/53</i> | (11) 1 128 445 | (51) <i>H01L 31/05</i> | (11) 1 148 641 | (51) <i>H03J 1/00</i> |
| (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 |
| GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | FI 28.07.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 |
| SE 25.08.2010 | | NL 28.07.2010 | SE 25.08.2010 | | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | | |
| (11) 1 108 467 | (51) <i>B01J 19/00</i> | (11) 1 129 744 | (51) <i>A61M 25/00</i> | (11) 1 132 207 | (51) <i>B41F 17/22</i> | (11) 1 149 696 | (51) <i>B41F 7/26</i> | |
| (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | |
| GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 | SE 01.09.2010 | GR 15.10.2010 | SE 01.09.2010 | GR 29.10.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | |
| SE 14.07.2010 | | | SE 14.07.2010 | | PT 29.11.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | |
| (11) 1 111 114 | (51) <i>D04H 3/04</i> | (11) 1 132 207 | (51) <i>B41F 17/22</i> | (11) 1 133 565 | (51) <i>C12N 15/62</i> | (11) 1 149 905 | (51) <i>C12N 15/10</i> | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) FI 07.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (84) GR 16.12.2010 | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | GR 08.10.2010 | FI 07.07.2010 | SE 01.09.2010 | | GR 16.12.2010 | | |
| | | PT 08.11.2010 | GR 08.10.2010 | | | | | |
| (11) 1 111 813 | (51) <i>H04B 7/185</i> | (11) 1 133 565 | (51) <i>C12N 15/62</i> | (11) 1 134 235 | (51) <i>C08F 10/00</i> | (11) 1 150 676 | (51) <i>A61K 31/44</i> | |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | |
| GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | |
| | | | | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | SE 11.08.2010 | | |
| (11) 1 113 611 | (51) <i>H04J 3/08</i> | (11) 1 134 525 | (51) <i>F25J 3/04</i> | (11) 1 134 630 | (51) <i>G04G 21/00</i> | (11) 1 152 368 | (51) <i>G06K 19/077</i> | |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | |
| | | | | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | |
| (11) 1 114 177 | (51) <i>C12Q 1/00</i> | (11) 1 136 993 | (51) <i>G11B 7/135</i> | (11) 1 139 698 | (51) <i>H01L 51/10</i> | (11) 1 153 444 | (51) <i>H01L 51/50</i> | |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CY 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | SE 15.09.2010 | | |
| SE 04.08.2010 | | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | SE 11.08.2010 | | | | |
| | | MC 31.08.2010 | NL 16.12.2009 | | | | | |
| | | PT 16.04.2010 | SE 16.12.2009 | | | | | |
| (11) 1 114 675 | (51) <i>B01J 23/02</i> | (11) 1 143 721 | (51) <i>H04N 5/782</i> | (11) 1 143 970 | (51) <i>A61K 31/44</i> | (11) 1 154 077 | (51) <i>E02D 5/76</i> | |
| (84) CY 21.07.2010 | (84) GR 22.10.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | |
| | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | GR 22.10.2010 | SE 21.07.2010 | GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 | |
| | | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | | | SE 04.08.2010 | | |
| (11) 1 115 065 | (51) <i>G06F 13/38</i> | (11) 1 143 970 | (51) <i>A61K 31/44</i> | (11) 1 145 463 | (51) <i>H04B 7/26</i> | (11) 1 154 339 | (51) <i>G04C 3/00</i> | |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) SE 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 21.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | | GR 22.10.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | |
| SE 01.09.2010 | | | | | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | |
| | | | | | | SE 21.07.2010 | | |
| (11) 1 116 861 | (51) <i>F01D 5/18</i> | (11) 1 145 528 | (51) <i>H01H 3/14</i> | (11) 1 145 739 | (51) <i>A61N 5/10</i> | (11) 1 154 521 | (51) <i>H01R 4/26</i> | |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) CY 23.06.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (84) SE 15.09.2010 | (84) SE 15.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | |
| BE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | | | SE 29.09.2010 | | |
| IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | | | | | | | |
| MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 | | | | | | | |
| PT 25.10.2010 | SE 23.06.2010 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| (11) 1 120 646 | (51) <i>G01N 27/416</i> | (11) 1 147 190 | (51) <i>C12N 15/12</i> | (11) 1 126 085 | (51) <i>E02F 9/20</i> | (11) 1 154 535 | (51) <i>H02G 5/00</i> | |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | |
| CY 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | |
| ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | GR 15.10.2010 | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | PT 15.11.2010 | | |
| IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | | | SE 21.07.2010 | | | | |
| MC 31.08.2010 | PT 09.04.2010 | | | | | | | |
| SE 09.12.2009 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| (11) 1 122 868 | (51) <i>H02K 26/00</i> | (11) 1 148 807 | (51) <i>B25J 19/00</i> | (11) 1 126 713 | (51) <i>H04N 7/173</i> | (11) 1 155 164 | (51) <i>C23F 1/02</i> | |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) SE 04.08.2010 | (84) SE 04.08.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) GR 16.12.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | | | SE 15.09.2010 | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | |
| | | | | | | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | |
| | | | | | | | | |
| (11) 1 125 664 | (51) <i>B23B 51/02</i> | (11) 1 148 807 | (51) <i>B25J 19/00</i> | (11) 1 127 567 | (51) <i>A61K 8/49</i> | (11) 1 155 298 | (51) <i>G01L 27/00</i> | |
| (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 | (84) SE 15.09.2010 | (84) SE 15.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | |
| GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | | | GR 02.12.2010 | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | |
| SE 18.08.2010 | | | | | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | |
| | | | | | | SE 21.07.2010 | | |
| | | | | | | | | |
| (11) 1 126 085 | (51) <i>E02F 9/20</i> | (11) 1 146 528 | (51) <i>H01H 3/14</i> | (11) 1 127 567 | (51) <i>A61K 8/49</i> | (11) 1 155 590 | (51) <i>H04W 8/08</i> | |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | GR 02.12.2010 | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | | | | | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | |
| SE 21.07.2010 | | | | | | SE 14.07.2010 | | |
| | | | | | | | | |
| (11) 1 126 713 | (51) <i>H04N 7/173</i> | (11) 1 147 190 | (51) <i>C12N 15/12</i> | (11) 1 127 567 | (51) <i>A61K 8/49</i> | (11) 1 155 782 | (51) <i>B25B 11/00</i> | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) GR 16.12.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) FI 28.07.2010 | |
| SE 15.09.2010 | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 02.12.2010 | | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | |
| | | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | | | PT 29.11.2010 | | |
| | | SE 14.07.2010 | | | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| (11) 1 157 504 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 165 166 | (51) A61M 16/06 | SE 08.09.2010 |
| (84) CY 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (11) 1 172 369 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 22.09.2010 |
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | GR 23.12.2010 |
| (11) 1 157 747 | (51) B05C 5/02 | (11) 1 166 692 | (51) A47G 19/14 | (11) 1 173 610 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 25.08.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 25.08.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | (11) 1 166 817 | (51) A61M 29/02 | PT 27.12.2010 |
| SE 14.07.2010 | | (84) SE 21.07.2010 | | (11) 1 174 220 |
| (11) 1 157 835 | (51) B41F 31/04 | (11) 1 167 017 | (51) B32B 27/32 | (84) CY 07.07.2010 |
| (84) AT 19.07.2006 | (84) BE 19.07.2006 | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | GR 08.10.2010 |
| CY 19.07.2006 | DK 19.10.2006 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 08.11.2010 |
| FI 19.07.2006 | IT 22.05.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | (11) 1 175 128 |
| GR 20.10.2006 | IE 22.05.2007 | (11) 1 167 019 | (51) B32B 27/40 | (84) AT 22.09.2010 |
| LU 22.05.2007 | MC 31.05.2007 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | GR 23.12.2010 |
| PT 19.12.2006 | SE 23.05.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 175 176 |
| TR 19.07.2006 | | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | (84) AT 22.09.2010 |
| (11) 1 159 850 | (51) H04Q 11/00 | SE 04.08.2010 | | GR 23.12.2010 |
| (84) CY 25.08.2010 | (84) GR 26.11.2010 | (11) 1 167 112 | (51) B60L 11/00 | (11) 1 175 427 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 18.08.2010 |
| (11) 1 160 007 | (51) B01J 8/18 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 18.08.2010 |
| (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | GR 19.11.2010 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | (11) 1 168 246 | (51) G06T 7/00 | PT 20.12.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (11) 1 176 547 |
| (11) 1 160 341 | (51) C21D 9/06 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| (84) AT 22.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 02.12.2010 |
| CY 12.10.2005 | FI 22.05.2010 | (11) 1 168 553 | (51) H02B 13/065 | (11) 1 177 412 |
| GR 02.12.2010 | LI 31.05.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) AT 25.08.2010 |
| MC 31.05.2006 | PT 22.11.2010 | SE 22.09.2010 | | FI 25.08.2010 |
| SE 23.05.2010 | | (11) 1 169 110 | (51) B01D 47/06 | PT 27.12.2010 |
| (11) 1 160 395 | (51) E04G 21/32 | (84) CY 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | (11) 1 177 711 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | GR 16.12.2010 |
| (11) 1 160 719 | (51) G06K 7/12 | (11) 1 169 599 | (51) F16L 55/165 | (11) 1 178 233 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) CY 11.04.2007 | (84) LU 14.04.2007 | (84) SE 01.09.2010 |
| SE 29.09.2010 | | MC 30.04.2007 | | (11) 1 178 307 |
| (11) 1 160 894 | (51) H01M 2/06 | (11) 1 170 368 | (51) C07K 14/155 | (84) AT 08.09.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) GR 29.10.2010 | FI 08.09.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | SE 08.09.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | SE 28.07.2010 | | (11) 1 179 595 |
| (11) 1 163 473 | (51) G02B 6/00 | (11) 1 171 451 | (51) C07K 1/26 | (84) CY 01.09.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 179 623 |
| (11) 1 163 696 | (51) H01L 21/335 | SE 08.09.2010 | | (84) AT 31.03.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (11) 1 171 925 | (51) H01M 6/18 | DK 31.03.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | ES 12.07.2010 |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| SE 04.08.2010 | | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | PT 02.08.2010 |
| (11) 1 163 966 | (51) B23B 51/02 | SE 07.07.2010 | | (11) 1 179 919 |
| (84) SE 18.08.2010 | | (11) 1 171 964 | (51) H04B 7/005 | (84) AT 28.07.2010 |
| (11) 1 164 012 | (51) B41F 7/40 | (84) CY 07.07.2010 | (84) GR 08.10.2010 | FI 28.07.2010 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | PT 08.11.2010 | | GR 29.10.2010 |
| CH 31.05.2010 | CY 10.02.2010 | (11) 1 171 977 | (51) H04L 12/56 | MC 31.07.2010 |
| DK 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | PT 29.11.2010 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | (11) 1 180 057 |
| GR 11.05.2010 | LI 31.05.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 10.02.2010 | (11) 1 172 260 | (51) B60R 19/18 | FI 11.08.2010 |
| PT 11.06.2010 | SE 18.05.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | GR 12.11.2010 |
| (11) 1 164 675 | (51) H02G 3/06 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PT 13.12.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) SE 25.08.2010 | | | (11) 1 180 938 |
| | | | | (84) AT 24.03.2010 |
| | | | | FI 24.03.2010 |
| | | | | (84) DK 24.03.2010 |
| | | | | IT 24.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 25.06.2010 | MC 31.08.2010 | CY 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | (11) 1 189 813 | (51) B65D 3/02 |
| SE 24.03.2010 | | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (11) 1 180 973 | (51) A61B 8/00 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | MC 31.08.2010 | NL 09.12.2009 | (11) 1 190 297 | (51) G06F 3/00 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | PT 09.04.2010 | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | (11) 1 184 020 | (51) A61F 13/511 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SE 07.07.2010 | | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SE 08.09.2010 | |
| (11) 1 181 034 | (51) A61K 38/13 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 190 590 | (51) H04W 68/12 |
| (84) CY 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | (11) 1 184 138 | (51) B25H 1/00 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| GR 22.10.2010 | PT 22.11.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| SE 21.07.2010 | | SE 29.09.2010 | | (11) 1 191 100 | (51) C12N 15/12 |
| (11) 1 181 059 | (51) A61K 51/00 | (11) 1 184 319 | (51) B65H 35/00 | (84) CY 17.03.2010 | (84) DK 17.03.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SE 22.09.2010 | | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | (11) 1 184 329 | (51) B66C 13/26 | IE 17.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| SE 11.08.2010 | | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| (11) 1 181 516 | (51) G01L 1/12 | CY 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | SE 17.03.2010 | |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | FI 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | (11) 1 191 855 | (51) A23K 1/00 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | MC 31.08.2010 | NL 02.12.2009 | (84) AT 27.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | PT 02.04.2010 | | CY 31.03.2004 | FI 27.05.2010 |
| (11) 1 181 707 | (51) H01J 49/16 | (11) 1 184 496 | (51) D02J 1/18 | IT 27.05.2010 | GR 30.06.2004 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | IE 31.03.2004 | LI 31.05.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | LU 27.05.2004 | MC 31.05.2004 |
| SE 01.09.2010 | | SE 08.09.2010 | | PT 29.11.2010 | SE 28.05.2010 |
| (11) 1 181 761 | (51) H02J 7/00 | (11) 1 184 522 | (51) E04B 1/94 | (11) 1 191 883 | (51) A61B 17/08 |
| (84) FI 14.07.2010 | (84) SE 14.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) FI 28.07.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| (11) 1 181 792 | (51) H04L 12/56 | GR 29.10.2010 | MC 31.08.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SE 28.07.2010 | | SE 11.08.2010 | |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | (11) 1 184 667 | (51) G01P 1/12 | (11) 1 192 762 | (51) H04L 12/56 |
| SE 14.07.2010 | | (84) CY 14.04.2010 | (84) DK 14.04.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| (11) 1 182 165 | (51) B67B 3/28 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| DK 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | IE 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 193 433 | (51) F16K 31/06 |
| FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | (84) CY 30.06.2010 | (84) FI 30.06.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 | (11) 1 184 703 | (51) G02B 21/36 | GR 01.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CY 23.06.2010 | NL 30.06.2010 | PT 02.11.2010 |
| (11) 1 182 762 | (51) H02H 7/08 | BE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | SE 30.06.2010 | |
| (84) CY 13.01.2010 | (84) DK 13.01.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (11) 1 193 590 | (51) G06F 3/033 |
| ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | PT 25.10.2010 | SE 23.06.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| IE 13.01.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 185 135 | (51) H04R 1/10 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | (84) NL 28.07.2010 | (84) SE 28.07.2010 | SE 21.07.2010 | |
| SE 13.01.2010 | | (11) 1 185 551 | (51) C07K 1/30 | (11) 1 193 714 | (51) G11C 8/12 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) GR 12.11.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 185 620 | (51) C12N 5/00 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| SE 11.08.2010 | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SE 11.08.2010 | |
| (11) 1 183 332 | (51) C12N 7/00 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 194 449 | (51) C07K 14/81 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (11) 1 186 181 | (51) H04W 88/00 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 | (11) 1 194 475 | (51) C08G 77/50 |
| (11) 1 183 920 | (51) H05K 9/00 | (11) 1 187 152 | (51) H01F 38/18 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | MC 31.08.2010 | PT 20.12.2010 | (11) 1 194 504 | (51) C10G 25/00 |
| SE 07.07.2010 | | (11) 1 189 629 | (51) A61K 38/22 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (11) 1 184 016 | (51) A61F 13/15 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 08.09.2010 | |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| (11) 1 194 833 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 | (51) G06F 3/033 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | (11) 1 203 473 (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) H04W 68/00 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 | (11) 1 206 943 (84) AT 07.04.2010 BE 07.04.2010 ES 18.07.2010 IT 07.04.2010 MC 31.08.2010 PT 09.08.2010 | (51) A61K 47/34 (84) CY 07.04.2010 DK 07.04.2010 FI 07.04.2010 GR 08.07.2010 NL 07.04.2010 |
| (11) 1 194 960 (84) AT 15.09.2010 FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 | (51) H01L 45/00 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (11) 1 203 587 (84) AT 14.07.2010 FI 14.07.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010 | (51) A61K 31/502 (84) CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 PT 15.11.2010 | (11) 1 207 136 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 | (51) C01G 49/00 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 |
| (11) 1 195 512 (84) AT 07.07.2010 FI 07.07.2010 NL 07.07.2010 | (51) F02K 1/12 (84) CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 PT 08.11.2010 | (11) 1 204 240 (84) AT 11.08.2010 FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) H04L 12/24 (84) CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 PT 13.12.2010 | (11) 1 207 199 (84) AT 14.04.2010 BE 14.04.2010 FI 14.04.2010 MC 31.08.2010 PT 16.08.2010 | (51) C12N 15/12 (84) CY 14.04.2010 DK 14.04.2010 GR 15.07.2010 NL 14.04.2010 SE 14.04.2010 |
| (11) 1 195 617 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (51) G01S 7/481 (84) FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 | (11) 1 204 415 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (51) A61K 31/505 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (11) 1 207 634 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 | (51) H04B 7/26 (84) FI 22.09.2010 SE 22.09.2010 |
| (11) 1 196 196 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (51) A61K 47/48 (84) FI 08.09.2010 | (11) 1 204 623 (84) AT 01.09.2010 FI 01.09.2010 | (51) C07B 63/00 (84) CY 01.09.2010 GR 02.12.2010 | (11) 1 207 833 (84) AT 18.08.2004 CY 12.05.2005 FI 18.08.2004 IE 12.05.2005 LU 12.05.2005 PT 18.01.2005 | (51) A61F 13/535 (84) CH 31.05.2010 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 LI 31.05.2010 MC 31.05.2005 SE 13.05.2010 |
| (11) 1 196 528 (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) C11D 3/37 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 | (11) 1 204 833 (84) GR 30.12.2010 | (51) F17C 1/06 | (11) 1 208 162 (84) AT 28.04.2010 DK 28.04.2010 GR 29.07.2010 PT 30.08.2010 | (51) C09C 1/30 (84) CY 28.04.2010 FI 28.04.2010 MC 31.08.2010 SE 28.04.2010 |
| (11) 1 196 994 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (51) H03K 17/082 (84) FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 | (11) 1 204 870 (84) AT 20.01.2010 CY 20.01.2010 ES 01.05.2010 IT 20.01.2010 MC 31.08.2010 PT 20.05.2010 | (51) G01N 33/72 (84) BE 20.01.2010 DK 20.01.2010 FI 20.01.2010 GR 21.04.2010 NL 20.01.2010 SE 20.01.2010 | (11) 1 208 203 (84) AT 13.01.2010 CY 13.01.2010 ES 24.04.2010 IT 13.01.2010 MC 31.08.2010 PT 13.05.2010 | (51) C12N 15/29 (84) BE 13.01.2010 DK 13.01.2010 FI 13.01.2010 GR 14.04.2010 NL 13.01.2010 SE 13.01.2010 |
| (11) 1 199 470 (84) CY 01.09.2010 GR 02.12.2010 | (51) F02P 23/04 (84) FI 01.09.2010 | (11) 1 204 954 (84) AT 14.04.2010 BE 14.04.2010 ES 25.07.2010 IT 14.04.2010 MC 31.08.2010 PT 16.08.2010 | (51) G08B 13/24 (84) CY 14.04.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 NL 14.04.2010 SE 14.04.2010 | (11) 1 208 364 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (51) G01L 23/22 (84) FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 |
| (11) 1 199 821 (84) CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 PT 13.12.2010 | (51) H04B 10/08 (84) FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (11) 1 205 578 (84) AT 18.08.2010 FI 18.08.2010 PT 20.12.2010 | (51) C23C 22/00 (84) CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SE 18.08.2010 | (11) 1 208 665 (84) AT 20.01.2010 CY 20.01.2010 ES 01.05.2010 IT 20.01.2010 MC 31.08.2010 PT 20.05.2010 | (51) H04L 1/20 (84) BE 20.01.2010 DK 20.01.2010 FI 20.01.2010 GR 21.04.2010 NL 20.01.2010 SE 20.01.2010 |
| (11) 1 200 100 (84) AT 14.07.2010 DK 14.07.2010 GR 15.10.2010 PT 15.11.2010 | (51) A61K 31/7024 (84) CY 14.07.2010 FI 14.07.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010 | (11) 1 205 872 (84) AT 28.07.2010 FI 28.07.2010 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 | (51) G06K 7/10 (84) CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 PT 29.11.2010 | (11) 1 208 716 (84) AT 21.04.2010 BE 21.04.2010 ES 01.08.2010 IT 21.04.2010 MC 31.08.2010 PT 23.08.2010 | (51) H04W 64/00 (84) CY 21.04.2010 DK 21.04.2010 FI 21.04.2010 GR 22.07.2010 NL 21.04.2010 SE 21.04.2010 |
| (11) 1 201 209 (84) NL 11.08.2010 | (51) A61F 5/455 (84) SE 11.08.2010 | (11) 1 206 247 (84) AT 02.12.2009 DK 02.12.2009 FI 02.12.2009 GR 03.03.2010 MC 31.08.2010 SE 02.12.2009 | (51) A61K 9/20 (84) CY 02.12.2009 ES 13.03.2010 IT 02.12.2009 IE 02.12.2009 PT 02.04.2010 | (11) 1 209 149 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 | (51) C07C 311/14 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 |
| (11) 1 201 284 (84) AT 15.09.2010 FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 | (51) B01D 3/22 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (11) 1 206 563 (84) AT 27.01.2010 CY 27.01.2010 ES 08.05.2010 IT 27.01.2010 MC 31.08.2010 PT 27.05.2010 | (51) C12N 15/864 (84) BE 27.01.2010 DK 27.01.2010 FI 27.01.2010 GR 28.04.2010 NL 27.01.2010 SE 27.01.2010 | (11) 1 210 102 (84) AT 07.04.2010 BE 07.04.2010 | (51) A61K 38/00 (84) CY 07.04.2010 DK 07.04.2010 |
| (11) 1 201 767 (84) AT 21.07.2010 FI 21.07.2010 NL 21.07.2010 SE 21.07.2010 | (51) C12Q 1/68 (84) CY 21.07.2010 GR 22.10.2010 PT 22.11.2010 | | | | |
| (11) 1 202 676 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 | (51) A61B 17/22 (84) FI 22.09.2010 SE 22.09.2010 | | | | |
| (11) 1 202 961 (84) CY 20.01.2010 FI 20.01.2010 SE 20.01.2010 | (51) C07C 311/29 (84) DK 20.01.2010 MC 31.08.2010 | | | | |
| (11) 1 203 238 (84) AT 11.08.2010 FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 | (51) G01N 33/543 (84) CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 PT 13.12.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (11) 1 212 111 | (51) A61M 15/00 | IE 20.01.2010 | MC 31.08.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 | SE 21.07.2010 | | SE 20.01.2010 | |
| PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 | (11) 1 212 174 | (51) B25D 1/12 | (11) 1 215 133 | (51) B65D 77/06 |
| (11) 1 210 123 | (51) A61K 48/00 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) GR 22.10.2010 |
| (84) CY 25.08.2010 | (84) MC 31.08.2010 | CY 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| (11) 1 210 257 | (51) B60T 8/00 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | (11) 1 215 569 | (51) G06F 9/30 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | MC 31.08.2010 | NL 24.02.2010 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 04.08.2010 | SE 24.02.2010 | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | (11) 1 212 585 | (51) G01C 19/56 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| (11) 1 210 406 | (51) C12N 1/02 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 28.04.2010 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) BE 28.04.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | | |
| GR 29.07.2010 | MC 31.08.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | (11) 1 215 712 | (51) H01J 49/06 |
| PT 30.08.2010 | | (11) 1 212 703 | (51) H04L 29/08 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (11) 1 210 413 | (51) C12N 9/16 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | |
| CY 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | SE 08.09.2010 | | (11) 1 215 860 | (51) H04L 12/64 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | (11) 1 212 919 | (51) H04W 36/12 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| GR 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| SE 02.12.2009 | | SE 08.09.2010 | | (11) 1 216 286 | (51) C10B 29/00 |
| (11) 1 210 418 | (51) C12N 15/12 | (11) 1 213 697 | (51) G09F 3/02 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 214 035 | (51) A61G 1/02 | (11) 1 216 304 | (51) C12N 15/55 |
| (11) 1 210 581 | (51) G01N 21/41 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | DK 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | DK 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | FI 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 29.11.2010 | GR 25.06.2010 | MC 31.08.2010 | MC 31.08.2010 | PT 12.07.2010 |
| (11) 1 210 762 | (51) H03B 5/12 | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (11) 1 216 539 | (51) H04L 12/00 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | SE 24.03.2010 | | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| CY 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | (11) 1 214 380 | (51) C08L 69/00 | CY 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | (84) CY 27.01.2010 | (84) DK 27.01.2010 | FI 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | MC 31.08.2010 | PT 12.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | SE 10.03.2010 | |
| PT 05.07.2010 | SE 03.03.2010 | IE 27.01.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 216 546 | (51) H04W 16/14 |
| (11) 1 210 794 | (51) H04W 74/06 | NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | SE 27.01.2010 | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (11) 1 214 477 | (51) E02F 9/24 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SE 07.07.2010 | |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | (11) 1 216 608 | (51) A01B 49/06 |
| (11) 1 211 578 | (51) G04C 3/00 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | MC 31.08.2010 | PT 30.08.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 214 641 | (51) G06F 3/033 | SE 11.08.2010 | |
| (11) 1 211 580 | (51) G04G 21/00 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 216 904 | (51) B60T 8/36 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | DK 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 | (11) 1 217 238 | (51) F16D 1/112 |
| SE 14.07.2010 | | PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| (11) 1 211 988 | (51) A61B 17/12 | (11) 1 214 715 | (51) G11C 16/16 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) CY 17.02.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 |
| DK 17.02.2010 | FI 17.02.2010 | CY 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | SE 14.07.2010 | |
| GR 18.05.2010 | MC 31.08.2010 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | (11) 1 217 575 | (51) G06K 13/08 |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) FI 07.07.2010 |
| (11) 1 212 033 | (51) A61Q 5/00 | MC 31.08.2010 | NL 02.12.2009 | GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) FI 14.10.2009 | PT 02.04.2010 | SE 02.12.2009 | (11) 1 217 865 | (51) H04Q 11/04 |
| MC 31.08.2010 | PT 15.02.2010 | (11) 1 214 812 | (51) H04L 9/08 | (84) FI 11.08.2010 | (84) SE 11.08.2010 |
| SE 14.10.2009 | | (84) CY 20.01.2010 | (84) DK 20.01.2010 | (11) 1 218 174 | (51) D06N 3/04 |
| | | FI 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 221 770 | (51) H03H 9/58 | SE 08.09.2010 |
| SE 15.09.2010 | | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (11) 1 226 697 |
| (11) 1 218 198 | (51) B41J 13/10 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (51) H04L 29/06 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 221 927 | (51) A61K 8/02 | (11) 1 227 443 |
| SE 01.09.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 |
| (11) 1 218 578 | (51) D02G 3/00 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 14.07.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) CY 10.03.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | GR 15.10.2010 |
| FI 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | SE 28.07.2010 | | PT 15.11.2010 |
| MC 31.08.2010 | | (11) 1 223 031 | (51) B32B 5/26 | SE 14.07.2010 |
| (11) 1 218 600 | (51) E02F 3/96 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (11) 1 227 745 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| CY 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | (11) 1 223 434 | (51) G01S 5/14 | GR 29.10.2010 |
| FI 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | (84) GR 26.11.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) FI 28.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | SE 06.01.2010 | (11) 1 223 561 | (51) G07C 9/00 | PT 29.11.2010 |
| (11) 1 219 085 | (51) H04L 25/03 | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | (11) 1 227 788 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 |
| CY 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | (11) 1 223 753 | (51) H04N 5/74 | GR 12.11.2010 |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | PT 13.12.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 10.02.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (11) 1 228 419 |
| PT 11.06.2010 | SE 10.02.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 |
| (11) 1 219 356 | (51) B05B 11/02 | (11) 1 223 956 | (51) A61K 35/28 | FI 21.07.2010 |
| (84) FI 28.07.2010 | (84) GR 29.10.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | NL 21.07.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 21.07.2010 |
| SE 28.07.2010 | | (11) 1 224 033 | (51) B05C 1/02 | (11) 1 228 534 |
| (11) 1 219 599 | (51) C07C 401/00 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 18.08.2010 |
| CY 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | SE 08.09.2010 | | GR 19.11.2010 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | (11) 1 224 242 | (51) C09C 3/06 | PT 20.12.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (11) 1 228 850 |
| PT 02.08.2010 | SE 31.03.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (84) AT 28.07.2010 |
| (11) 1 220 808 | (51) B65G 51/00 | SE 08.09.2010 | | FI 28.07.2010 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | (11) 1 224 652 | (51) G09F 9/35 | GR 29.10.2010 |
| CY 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | (84) CY 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (11) 1 228 994 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | SE 21.07.2010 | | (84) AT 14.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 16.12.2009 | (11) 1 224 817 | (51) H04W 4/12 | FI 14.07.2010 |
| PT 16.04.2010 | | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | GR 15.10.2010 |
| (11) 1 220 944 | (51) C12Q 1/34 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 229 687 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 225 030 | (51) B29D 11/00 | (84) AT 28.07.2010 |
| SE 15.09.2010 | | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | FI 28.07.2010 |
| (11) 1 221 167 | (51) G21K 5/00 | CY 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | GR 29.10.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 07.04.2010 | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | SE 28.07.2010 |
| BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | (11) 1 230 034 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 23.12.2009 | (84) AT 08.09.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | PT 23.04.2010 | SE 23.12.2009 | FI 08.09.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 | (11) 1 225 046 | (51) B41F 30/04 | GR 09.12.2010 |
| PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 | SE 08.09.2010 |
| (11) 1 221 180 | (51) H01L 41/09 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | (11) 1 230 138 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SE 18.08.2010 | | (84) AT 21.07.2010 |
| GR 09.12.2010 | | (11) 1 225 163 | (51) C07C 29/56 | FI 21.07.2010 |
| (11) 1 221 442 | (51) C07D 301/12 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| (84) CY 28.07.2010 | (84) FI 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SE 21.07.2010 |
| GR 29.10.2010 | SE 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | (11) 1 230 588 |
| (11) 1 221 749 | (51) H02G 3/08 | SE 28.07.2010 | (51) B41F 30/04 | (84) AT 21.07.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (11) 1 225 673 | (51) H02H 7/30 | FI 21.07.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | GR 22.10.2010 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 230 821 |
| SE 21.07.2010 | | (11) 1 225 673 | (51) H02H 7/30 | (84) AT 21.07.2010 |
| | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | GR 22.10.2010 |
| | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 230 905 |
| | | | | (84) AT 29.09.2010 |
| | | | | (84) FI 29.09.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 235 197 | (51) G09F 9/00 | (11) 1 239 955 | (51) B01J 21/04 |
| (11) 1 231 219 | (51) C07K 14/605 | (84) SE 25.08.2010 | | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| (84) FI 25.08.2010 | (84) GR 26.11.2010 | (11) 1 235 313 | (51) H01R 35/02 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SE 25.08.2010 | | (84) SE 25.08.2010 | | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| (11) 1 231 294 | (51) C23C 24/00 | (11) 1 235 511 | (51) A61B 5/028 | (11) 1 240 196 | (51) C07K 14/475 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | SE 08.09.2010 | |
| (11) 1 231 704 | (51) H02M 3/28 | (11) 1 235 752 | (51) C02F 1/461 | (11) 1 240 402 | (51) E21B 47/18 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) FI 28.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | GR 29.10.2010 | MC 31.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 |
| (11) 1 231 705 | (51) H02M 3/335 | (11) 1 236 094 | (51) G06F 9/38 | (11) 1 240 673 | (51) H01L 31/0236 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | MC 31.08.2010 | NL 28.07.2010 | SE 18.08.2010 | |
| SE 04.08.2010 | | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | (11) 1 240 675 | (51) H01L 41/083 |
| (11) 1 232 476 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 236 560 | (51) B29C 47/88 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (11) 1 241 720 | (51) H01M 4/04 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| SE 21.07.2010 | | SE 28.07.2010 | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (11) 1 232 513 | (51) H05H 1/00 | (11) 1 237 971 | (51) C08G 18/10 | PT 27.12.2010 | |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (11) 1 242 784 | (51) G01C 17/30 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| SE 01.09.2010 | | SE 04.08.2010 | | CY 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| (11) 1 232 645 | (51) H04M 9/08 | (11) 1 238 248 | (51) G01F 25/00 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | MC 31.08.2010 | NL 17.03.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | SE 08.09.2010 | | PT 19.07.2010 | SE 17.03.2010 |
| SE 28.07.2010 | | | | (11) 1 242 891 | (51) G06F 12/02 |
| (11) 1 232 661 | (51) H04B 7/185 | (11) 1 238 301 | (51) G02B 6/44 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| GR 30.12.2010 | | FI 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| (11) 1 233 513 | (51) H03H 11/12 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | SE 04.08.2010 | |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (11) 1 238 403 | (51) H01H 35/02 | (11) 1 242 894 | (51) G06F 13/00 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| SE 11.08.2010 | | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| (11) 1 233 916 | (51) B65D 81/26 | (11) 1 238 786 | (51) B29C 70/76 | (11) 1 242 900 | (51) G06F 15/16 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | SE 15.09.2010 | | SE 01.09.2010 | |
| (11) 1 233 917 | (51) B65D 81/36 | (11) 1 239 045 | (51) C12P 7/62 | (11) 1 243 150 | (51) H04W 56/00 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| DK 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | | | SE 28.07.2010 | |
| MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 | (11) 1 239 872 | (51) A61K 38/46 | (11) 1 244 254 | (51) H04L 12/46 |
| PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| (11) 1 234 045 | (51) C12N 15/82 | (11) 1 239 919 | (51) A61N 1/37 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 244 797 | (51) C12N 15/63 |
| (11) 1 234 278 | (51) G06T 3/40 | SE 15.09.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (11) 1 239 950 | (51) G01N 33/543 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| CY 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | SE 28.07.2010 | |
| IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | (11) 1 244 817 | (51) C22B 3/18 |
| MC 31.08.2010 | NL 02.12.2009 | SE 07.07.2010 | | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| PT 02.04.2010 | SE 02.12.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CY 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | (11) 1 250 487 | (51) <i>D21C 9/00</i> | (11) 1 254 399 | (51) <i>G04B 19/08</i> |
| ES 08.05.2010 | IT 27.01.2010 | (84) GR 30.12.2010 | | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| GR 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 250 901 | (51) <i>A61F 13/15</i> | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| NL 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | |
| (11) 1 245 178 | (51) <i>A47L 9/26</i> | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 254 430 | (51) <i>G06T 5/40</i> |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | SE 15.09.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 251 095 | (51) <i>B65H 45/18</i> | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) FI 07.07.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| (11) 1 246 204 | (51) <i>G21F 5/012</i> | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | SE 28.07.2010 | |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | SE 07.07.2010 | | (11) 1 254 575 | (51) <i>H04W 24/00</i> |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 251 329 | (51) <i>G01B 11/00</i> | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (11) 1 246 403 | (51) <i>G05B 23/02</i> | (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) SE 08.09.2010 | | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| (11) 1 246 647 | (51) <i>A61K 39/21</i> | SE 18.08.2010 | | SE 28.07.2010 | |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (11) 1 251 395 | (51) <i>G03C 1/12</i> | (11) 1 254 984 | (51) <i>D06N 7/00</i> |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 255 543 | (51) <i>A61K 31/192</i> |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (11) 1 251 469 | (51) <i>G07F 11/62</i> | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 28.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SE 01.09.2010 | |
| (11) 1 246 933 | (51) <i>C12P 21/02</i> | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | (11) 1 255 609 | (51) <i>B01J 35/02</i> |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | SE 14.07.2010 | | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (11) 1 251 880 | (51) <i>A61L 2/28</i> | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | (11) 1 255 642 | (51) <i>C09J 5/00</i> |
| SE 21.07.2010 | | (11) 1 252 405 | (51) <i>E04H 12/10</i> | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| (11) 1 248 082 | (51) <i>G01F 1/66</i> | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | (11) 1 256 225 | (51) <i>H04L 29/06</i> |
| SE 01.09.2010 | | (11) 1 252 487 | (51) <i>G01G 17/02</i> | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| (11) 1 248 092 | (51) <i>G01M 11/02</i> | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 18.08.2010 | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 252 532 | (51) <i>G01S 5/14</i> | (11) 1 256 593 | (51) <i>C08F 8/42</i> |
| SE 15.09.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (11) 1 248 441 | (51) <i>H04L 29/12</i> | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SE 28.07.2010 | | (11) 1 256 845 | (51) <i>G03F 7/20</i> |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | (11) 1 252 567 | (51) <i>G06F 9/30</i> | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| SE 28.07.2010 | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (11) 1 248 570 | (51) <i>A61B 17/32</i> | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | SE 08.09.2010 | | (11) 1 256 964 | (51) <i>H01F 41/12</i> |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 252 767 | (51) <i>H04N 7/16</i> | (84) SE 18.08.2010 | |
| (11) 1 249 047 | (51) <i>H01M 4/36</i> | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | (11) 1 257 719 | (51) <i>E04H 7/22</i> |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 253 051 | (51) <i>B60R 21/09</i> | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (84) SE 22.09.2010 | | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| (11) 1 249 055 | (51) <i>H01Q 1/36</i> | (11) 1 253 185 | (51) <i>C10M 107/24</i> | (11) 1 257 861 | (51) <i>G01M 3/16</i> |
| (84) CY 11.08.2010 | (84) GR 12.11.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (11) 1 249 543 | (51) <i>E02D 29/14</i> | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) SE 29.09.2010 | SE 07.07.2010 | | SE 28.07.2010 | |
| (11) 1 250 055 | (51) <i>C12N 5/00</i> | (11) 1 253 285 | (51) <i>E21B 47/08</i> | (11) 1 258 362 | (51) <i>B41J 2/175</i> |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SE 15.09.2010 | | SE 01.09.2010 | | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| (11) 1 250 135 | (51) <i>A61K 31/44</i> | (11) 1 253 896 | (51) <i>A61F 13/15</i> | SE 11.08.2010 | |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (11) 1 258 734 | (51) <i>G01R 21/00</i> |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| SE 28.07.2010 | | SE 11.08.2010 | | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 258 983 | (51) H03F 1/30 | (11) 1 262 619 | (51) E05C 9/20 | (11) 1 267 387 | (51) H01J 49/06 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| SE 08.09.2010 | | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | | |
| (11) 1 259 168 | (51) A61B 17/00 | (11) 1 263 580 | (51) B32B 25/08 | (11) 1 267 456 | (51) H01R 43/01 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | |
| SE 08.09.2010 | | SE 15.09.2010 | | | |
| (11) 1 259 851 | (51) G02B 27/22 | (11) 1 263 731 | (51) C07D 213/48 | (11) 1 267 716 | (51) A61B 5/055 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SE 25.08.2010 | | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| | | | | SE 11.08.2010 | |
| (11) 1 260 333 | (51) B27L 11/00 | (11) 1 264 118 | (51) F16D 43/16 | (11) 1 267 909 | (51) A61K 38/17 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| SE 22.09.2010 | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| | | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | PT 29.11.2010 | |
| | | SE 14.07.2010 | | | |
| (11) 1 260 579 | (51) C12M 1/20 | (11) 1 264 498 | (51) H04W 24/00 | (11) 1 268 261 | (51) B62D 25/20 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) FI 28.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| SE 07.07.2010 | | | | | |
| (11) 1 260 581 | (51) C12N 5/07 | (11) 1 264 886 | (51) C12N 15/11 | (11) 1 269 474 | (51) G11C 7/10 |
| (84) CY 07.07.2010 | (84) FI 07.07.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| SE 07.07.2010 | | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | SE 01.09.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 260 830 | (51) G01S 5/14 | (11) 1 265 333 | (51) H02J 3/00 | (11) 1 269 529 | (51) H01L 21/3213 |
| (84) GR 16.12.2010 | | (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| | | SE 18.08.2010 | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| | | | | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| | | | | SE 28.07.2010 | |
| (11) 1 261 352 | (51) A61K 31/711 | (11) 1 265 356 | (51) H03F 3/343 | (11) 1 269 571 | (51) H01Q 13/02 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| SE 11.08.2010 | | | | SE 04.08.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 261 353 | (51) A61K 31/711 | (11) 1 265 579 | (51) A61J 1/00 | (11) 1 269 596 | (51) H02H 7/085 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 15.03.2010 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CY 07.04.2010 | DE 01.10.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | BE 31.03.2010 | FI 15.03.2010 | | |
| SE 28.07.2010 | | IT 15.03.2010 | FR 31.03.2010 | | |
| | | GB 15.03.2009 | GR 04.10.2010 | | |
| | | IE 15.03.2010 | LI 31.03.2010 | | |
| | | MC 31.03.2009 | NL 01.10.2009 | | |
| | | PT 15.09.2010 | | | |
| (11) 1 261 357 | (51) A61K 35/00 | (11) 1 265 608 | (51) A61K 31/422 | (11) 1 269 656 | (51) H04B 7/02 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 15.03.2009 | (84) BE 29.10.2008 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | CH 31.03.2009 | CY 15.03.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | DE 01.10.2009 | ES 16.03.2009 | SE 01.09.2010 | |
| SE 14.07.2010 | | IT 15.03.2009 | FI 29.10.2008 | | |
| | | FR 23.11.2009 | GB 15.03.2009 | | |
| | | GR 04.10.2010 | IE 15.03.2010 | | |
| | | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 | | |
| | | NL 01.10.2009 | PT 15.09.2010 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 261 616 | (51) C07H 19/06 | (11) 1 265 622 | (51) A61K 31/711 | (11) 1 269 900 | (51) A47L 5/28 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| PT 20.12.2010 | | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | | |
| | | SE 11.08.2010 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 261 624 | (51) C07K 5/06 | (11) 1 267 085 | (51) F04D 29/42 | (11) 1 270 406 | (51) B64C 1/14 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| SE 07.07.2010 | | SE 14.07.2010 | | SE 11.08.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 262 075 | (51) H04W 28/24 | (11) 1 267 085 | (51) F04D 29/42 | (11) 1 270 824 | (51) E02D 13/00 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | SE 25.08.2010 | |
| SE 14.07.2010 | | SE 14.07.2010 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 262 603 | (51) E02D 29/02 | (11) 1 267 085 | (51) F04D 29/42 | (11) 1 270 955 | (51) F15B 11/036 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | SE 18.08.2010 | |
| | | SE 14.07.2010 | | | |

| | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|
| (11) 1 271 361 (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) G06F 17/30 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 | (11) 1 276 482 (84) AT 02.03.2010 CY 07.04.2010 BE 31.03.2010 IT 02.03.2010 GR 04.10.2010 LI 31.03.2010 NL 01.10.2010 | (51) A61K 31/593 (84) CH 31.03.2010 DE 01.10.2010 FI 02.03.2010 FR 31.03.2010 IE 02.03.2010 MC 31.03.2010 PT 02.09.2010 | (11) 1 280 843 (84) AT 18.08.2010 FI 18.08.2010 PT 20.12.2010 | (51) C08G 61/12 (84) CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SE 18.08.2010 |
| (11) 1 271 590 (84) AT 11.08.2010 FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 | (51) H01H 33/14 (84) CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 PT 13.12.2010 | (11) 1 276 543 (84) AT 09.12.2009 CY 09.12.2009 ES 20.03.2010 GR 10.03.2010 NL 09.12.2009 | (51) A63B 21/062 (84) BE 09.12.2009 DK 09.12.2009 FI 09.12.2009 MC 31.08.2010 PT 09.04.2010 | (11) 1 280 893 (84) CY 21.07.2010 GR 22.10.2010 PT 22.11.2010 | (51) C12N 15/81 (84) FI 21.07.2010 NL 21.07.2010 SE 21.07.2010 |
| (11) 1 271 728 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (51) H02G 1/08 (84) FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (11) 1 276 896 (84) AT 21.07.2010 FI 21.07.2010 PT 22.11.2010 | (51) A63B 21/062 (84) BE 09.12.2009 DK 09.12.2009 FI 09.12.2009 MC 31.08.2010 PT 09.04.2010 | (11) 1 282 089 (84) AT 16.12.2009 CY 16.12.2009 ES 27.03.2010 GR 17.03.2010 NL 16.12.2009 SE 16.12.2009 | (51) G07F 19/00 (84) BE 16.12.2009 DK 16.12.2009 FI 16.12.2009 MC 31.08.2010 PT 16.04.2010 |
| (11) 1 272 277 (84) AT 11.08.2010 FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) B04B 7/00 (84) CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 PT 13.12.2010 | (11) 1 277 237 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (51) C12Q 1/37 (84) CY 21.07.2010 GR 22.10.2010 | (11) 1 282 095 (84) CY 01.09.2010 GR 02.12.2010 | (51) G08B 25/10 (84) FI 01.09.2010 SE 01.09.2010 |
| (11) 1 272 524 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (51) C07K 14/81 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (11) 1 277 238 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (51) H01L 31/18 (84) FI 15.09.2010 | (11) 1 282 408 (84) AT 21.07.2010 FI 21.07.2010 PT 22.11.2010 | (51) A61K 9/70 (84) CY 21.07.2010 GR 22.10.2010 |
| (11) 1 273 135 (84) FI 14.07.2010 | (51) H04L 12/28 (84) SE 14.07.2010 | (11) 1 277 238 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (51) H01L 31/18 (84) FI 15.09.2010 | (11) 1 282 427 (84) AT 14.07.2010 FI 14.07.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010 | (51) A61K 31/711 (84) CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 PT 15.11.2010 |
| (11) 1 273 426 (84) CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SE 18.08.2010 | (51) B29C 47/08 (84) FI 18.08.2010 PT 20.12.2010 | (11) 1 277 927 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (51) F01M 11/00 (84) FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (11) 1 282 521 (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) B41J 2/14 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 |
| (11) 1 274 097 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 | (51) G06F 21/02 (84) FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (11) 1 278 259 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (51) H01M 8/10 (84) FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (11) 1 282 521 (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) B41J 2/14 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 |
| (11) 1 274 372 (84) AT 04.08.2010 FI 04.08.2010 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010 | (51) A61F 2/01 (84) CY 04.08.2010 GR 05.11.2010 PT 06.12.2010 | (11) 1 278 610 (84) AT 14.07.2010 FI 14.07.2010 MC 31.07.2010 PT 15.11.2010 | (51) B23K 26/00 (84) CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010 | (11) 1 282 653 (84) CY 28.05.2008 FI 28.05.2008 LU 17.07.2008 SE 28.05.2008 | (51) C08F 120/00 (84) DK 28.05.2008 IE 28.05.2008 MC 31.07.2008 TR 28.05.2008 |
| (11) 1 274 834 (84) AT 07.07.2010 FI 07.07.2010 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010 | (51) C12N 9/00 (84) CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 PT 08.11.2010 | (11) 1 278 645 (84) AT 30.07.2008 FI 30.07.2008 IE 30.07.2008 PT 03.11.2010 | (51) B42D 15/00 (84) BE 31.05.2009 GR 31.10.2008 MC 31.05.2009 SE 04.05.2010 | (11) 1 282 709 (84) AT 04.08.2010 FI 04.08.2010 PT 06.12.2010 | (51) C12N 15/82 (84) CY 04.08.2010 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010 |
| (11) 1 274 942 (84) CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 PT 15.11.2010 | (51) F04C 29/00 (84) FI 14.07.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010 | (11) 1 278 824 (84) AT 14.07.2010 FI 14.07.2010 PT 15.11.2010 | (51) C12N 5/078 (84) CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 | (11) 1 282 749 (84) AT 11.08.2010 FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) E04B 2/96 (84) CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 PT 13.12.2010 |
| (11) 1 275 012 (84) AT 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (51) G01S 5/18 (84) CY 08.09.2010 | (11) 1 278 852 (84) AT 07.07.2010 FI 07.07.2010 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010 | (51) C12N 15/16 (84) CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 PT 08.11.2010 | (11) 1 282 983 (84) AT 11.08.2010 FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) H04Q 3/00 (84) CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 PT 13.12.2010 |
| (11) 1 275 196 (84) AT 04.08.2010 FI 04.08.2010 NL 04.08.2010 | (51) H02P 6/14 (84) CY 04.08.2010 GR 05.11.2010 PT 06.12.2010 | (11) 1 279 140 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 | (51) G06K 19/073 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | (11) 1 283 295 (84) AT 28.04.2010 BE 28.04.2010 ES 08.08.2010 GR 29.07.2010 NL 28.04.2010 | (51) A41D 31/02 (84) CY 28.04.2010 DK 28.04.2010 FI 28.04.2010 MC 31.08.2010 PT 30.08.2010 |
| (11) 1 275 259 (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) G01S 1/00 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 | (11) 1 279 373 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (51) A61B 17/88 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (11) 1 283 321 (84) CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 PT 29.11.2010 | (51) E05D 15/52 (84) FI 28.07.2010 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 |
| (11) 1 276 379 (84) AT 07.07.2010 FI 07.07.2010 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010 | (51) G01N 33/50 (84) CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 PT 08.11.2010 | (11) 1 279 430 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 | (51) B01D 17/025 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | | |

- (11) **1 283 717** (51) **C07K 14/195** (11) **1 287 518** (51) **G06T 7/20** SE 15.09.2010
(84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 (84) CY 15.09.2010 (84) FI 15.09.2010 (11) **1 288 662** (51) **G01N 33/53**
FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 (84) GR 16.12.2010 SE 15.09.2010 (84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010
SE 08.09.2010
- (11) **1 283 872** (51) **C12N 9/10** (11) **1 287 571** (51) **H01M 8/02** (11) **1 289 085** (51) **H02B 1/056**
(84) AT 07.10.2009 (84) BE 07.10.2009 (84) CY 14.07.2010 (84) GR 15.10.2010 (84) CY 14.07.2010 (84) FI 14.07.2010
LI 31.05.2010 CH 31.05.2010 PT 15.11.2010 (84) GR 15.10.2010 (84) NL 14.07.2010
DK 07.10.2009 ES 18.01.2010 (84) AT 04.08.2010 (84) CY 04.08.2010 (84) GR 15.10.2010 (84) PT 15.11.2010 SE 14.07.2010
FI 07.10.2009 IT 07.10.2009 (84) FI 04.08.2010 (84) GR 05.11.2010
GR 08.01.2010 MC 31.05.2010 (84) NL 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010
NL 07.10.2009 PT 08.02.2010 (84) SE 04.08.2010
- (11) **1 284 273** (51) **C07J 41/00** (11) **1 287 743** (51) **A21D 6/00** (11) **1 289 637** (51) **B01D 71/66**
(84) GR 30.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) AT 30.09.2009 (84) CY 30.09.2009 (84) CY 21.07.2010 (84) FI 21.07.2010
CZ 30.09.2009 EE 30.09.2009 GR 22.10.2010 (84) PT 22.11.2010
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
IT 30.09.2009 GR 31.12.2009
MC 31.08.2010 NL 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
SK 30.09.2009
- (11) **1 284 833** (51) **B21K 11/02** (11) **1 289 677** (51) **B05D 3/00**
(84) AT 21.07.2010 (84) CY 21.07.2010 (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010
FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 (84) FI 01.09.2010 (84) GR 02.12.2010
PT 22.11.2010 SE 21.07.2010 SE 01.09.2010
- (11) **1 285 186** (51) **F16K 11/04** (11) **1 289 961** (51) **B29C 44/56** (11) **1 290 068** (51) **C08J 5/22**
(84) AT 18.08.2010 (84) CY 18.08.2010 (84) BG 24.06.2010 (84) CZ 24.03.2010 (84) AT 25.08.2010 (84) CY 25.08.2010
FI 18.08.2010 GR 19.11.2010 (84) DK 24.03.2010 EE 24.03.2010 (84) FI 25.08.2010 (84) GR 26.11.2010
PT 20.12.2010 SE 18.08.2010 (84) FI 24.03.2010 GR 25.06.2010 (84) PT 27.12.2010 SE 25.08.2010
IE 24.03.2010 MC 31.08.2010
NL 24.03.2010 PT 26.07.2010
SE 24.03.2010 SK 24.03.2010
- (11) **1 285 584** (51) **A23D 7/05** (11) **1 288 279** (51) **C10M 171/02** (11) **1 290 207** (51) **C12N 15/90**
(84) BG 25.02.2010 (84) CY 25.11.2009 (84) AT 04.08.2010 (84) CY 04.08.2010 (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010
CZ 25.11.2009 EE 25.11.2009 (84) FI 04.08.2010 (84) GR 05.11.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 08.09.2010
ES 08.03.2010 FI 25.11.2009 (84) NL 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010
IT 25.11.2009 GR 26.02.2010 (84) SE 04.08.2010
MC 31.08.2010 PT 25.03.2010
SE 25.11.2009 SK 25.11.2009
- (11) **1 285 755** (51) **B41F 23/08** (11) **1 288 335** (51) **C23C 30/00** (11) **1 290 481** (51) **G02B 6/42**
(84) CY 31.03.2010 (84) CZ 31.03.2010 (84) AT 05.05.2010 (84) SK 05.05.2010 (84) AT 18.08.2010 (84) CY 18.08.2010
DK 31.03.2010 EE 31.03.2010 (84) CY 05.05.2010 (84) CZ 05.05.2010 (84) FI 18.08.2010 (84) GR 19.11.2010
ES 12.07.2010 FI 31.03.2010 (84) DK 05.05.2010 (84) BE 05.05.2010 (84) PT 20.12.2010 (84) SE 18.08.2010
IT 31.03.2010 IE 31.03.2010 (84) EE 05.05.2010 (84) ES 16.08.2010
MC 31.08.2010 NL 31.03.2010 (84) FI 05.05.2010 (84) IT 05.05.2010
PT 02.08.2010 SE 31.03.2010 (84) GR 06.08.2010 (84) MC 31.08.2010
SK 31.03.2010 (84) NL 05.05.2010 (84) PT 06.09.2010
- (11) **1 285 851** (51) **B65B 5/10** (11) **1 288 416** (51) **E05D 7/04** (11) **1 290 642** (51) **G06T 15/00**
(84) BG 13.04.2010 (84) CY 13.01.2010 (84) CY 30.12.2009 (84) DK 30.12.2009 (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010
CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010 (84) ES 10.04.2010 (84) FI 30.12.2009 (84) FI 15.09.2010 (84) GR 16.12.2010
EE 13.01.2010 ES 24.04.2010 (84) GR 31.03.2010 (84) IE 30.12.2009 (84) SE 15.09.2010
FI 13.01.2010 GR 14.04.2010 (84) MC 31.08.2010 (84) NL 30.12.2009 (84) SK 03.02.2010
IE 13.01.2010 MC 31.08.2010 (84) NL 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
PT 13.05.2010 SK 13.01.2010 (84) PT 30.04.2010 (84) SE 30.12.2009
- (11) **1 286 622** (51) **A61B 17/12** (11) **1 288 424** (51) **E06B 3/30** (11) **1 290 794** (51) **H03K 19/007**
(84) AT 14.07.2010 (84) CY 14.07.2010 (84) BG 03.05.2010 (84) CY 03.02.2010 (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 (84) DK 03.02.2010 (84) EE 03.02.2010 (84) FI 01.09.2010 (84) GR 02.12.2010
NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 (84) ES 14.05.2010 (84) FI 03.02.2010 (84) SE 01.09.2010
SE 14.07.2010 (84) GR 04.05.2010 (84) IE 03.02.2010 (84) SK 03.02.2010
- (11) **1 286 969** (51) **C07D 231/44** (11) **1 288 544** (51) **F16K 7/17** (11) **1 290 854** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 (84) AT 02.06.2010 (84) SK 02.06.2010 (84) AT 14.07.2010 (84) CY 14.07.2010
FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 (84) CY 02.06.2010 (84) CZ 02.06.2010 (84) FI 14.07.2010 (84) GR 15.10.2010
SE 01.09.2010 (84) SE 03.02.2010 (84) SK 03.02.2010 (84) NL 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010
MC 31.08.2010 PT 03.06.2010
SE 03.02.2010 SK 03.02.2010
- (11) **1 287 139** (51) **C12N 15/12** (11) **1 288 565** (51) **F21V 9/08** (11) **1 291 576** (51) **F17C 7/04**
(84) CY 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010 (84) AT 02.06.2010 (84) SK 02.06.2010 (84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010
GR 26.11.2010 PT 27.12.2010 (84) BE 02.06.2010 (84) EE 02.06.2010 (84) GR 30.12.2010 (84) SE 29.09.2010
SE 25.08.2010 (84) FI 02.06.2010 (84) GR 03.09.2010
MC 31.08.2010 PT 04.10.2010
- (11) **1 287 485** (51) **G06K 9/36** (11) **1 288 565** (51) **F21V 9/08** (11) **1 291 982** (51) **H01R 24/04**
(84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010 (84) CY 28.04.2010 (84) CZ 28.04.2010
FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 (84) FI 15.09.2010 (84) GR 16.12.2010 (84) DK 28.04.2010 (84) EE 28.04.2010
SE 01.09.2010 (84) SE 01.09.2010 (84) GR 02.12.2010 (84) SE 28.04.2010 (84) FI 28.04.2010
NL 28.04.2010 (84) SK 28.04.2010
PT 30.08.2010
SE 28.04.2010 SK 28.04.2010
- (11) **1 287 518** (51) **G06T 7/20** SE 15.09.2010
(84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 (84) CY 15.09.2010 (84) FI 15.09.2010 (11) **1 292 158** (51) **H04Q 3/66**
FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 (84) GR 16.12.2010 SE 15.09.2010 (84) AT 21.07.2010 (84) CY 21.07.2010

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (11) 1 296 229 | (51) G06F 9/38 | MC 31.08.2010 | PT 24.06.2010 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SE 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| SE 21.07.2010 | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | | |
| (11) 1 292 731 | (51) D06L 1/00 | (11) 1 296 556 | (51) A01N 35/10 | (11) 1 299 170 | (51) B01D 35/02 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SE 08.09.2010 | | SE 08.09.2010 | | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| | | | | SE 11.08.2010 | |
| (11) 1 293 253 | (51) B03C 3/68 | (11) 1 297 181 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 299 494 | (51) C09J 139/06 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (11) 1 293 634 | (51) E06B 3/88 | PT 15.11.2010 | | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 | | | | |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | (11) 1 297 356 | (51) G01S 13/76 | (11) 1 299 561 | (51) C12Q 1/68 |
| DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | FI 07.07.2010 | NL 07.07.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| GR 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | | | SE 11.08.2010 | |
| SE 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | | | | |
| (11) 1 293 956 | (51) G09F 11/295 | (11) 1 297 377 | (51) G02C 1/02 | (11) 1 299 589 | (51) D06F 75/14 |
| (84) SK 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | | | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | (11) 1 297 404 | (51) G06F 1/00 | | |
| GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (11) 1 299 688 | (51) F42B 10/14 |
| MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (84) SE 04.08.2010 | |
| PT 16.08.2010 | SE 14.04.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | | |
| | | SE 28.07.2010 | | | |
| (11) 1 294 297 | (51) A61B 17/70 | (11) 1 297 784 | (51) A61B 5/024 | (11) 1 299 974 | (51) H04L 12/26 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | | | SE 15.09.2010 | |
| SE 11.08.2010 | | | | | |
| (11) 1 294 605 | (51) B62D 29/00 | (11) 1 298 026 | (51) B62B 5/06 | (11) 1 300 011 | (51) H04N 5/74 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| SE 11.08.2010 | | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | | |
| (11) 1 294 644 | (51) C02F 1/56 | (11) 1 298 057 | (51) B65B 13/06 | (11) 1 300 122 | (51) A61F 2/42 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | | |
| SE 14.07.2010 | | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | (11) 1 300 430 | (51) C08G 61/12 |
| | | BG 30.09.2009 | GR 03.12.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| | | IE 24.09.2009 | MC 30.09.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| | | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 |
| | | SE 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SE 07.07.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 294 793 | (51) C08G 64/30 | (11) 1 298 207 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 301 117 | (51) A61B 5/16 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | GR 05.11.2010 | SE 04.08.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| SE 08.09.2010 | | | | | |
| (11) 1 294 836 | (51) C11D 1/00 | (11) 1 298 340 | (51) F16D 23/06 | (11) 1 301 127 | (51) A61B 8/00 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) GR 26.11.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | PT 27.12.2010 | |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 19.11.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| | | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 295 163 | (51) G02B 27/09 | (11) 1 298 429 | (51) B22D 11/16 | (11) 1 301 144 | (51) A61C 17/34 |
| (84) CY 07.07.2010 | (84) GR 08.10.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 |
| PT 08.11.2010 | | SE 22.09.2010 | | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| | | | | SE 25.08.2010 | |
| (11) 1 295 482 | (51) H04N 7/26 | (11) 1 298 462 | (51) G02B 6/122 | (11) 1 301 313 | (51) B25D 17/08 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 31.05.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CH 31.05.2009 | DK 14.01.2009 |
| SE 01.09.2010 | | SE 01.09.2010 | | FI 09.05.2010 | IT 09.05.2010 |
| | | | | GR 15.04.2009 | IE 14.01.2009 |
| | | | | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| | | | | PT 15.06.2009 | SE 10.05.2010 |
| (11) 1 295 483 | (51) H04N 7/26 | (11) 1 298 613 | (51) G06Q 20/00 | (11) 1 301 994 | (51) H03M 13/00 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| SE 04.08.2010 | | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 309 844 | (51) G01M 15/00 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 20.01.2010 |
| (84) CY 24.02.2010 | (84) DK 24.02.2010 | GR 08.07.2010 | MC 31.08.2010 | PT 20.05.2010 | SE 20.01.2010 |
| FI 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | | |
| IE 24.02.2010 | MC 31.08.2010 | SE 07.04.2010 | | | |
| PT 24.06.2010 | SE 24.02.2010 | | | | |
| (11) 1 309 976 | (51) H01F 5/00 | (11) 1 311 573 | (51) C08G 18/12 | (11) 1 313 439 | (51) A61K 8/25 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) BE 14.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | DK 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SE 01.09.2010 | | GR 15.07.2010 | MC 31.08.2010 | SE 08.09.2010 | |
| | | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | | |
| (11) 1 310 031 | (51) H02H 9/02 | (11) 1 311 930 | (51) G06F 21/20 | (11) 1 313 448 | (51) A61K 9/00 |
| (84) CY 20.01.2010 | (84) DK 20.01.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 07.04.2010 |
| FI 20.01.2010 | IE 20.01.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 20.05.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| | | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 |
| | | PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 | PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 |
| (11) 1 310 229 | (51) A61J 3/07 | (11) 1 312 128 | (51) H01M 8/02 | (11) 1 313 499 | (51) A61K 38/30 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 07.04.2010 |
| CY 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | DK 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | MC 31.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 23.12.2009 | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 |
| PT 23.04.2010 | SE 23.12.2009 | SE 24.03.2010 | | | |
| (11) 1 310 554 | (51) C12N 15/09 | (11) 1 312 192 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 313 559 | (51) B01J 31/00 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) CY 11.11.2009 |
| DK 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | GR 05.11.2010 | MC 31.08.2010 | DK 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | PT 06.12.2010 | | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 26.05.2010 | | | GR 12.02.2010 | MC 31.08.2010 |
| PT 27.09.2010 | SE 26.05.2010 | | | PT 11.03.2010 | SE 11.11.2009 |
| (11) 1 311 103 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 312 229 | (51) H04W 92/00 | (11) 1 313 617 | (51) B41F 23/08 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) DK 24.03.2010 | (84) ES 05.07.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | CY 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| GR 22.10.2010 | PT 22.11.2010 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 |
| SE 21.07.2010 | | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 24.03.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 06.01.2010 | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 |
| | | PT 06.05.2010 | SE 06.01.2010 | | |
| (11) 1 311 199 | (51) A61B 17/70 | (11) 1 312 334 | (51) A61K 8/898 | (11) 1 313 693 | (51) C07C 51/36 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | DK 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 21.07.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | FI 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | | | MC 31.08.2010 | PT 05.07.2010 |
| | | | | SE 03.03.2010 | |
| (11) 1 311 201 | (51) A61B 18/02 | (11) 1 312 335 | (51) A61Q 5/12 | (11) 1 313 699 | (51) C07C 311/51 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CY 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| | | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| | | | | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| | | | | MC 31.08.2010 | NL 10.03.2010 |
| | | | | PT 12.07.2010 | SE 10.03.2010 |
| (11) 1 311 327 | (51) A63F 3/08 | (11) 1 313 258 | (51) H04L 7/04 | (11) 1 313 731 | (51) C07D 417/10 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 14.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 | SE 29.09.2010 | |
| FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | | |
| MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | | |
| PT 16.08.2010 | SE 14.04.2010 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | | |
| | | BG 30.11.2009 | GR 03.12.2009 | | |
| | | IE 02.09.2009 | LI 30.11.2009 | | |
| | | MC 30.11.2009 | NL 02.09.2009 | | |
| | | PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | | |
| | | SK 02.09.2009 | | | |
| (11) 1 311 373 | (51) B26F 1/14 | (11) 1 313 422 | (51) A61F 13/00 | (11) 1 313 877 | (51) C12Q 1/56 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) CY 30.12.2009 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | CY 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | DK 30.12.2009 | FI 30.12.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | GR 30.12.2009 | IE 30.12.2009 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | GR 31.03.2010 | NL 30.12.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 | | | MC 31.08.2010 | SE 30.12.2009 |
| PT 16.08.2010 | SE 14.04.2010 | | | PT 30.04.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 311 515 | (51) C07F 9/22 | (11) 1 314 283 | (51) H04W 8/24 | (11) 1 314 148 | (51) G09F 15/00 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 07.04.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) CY 16.06.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| BE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | BE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | GR 22.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| | | | | SE 21.07.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 17.09.2010 | MC 31.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 28.07.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| NL 16.06.2010 | PT 18.10.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | (11) 1 318 328 | (51) F16H 1/10 |
| SE 16.06.2010 | | | | (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 30.09.2009 |
| (11) 1 314 685 | (51) B67C 3/26 | (11) 1 315 831 | (51) C12Q 1/26 | CZ 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) FI 28.07.2010 | FI 30.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | SE 28.07.2010 | | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | | | MC 01.07.2010 | PT 01.02.2010 |
| SE 25.08.2010 | | (11) 1 315 995 | (51) G02C 7/04 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| | | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | | |
| | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | | |
| | | PT 27.12.2010 | | (11) 1 318 359 | (51) F24F 11/04 |
| (11) 1 314 711 | (51) C07C 45/54 | (11) 1 316 092 | (51) G11C 27/02 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) CY 02.12.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| DK 02.12.2009 | FI 02.12.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | |
| GR 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 | (11) 1 318 375 | (51) F41H 5/22 |
| NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| SE 02.12.2009 | | | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| | | | | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| (11) 1 314 720 | (51) C07C 233/65 | (11) 1 316 103 | (51) H01J 35/10 | (11) 1 318 385 | (51) G01F 1/84 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 21.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | DK 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| | | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| (11) 1 314 727 | (51) C07D 221/12 | GR 25.06.2010 | MC 31.08.2010 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 | BG 30.11.2009 | GR 03.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | | IE 02.09.2009 | MC 30.11.2009 |
| SE 08.09.2010 | | | | PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 |
| | | | | SK 02.09.2009 | |
| (11) 1 314 755 | (51) C08K 5/357 | (11) 1 316 137 | (51) H02M 1/00 | (11) 1 318 714 | (51) A01G 31/00 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SE 08.09.2010 | | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | | |
| | | SE 14.07.2010 | | | |
| (11) 1 314 985 | (51) G01P 13/02 | (11) 1 316 319 | (51) A61K 38/48 | (11) 1 318 858 | (51) A62C 5/00 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| GR 02.12.2010 | | CY 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| | | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 |
| (11) 1 315 260 | (51) H02G 3/04 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| (84) BE 30.09.2009 | (84) CY 16.09.2009 | MC 31.08.2010 | NL 30.12.2009 | | |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | PT 30.04.2010 | SE 30.12.2009 | | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | | | (11) 1 319 225 | (51) G10K 11/175 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | | | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| BG 30.09.2009 | GR 17.12.2009 | (11) 1 316 792 | (51) G01N 15/12 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| IE 16.09.2009 | MC 30.09.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| PT 18.01.2010 | SE 16.09.2009 | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 | SE 11.08.2010 | |
| SK 16.09.2009 | | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | | |
| | | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | | |
| | | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | (11) 1 319 393 | (51) A61K 8/34 |
| (11) 1 315 423 | (51) A01N 63/00 | BG 30.11.2009 | GR 17.12.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | IE 21.11.2009 | LI 30.11.2009 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| CY 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | MC 30.11.2009 | NL 16.09.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | PT 18.01.2010 | SE 16.09.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | SK 16.09.2009 | | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| PT 02.08.2010 | SE 31.03.2010 | | | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| | | | | IE 02.09.2009 | LI 31.12.2009 |
| (11) 1 315 550 | (51) B01D 53/94 | (11) 1 317 085 | (51) H04J 3/06 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | | |
| SE 15.09.2010 | | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | | |
| | | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | | |
| (11) 1 315 656 | (51) B65D 43/26 | (11) 1 317 395 | (51) B65D 51/24 | (11) 1 319 408 | (51) A61K 45/00 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CY 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| SE 28.07.2010 | | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | SE 28.07.2010 | |
| | | MC 31.08.2010 | NL 13.01.2010 | | |
| | | PT 13.05.2010 | SE 13.01.2010 | | |
| (11) 1 315 742 | (51) C07K 14/54 | (11) 1 317 948 | (51) B01D 3/20 | (11) 1 319 411 | (51) A61L 2/28 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) CY 30.06.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 16.09.2009 |
| BE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | CZ 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| MC 31.08.2010 | PT 02.11.2010 | | | IT 16.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| SE 30.06.2010 | | | | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 |
| | | | | MC 01.07.2010 | NL 16.09.2009 |
| (11) 1 315 829 | (51) G01N 33/574 | (11) 1 317 998 | (51) B25J 17/02 | PT 18.01.2010 | SE 16.09.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 319 712 | (51) C12N 15/12 | (11) 1 321 605 | (51) E05B 3/00 | (11) 1 323 199 | (51) H01M 4/96 |
| (84) BE 10.03.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| CY 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| EE 10.03.2010 | FI 10.03.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | IT 23.09.2009 | BG 31.12.2009 | (11) 1 323 225 | (51) H02K 21/16 |
| MC 31.08.2010 | NL 10.03.2010 | GB 23.12.2009 | GR 24.12.2009 | (84) CY 07.07.2010 | (84) FI 07.07.2010 |
| PT 12.07.2010 | SE 10.03.2010 | IE 23.09.2009 | NL 23.09.2009 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| SK 10.03.2010 | | PT 25.01.2010 | SE 23.09.2009 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 |
| | | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | | |
| (11) 1 320 047 | (51) G06F 17/50 | (11) 1 321 639 | (51) F01N 1/16 | (11) 1 323 249 | (51) H04B 10/00 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 09.09.2009 | (84) BG 14.01.2010 | (84) DK 14.10.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | EE 14.10.2009 | FI 14.10.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | MC 31.08.2010 | PT 15.11.2010 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | MC 31.08.2010 | PT 15.02.2010 | SE 14.07.2010 | |
| BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 | SE 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | | |
| IE 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | | | | |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | | | | |
| (11) 1 320 321 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 321 780 | (51) G01V 3/30 | (11) 1 323 325 | (51) H04W 24/02 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| DK 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | SE 01.09.2010 | | SE 01.09.2010 | |
| GR 27.08.2010 | MC 31.08.2010 | | | | |
| NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | | | | |
| SE 26.05.2010 | | | | | |
| (11) 1 320 484 | (51) B62L 3/02 | (11) 1 321 835 | (51) G04F 10/00 | (11) 1 323 418 | (51) A61K 9/36 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| | | | | SE 11.08.2010 | |
| (11) 1 320 490 | (51) B65D 19/00 | (11) 1 322 212 | (51) A47L 9/00 | (11) 1 323 718 | (51) C07D 489/08 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| SE 21.07.2010 | | SE 28.07.2010 | | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| (11) 1 320 630 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 322 272 | (51) A61H 3/00 | (11) 1 324 092 | (51) G02B 6/44 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (84) CY 16.06.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | BE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | MC 31.08.2010 | NL 16.06.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 22.02.2010 | PT 18.10.2010 | SE 16.06.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| SE 21.10.2009 | | | | SI 14.07.2010 | |
| (11) 1 320 762 | (51) G01R 33/28 | (11) 1 322 324 | (51) A61K 38/48 | (11) 1 324 277 | (51) G07D 3/12 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | MC 31.08.2010 | PT 20.12.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| | | SE 28.07.2010 | | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| (11) 1 320 881 | (51) H01L 21/60 | (11) 1 322 419 | (51) B01J 37/12 | (11) 1 324 277 | (51) G07D 3/12 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| CY 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | MC 31.08.2010 | PT 29.11.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | SE 28.07.2010 | | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 16.12.2009 | | | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| PT 16.04.2010 | SE 16.12.2009 | | | FR 31.12.2009 | BG 31.12.2009 |
| | | | | GR 31.12.2009 | IE 23.12.2009 |
| | | | | LI 31.12.2009 | MC 01.07.2010 |
| | | | | NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| | | | | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (11) 1 320 894 | (51) H01L 33/00 | (11) 1 322 478 | (51) B41M 5/28 | (11) 1 324 472 | (51) H02K 1/18 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) CY 10.02.2010 | (84) DK 10.02.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| SE 22.09.2010 | | FI 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| | | IE 10.02.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| | | PT 11.06.2010 | SE 10.02.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| | | | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| | | | | GR 18.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| | | | | SE 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| (11) 1 320 911 | (51) H01R 43/26 | (11) 1 322 972 | (51) G01R 33/567 | (11) 1 324 696 | (51) A61B 6/00 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| FI 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | BE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | | |
| | | MC 31.08.2010 | NL 09.06.2010 | | |
| | | PT 11.10.2010 | SE 09.06.2010 | | |
| (11) 1 321 053 | (51) A41F 1/00 | (11) 1 323 030 | (51) G06F 9/30 | (11) 1 324 755 | (51) A61K 31/165 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | CY 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | | |
| SI 07.07.2010 | | MC 31.08.2010 | NL 17.03.2010 | | |
| | | PT 19.07.2010 | SE 17.03.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 325 174 | (51) C23C 30/00 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 329 210 | (51) A61J 1/00 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | SE 11.08.2010 | | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | | | |
| MC 31.08.2010 | PT 16.08.2010 | | | | |
| (11) 1 325 352 | (51) G01S 13/94 | (11) 1 327 858 | (51) G01C 21/36 | (11) 1 329 508 | (51) C12N 15/12 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | SE 08.09.2010 | |
| SE 28.07.2010 | | SE 25.08.2010 | | | |
| (11) 1 325 395 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 328 039 | (51) H01P 1/203 | (11) 1 329 694 | (51) G01D 5/12 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 |
| CY 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 10.03.2010 | | | IE 21.04.2010 | NL 21.04.2010 |
| PT 12.07.2010 | | | | PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 |
| | | | | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| (11) 1 325 796 | (51) B25C 1/04 | (11) 1 328 305 | (51) A61M 1/00 | (11) 1 330 479 | (51) C08F 255/02 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 325 920 | (51) C07D 333/62 | (11) 1 328 322 | (51) A62B 27/00 | (11) 1 330 505 | (51) C10G 65/12 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | DK 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 325 996 | (51) E05F 15/14 | (11) 1 328 353 | (51) A62C 31/02 | (11) 1 330 518 | (51) C12N 15/10 |
| (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | SE 01.09.2010 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 326 981 | (51) C12N 15/16 | (11) 1 328 472 | (51) C01B 31/02 | (11) 1 330 542 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| | | SE 01.09.2010 | | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| | | | | SE 07.07.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 327 016 | (51) D04H 1/20 | (11) 1 328 662 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 331 447 | (51) F23R 3/28 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | SE 08.09.2010 | | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| SE 04.08.2010 | | | | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| | | | | SI 14.07.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 327 135 | (51) G01N 21/77 | (11) 1 328 696 | (51) E05B 73/00 | (11) 1 331 650 | (51) H01B 13/02 |
| (84) CY 24.02.2010 | (84) DK 24.02.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 |
| IE 24.02.2010 | MC 31.08.2010 | | | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 |
| NL 24.02.2010 | PT 24.06.2010 | | | SI 28.07.2010 | |
| SE 24.02.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 327 372 | (51) H04W 76/02 | (11) 1 328 699 | (51) E06B 9/00 | (11) 1 331 658 | (51) H01H 71/70 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | | | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| SE 11.08.2010 | | | | SE 25.08.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 327 407 | (51) A47J 31/40 | (11) 1 329 111 | (51) H04N 7/26 | (11) 1 331 716 | (51) H02J 7/14 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| SE 22.09.2010 | | SE 22.09.2010 | | CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 |
| | | | | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| | | | | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| | | | | GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 |
| | | | | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| | | | | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| | | | | SK 19.05.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 327 417 | (51) A61B 8/12 | (11) 1 329 122 | (51) H04W 36/12 | (11) 1 331 994 | (51) B01J 37/00 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) SE 15.09.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) FI 18.08.2010 | (84) SE 18.08.2010 |
| | | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 327 623 | (51) C07C 67/10 | (11) 1 329 126 | (51) H04W 72/14 | (11) 1 332 166 | (51) C08F 285/00 |
| (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) BE 31.07.2007 | (84) CH 31.07.2007 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 16.12.2010 | | | |
| SE 21.07.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 327 788 | (51) F16C 33/80 | (11) 1 329 188 | (51) A47L 15/44 | | |
| (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | | |
| | | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | | |
| | | CZ 09.09.2009 | DE 01.06.2010 | | |
| | | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | | |
| | | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | | |
| | | IT 09.09.2009 | FR 30.11.2009 | | |
| | | BG 30.11.2009 | GB 09.12.2009 | | |
| | | GR 10.12.2009 | IE 23.11.2009 | | |
| | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | | |
| | | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | | |
| | | SE 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 340 261 | (51) H01L 27/32 | (11) 1 342 440 | (51) A47J 27/08 | (11) 1 345 602 | (51) A61K 31/35 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| (11) 1 340 344 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 342 638 | (51) B62D 1/04 | (11) 1 345 772 | (51) B41F 33/00 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| SE 08.09.2010 | | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| (11) 1 340 483 | (51) A61K 6/09 | (11) 1 342 892 | (51) F02B 29/04 | (11) 1 346 432 | (51) H01P 5/18 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) SE 14.07.2010 | |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | GR 02.12.2010 | SI 01.09.2010 | (11) 1 346 518 | (51) H04L 12/24 |
| SI 08.09.2010 | | (11) 1 342 923 | (51) F15B 11/00 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| (11) 1 340 723 | (51) C03B 19/14 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | SE 07.07.2010 | |
| PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | (11) 1 343 069 | (51) G06F 3/06 | (11) 1 347 037 | (51) C11D 1/83 |
| SI 11.08.2010 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| (11) 1 340 833 | (51) C23C 4/10 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | SI 18.08.2010 | |
| SI 29.09.2010 | | SI 11.08.2010 | | (11) 1 347 100 | (51) E01F 15/04 |
| (11) 1 340 911 | (51) F04B 53/14 | (11) 1 343 248 | (51) H03D 7/14 | (84) AT 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 |
| BG 20.04.2010 | CH 28.02.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 347 214 | (51) F16H 61/02 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (84) IT 05.05.2010 | |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | (11) 1 343 383 | (51) A23C 9/20 | (11) 1 347 485 | (51) H01H 71/08 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| IE 20.02.2010 | LI 28.02.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | SI 01.09.2010 | |
| MC 01.03.2010 | NL 20.01.2010 | (11) 1 343 769 | (51) C07D 237/04 | (11) 1 347 691 | (51) A43B 7/12 |
| PT 20.05.2010 | SE 20.01.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| | | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | SE 25.08.2010 | |
| (11) 1 341 592 | (51) B01D 29/35 | SE 04.08.2010 | | (11) 1 347 738 | (51) A61Q 5/12 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (11) 1 344 036 | (51) G01L 19/00 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | SE 04.08.2010 | |
| (11) 1 341 596 | (51) B01D 57/02 | (11) 1 344 190 | (51) G07B 15/00 | (11) 1 347 751 | (51) A61K 31/4025 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| SE 07.07.2010 | | (11) 1 344 312 | (51) H03F 1/02 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| (11) 1 341 600 | (51) B01J 8/06 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | MC 31.08.2010 | NL 28.04.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SE 01.09.2010 | | (11) 1 348 018 | (51) C12N 1/20 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 345 026 | (51) G01N 21/64 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| (11) 1 341 808 | (51) C07K 14/00 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (84) CY 23.12.2009 | (84) FI 23.12.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 |
| GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SE 14.07.2010 | |
| PT 23.04.2010 | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (11) 1 348 019 | (51) C12N 5/0735 |
| (11) 1 341 829 | (51) C08F 232/06 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) GR 29.10.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | PT 29.11.2010 | |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (11) 1 348 126 | (51) G01N 33/574 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| (11) 1 341 898 | (51) C12N 1/04 | (11) 1 345 058 | (51) G02B 6/44 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| (84) CY 07.07.2010 | (84) GR 08.10.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | SE 21.07.2010 | |
| (11) 1 342 158 | (51) G06F 9/00 | SI 22.09.2010 | | (11) 1 348 312 | (51) H04W 64/00 |
| (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (11) 1 345 058 | (51) G02B 6/44 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | | |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | | |
| | | SI 22.09.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 350 964 | (51) F16B 12/14 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| PT 27.12.2010 | | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | NL 09.06.2010 | PT 11.10.2010 |
| (11) 1 348 506 | (51) B22F 3/105 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | (11) 1 352 719 | (51) B25J 1/04 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | NL 02.06.2010 | PT 04.10.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | DK 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| | | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | FI 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| (11) 1 348 552 | (51) B41F 31/02 | (11) 1 351 498 | (51) H04N 5/235 | GR 27.08.2010 | IT 26.05.2010 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 07.04.2010 | PT 27.09.2010 | NL 26.05.2010 |
| GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | SI 26.05.2010 | RO 26.05.2010 |
| SI 15.09.2010 | | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | | SK 26.05.2010 |
| (11) 1 348 707 | (51) C07D 487/04 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | (11) 1 352 838 | (51) B65D 3/28 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | (84) IT 12.05.2010 | |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | | |
| PT 27.12.2010 | | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | (11) 1 352 843 | (51) B65D 47/06 |
| | | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (11) 1 349 437 | (51) H05B 37/02 | (11) 1 351 681 | (51) A61K 31/395 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 28.07.2010 | |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | SE 15.09.2010 | | (11) 1 353 109 | (51) F16L 37/32 |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | (11) 1 351 792 | (51) B23K 9/00 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | SI 18.08.2010 | |
| (11) 1 349 633 | (51) B01D 27/06 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (11) 1 353 299 | (51) G07C 13/00 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | MC 31.08.2010 | NL 21.04.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 | GR 02.12.2010 | SI 01.09.2010 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | | | | |
| SE 21.07.2010 | | (11) 1 351 963 | (51) C07F 5/02 | (11) 1 353 352 | (51) H01J 3/02 |
| | | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| (11) 1 349 710 | (51) B25C 1/06 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | | | SI 25.08.2010 | |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | (11) 1 352 049 | (51) C12M 1/22 | (11) 1 353 889 | (51) C07C 11/04 |
| SE 28.07.2010 | | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 |
| (11) 1 349 720 | (51) B29C 65/22 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | | |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | | | (11) 1 354 124 | (51) E21B 43/00 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 352 079 | (51) C12P 7/18 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| SE 01.09.2010 | | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| (11) 1 349 948 | (51) C12N 15/82 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | | |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | | | (11) 1 354 196 | (51) G01N 33/543 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (11) 1 352 222 | (51) G01L 1/10 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| SE 21.07.2010 | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SE 15.09.2010 | |
| | | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | | |
| (11) 1 350 051 | (51) F16L 19/08 | (11) 1 352 445 | (51) H01P 5/18 | (11) 1 354 386 | (51) H02J 1/00 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 |
| | | SE 21.07.2010 | | SE 14.07.2010 | |
| (11) 1 350 442 | (51) A46B 9/04 | (11) 1 352 508 | (51) H04M 3/42 | (11) 1 354 819 | (51) B65D 85/04 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | | | | |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | | | |
| (11) 1 350 504 | (51) A61J 3/06 | (11) 1 352 543 | (51) H04R 29/00 | (11) 1 354 977 | (51) C23C 4/02 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | BG 10.05.2010 | CH 31.03.2010 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| | | SE 11.08.2010 | | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| (11) 1 350 549 | (51) A63H 33/38 | (11) 1 352 690 | (51) B05B 11/00 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | FR 12.04.2010 | IT 10.02.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | GR 11.05.2010 | IE 07.03.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| SE 11.08.2010 | | | | NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 |
| | | SE 14.07.2010 | | SE 11.08.2010 | |
| (11) 1 354 985 | (51) C23G 5/00 | | | | |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (11) 1 356 589 | (51) H03H 21/00 | (11) 1 358 565 | (51) G06F 9/46 |
| CH 30.04.2010 | CY 24.02.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DE 03.11.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | DK 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | SE 14.07.2010 | | GR 25.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | | | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| IE 24.02.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 356 648 | (51) H04L 12/64 | SE 24.03.2010 | |
| MC 30.04.2010 | NL 24.02.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | | |
| PT 24.06.2010 | RO 24.02.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 358 577 | (51) G06F 17/30 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| SK 24.02.2010 | | | | CY 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| | | (11) 1 356 686 | (51) H04Q 3/00 | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 |
| | | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| (11) 1 355 029 | (51) E05F 1/14 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 |
| (84) DE 03.11.2010 | (84) IT 24.02.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | PT 05.07.2010 | SE 03.03.2010 |
| SE 24.02.2010 | | SE 21.07.2010 | | | |
| | | (11) 1 356 761 | (51) A47L 15/50 | (11) 1 358 579 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 1 355 162 | (51) G01R 21/00 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SE 28.07.2010 | |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | | | |
| | | (11) 1 355 523 | (51) H05K 7/14 | (11) 1 358 844 | (51) A61B 5/15 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | SE 01.09.2010 | |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | |
| GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | | | (11) 1 358 886 | (51) A61K 31/785 |
| NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (11) 1 357 060 | (51) B65F 3/08 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | PT 08.11.2010 | |
| | | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | | |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | |
| | | (11) 1 357 226 | (51) D21H 21/48 | (11) 1 359 126 | (51) C02F 9/12 |
| (11) 1 355 595 | (51) A61F 5/01 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | | |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | | |
| | | (11) 1 357 643 | (51) H01R 13/516 | (11) 1 359 788 | (51) H04S 1/00 |
| | | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| (11) 1 355 699 | (51) A63B 22/00 | PT 22.11.2010 | SI 21.07.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | | | | |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (11) 1 357 693 | (51) H04L 1/06 | (11) 1 360 069 | (51) B32B 15/02 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| SE 21.07.2010 | | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | CY 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| | | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | ES 21.05.2010 | IT 10.02.2010 |
| (11) 1 355 705 | (51) A63F 9/24 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | GR 11.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | NL 09.06.2010 | PT 11.10.2010 | PT 11.06.2010 | SE 10.02.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | | |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | | |
| SE 14.07.2010 | | | | (11) 1 360 427 | (51) F16D 23/06 |
| | | (11) 1 357 952 | (51) A61L 27/34 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| | | SE 01.09.2010 | | SE 21.07.2010 | |
| | | (11) 1 357 958 | (51) A61M 1/28 | (11) 1 360 449 | (51) F41A 33/06 |
| | | (84) SE 11.08.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| | | | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| | | (11) 1 358 456 | (51) G01L 21/00 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| | | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | SE 28.07.2010 | |
| | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | |
| | | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | | |
| | | (11) 1 358 532 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 360 519 | (51) G01S 1/02 |
| | | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | SE 15.09.2010 | | SE 08.09.2010 | |
| | | (11) 1 356 514 | (51) B29C 35/08 | (11) 1 360 590 | (51) G06F 12/00 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | SE 01.09.2010 | |
| SE 14.07.2010 | | SE 14.07.2010 | | | |
| | | (11) 1 356 515 | (51) H01L 23/04 | | |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | FR 30.06.2009 | BG 30.06.2009 | SI 25.08.2010 | |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | GB 10.06.2009 | GR 06.02.2009 | | |
| (11) 1 375 129 | (51) B32B 5/16 | HU 11.06.2009 | IE 05.11.2008 | (11) 1 380 637 | (51) B01J 23/02 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | NL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| SI 15.09.2010 | | RO 10.06.2009 | SE 05.02.2009 | (11) 1 380 639 | (51) C12G 3/06 |
| | | SI 05.11.2008 | SK 10.06.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | (84) EE 09.09.2009 |
| (11) 1 375 584 | (51) C08L 23/06 | (11) 1 379 094 | (51) H04W 88/02 | BG 31.12.2009 | SI 09.09.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | SK 09.09.2009 | |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (11) 1 380 709 | (51) E04F 13/02 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| | | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (11) 1 375 799 | (51) E05D 5/02 | (11) 1 379 367 | (51) B28B 1/26 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SI 14.07.2010 | |
| FI 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 380 807 | (51) F41G 1/387 |
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | SE 08.09.2010 | | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| SI 21.07.2010 | | | | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| (11) 1 376 075 | (51) G01F 23/04 | (11) 1 379 409 | (51) B60R 25/00 | (11) 1 380 931 | (51) G06F 3/12 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | | | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| SI 11.08.2010 | | | | SI 14.07.2010 | |
| (11) 1 376 083 | (51) G01K 11/06 | (11) 1 379 508 | (51) C07D 215/02 | (11) 1 381 073 | (51) H01J 37/153 |
| (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| FI 18.08.2010 | PT 20.12.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| (11) 1 376 446 | (51) G06K 7/08 | (11) 1 379 568 | (51) C08G 18/10 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | MC 30.06.2010 | NL 10.03.2010 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | SE 25.08.2010 | | PT 12.07.2010 | SE 10.03.2010 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | | | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | | | | |
| GR 14.04.2010 | MC 30.06.2010 | (11) 1 380 045 | (51) H01J 49/04 | (11) 1 381 126 | (51) H01T 4/12 |
| NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| | | SE 04.08.2010 | | SI 25.08.2010 | |
| (11) 1 376 764 | (51) H01R 4/30 | (11) 1 380 095 | (51) H02K 33/16 | (11) 1 381 132 | (51) H02J 3/24 |
| (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 09.12.2010 | |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | | |
| | | SE 28.07.2010 | | | |
| (11) 1 377 304 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 380 101 | (51) H03F 3/45 | (11) 1 381 213 | (51) H04N 1/00 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| SE 08.09.2010 | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| | | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| (11) 1 377 319 | (51) A61K 47/48 | MC 31.08.2010 | NL 28.04.2010 | MC 31.07.2010 | NL 09.06.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 | PT 11.10.2010 | RO 09.06.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| SE 08.09.2010 | | (11) 1 380 178 | (51) H04Q 3/00 | SK 09.06.2010 | |
| | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | | |
| | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | |
| | | SE 08.09.2010 | | | |
| (11) 1 377 420 | (51) B29B 13/08 | (11) 1 380 247 | (51) A47L 9/24 | (11) 1 381 471 | (51) B05B 15/12 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | SE 01.09.2010 | |
| SE 07.07.2010 | | SE 07.07.2010 | | | |
| (11) 1 377 994 | (51) H01G 7/06 | (11) 1 380 369 | (51) B22C 9/10 | (11) 1 381 908 | (51) G02C 7/00 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| | | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 |
| (11) 1 378 314 | (51) B23K 26/12 | (11) 1 380 539 | (51) C01D 15/04 | (11) 1 382 336 | (51) A61K 31/4439 |
| (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| CH 30.06.2009 | CZ 10.06.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| DE 01.01.2010 | DK 05.11.2008 | | | SE 08.09.2010 | |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | | | | |

| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| (11) 1 382 485 (84) SE 14.07.2010 | (51) B60N 3/08 | SI 07.07.2010 | (11) 1 387 660 (84) AT 14.07.2010 FI 14.07.2010 PT 15.11.2010 | (51) A61K 8/64 (84) CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 SE 14.07.2010 |
| (11) 1 382 809 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 SI 15.09.2010 | (51) F01M 13/04 (84) FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 | (11) 1 385 320 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 SI 29.09.2010 | (51) H04M 1/253 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | |
| (11) 1 382 908 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | (51) F23N 1/00 (84) GR 30.12.2010 SI 29.09.2010 | (11) 1 385 387 (84) AT 18.08.2010 FI 18.08.2010 PT 20.12.2010 | (51) A23C 19/08 (84) CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SE 18.08.2010 | (11) 1 387 731 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 |
| (11) 1 382 913 (84) BG 25.11.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) F24C 15/00 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SI 25.08.2010 | (11) 1 385 500 (84) AT 28.07.2010 FI 28.07.2010 PT 29.11.2010 | (51) A61K 31/22 (84) CY 28.07.2010 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 | (11) 1 387 859 (84) CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 SE 14.07.2010 |
| (11) 1 383 102 (84) AT 02.06.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 IT 02.06.2010 MC 31.07.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010 | (51) G09G 3/28 (84) CY 02.06.2010 BE 02.06.2010 FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010 | (11) 1 385 598 (84) AT 04.08.2010 CY 04.08.2010 NL 04.08.2010 | (51) B01D 39/20 (84) PT 06.12.2010 GR 05.11.2010 | (11) 1 388 054 (84) AT 04.08.2010 FI 04.08.2010 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010 |
| (11) 1 383 396 (84) GR 23.12.2010 | (51) A23L 1/105 | (11) 1 385 713 (84) FI 22.09.2010 | (51) B60J 10/02 (84) GR 23.12.2010 | (11) 1 388 141 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 |
| (11) 1 383 411 (84) AT 28.07.2010 FI 28.07.2010 PT 29.11.2010 | (51) A47K 10/42 (84) CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 SE 28.07.2010 | (11) 1 385 717 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 | (51) B60P 1/64 (84) CY 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (11) 1 388 236 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 |
| (11) 1 383 625 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (51) B23K 1/00 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 | (11) 1 385 810 (84) AT 01.09.2010 GR 02.12.2010 | (51) C07C 37/72 (84) CY 01.09.2010 SE 01.09.2010 | (11) 1 388 262 (84) AT 07.07.2010 CY 07.07.2010 |
| (11) 1 383 919 (84) CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 | (51) C12Q 1/68 (84) FI 07.07.2010 PT 08.11.2010 | (11) 1 385 857 (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (51) C07H 17/00 (84) CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 | (11) 1 388 277 (84) AT 07.07.2010 FI 07.07.2010 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010 |
| (11) 1 383 920 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 | (51) G01N 33/532 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | (11) 1 386 672 (84) AT 07.04.2010 CY 14.04.2010 BE 07.04.2010 EE 07.04.2010 FI 07.04.2010 MC 31.08.2010 SE 07.04.2010 | (51) B05B 17/06 (84) SK 07.04.2010 CZ 07.04.2010 DK 07.04.2010 ES 18.07.2010 GR 08.07.2010 PT 09.08.2010 | (11) 1 388 338 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 |
| (11) 1 384 135 (84) AT 28.07.2010 FI 28.07.2010 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 | (51) G06F 3/06 (84) CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 PT 29.11.2010 | (11) 1 386 812 (84) CY 15.09.2010 | (51) B60T 17/08 (84) GR 16.12.2010 | (11) 1 388 340 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 |
| (11) 1 384 528 (84) AT 25.08.2010 CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 | (51) B08B 1/00 (84) BG 25.11.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 SI 25.08.2010 | (11) 1 387 095 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 SE 08.09.2010 | (51) F16H 61/26 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 SI 08.09.2010 | (11) 1 388 353 (84) AT 28.07.2010 CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 |
| (11) 1 384 674 (84) BG 28.10.2010 FI 28.07.2010 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 | (51) B65D 23/00 (84) CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 PT 29.11.2010 SI 28.07.2010 | (11) 1 387 178 (84) CY 14.04.2010 DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 IT 14.04.2010 IE 14.04.2010 NL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SI 14.04.2010 | (51) G01R 33/035 (84) CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 MC 31.08.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010 | (11) 1 388 362 (84) AT 05.05.2010 CZ 05.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 GR 06.08.2010 PT 06.09.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010 |
| (11) 1 384 793 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 | (51) C22C 26/00 (84) FI 22.09.2010 SI 22.09.2010 | (11) 1 387 208 (84) IT 17.03.2010 | (51) G02B 27/18 (84) NL 17.03.2010 | (11) 1 388 467 (84) AT 04.08.2010 CY 04.08.2010 GR 05.11.2010 PT 06.12.2010 SI 04.08.2010 |
| (11) 1 385 200 (84) AT 07.07.2010 CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 PT 08.11.2010 | (51) H01L 21/762 (84) BG 07.10.2010 FI 07.07.2010 MC 31.07.2010 SE 07.07.2010 | (11) 1 387 592 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 SI 22.09.2010 | (51) H04W 92/12 (84) FI 22.09.2010 SE 22.09.2010 | (11) 1 388 538 (84) AT 01.09.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 389 388 | (51) H04W 12/02 | (11) 1 391 295 | (51) B32B 27/32 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 |
| | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| (11) 1 388 592 | (51) C23C 8/04 | (11) 1 389 472 | (51) A61L 31/16 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) CZ 09.06.2010 | ES 28.06.2010 | IT 17.03.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | GR 18.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| SI 25.08.2010 | | MC 31.07.2010 | NL 09.06.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| | | PT 11.10.2010 | RO 09.06.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| (11) 1 388 594 | (51) C23C 16/515 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (11) 1 391 344 | (51) B60N 2/02 |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | SK 09.06.2010 | | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | | | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | (11) 1 389 473 | (51) A61M 1/02 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| FI 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| IE 06.01.2010 | MC 31.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 |
| NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | MC 31.07.2010 | NL 14.07.2010 | MC 31.08.2010 | NL 30.12.2009 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | SI 14.07.2010 | | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 |
| | | | | SK 30.12.2009 | |
| (11) 1 388 619 | (51) E04B 1/26 | (11) 1 389 675 | (51) F01N 3/28 | (11) 1 391 425 | (51) C01B 31/02 |
| (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | EE 21.04.2010 | FI 21.04.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | GR 22.07.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | (11) 1 391 584 | (51) F02C 6/12 |
| MC 31.08.2010 | NL 17.03.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | SK 21.04.2010 | | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| SK 17.03.2010 | | (11) 1 389 703 | (51) F16K 27/02 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| | | (84) CY 09.06.2010 | (84) CZ 09.06.2010 | IE 28.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 388 635 | (51) E06B 3/88 | EE 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) SE 29.09.2010 | IE 09.06.2010 | MC 31.08.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| SI 29.09.2010 | | NL 09.06.2010 | PT 11.10.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| | | RO 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | | |
| (11) 1 388 661 | (51) F02D 41/38 | SK 09.06.2010 | | (11) 1 391 585 | (51) F02C 6/12 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | | | (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | (11) 1 390 006 | (51) A61K 8/06 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| FI 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | IE 14.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 30.12.2009 | | | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | (11) 1 390 460 | (51) C11C 5/00 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| SK 30.12.2009 | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | | |
| | | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 391 599 | (51) F02D 19/06 |
| (11) 1 388 811 | (51) G06K 19/077 | (11) 1 390 503 | (51) C07K 14/415 | (84) BE 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 |
| (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | | | MC 31.08.2010 | PT 26.07.2010 |
| SI 25.08.2010 | | (11) 1 390 521 | (51) C12P 19/28 | RO 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| | | (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | SK 24.03.2010 | |
| (11) 1 389 025 | (51) H04W 84/08 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | | |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 391 704 | (51) G01F 15/14 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (11) 1 390 688 | (51) G01B 21/04 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| | | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | MC 31.08.2010 | NL 21.07.2010 |
| (11) 1 389 064 | (51) A61B 8/00 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | SI 21.07.2010 | |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | | | (11) 1 391 765 | (51) G02B 7/00 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (11) 1 390 806 | (51) G02F 1/1335 | (84) BG 16.03.2010 | (84) CY 16.12.2009 |
| SE 04.08.2010 | | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| | | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | EE 16.12.2009 | FI 16.12.2009 |
| (11) 1 389 252 | (51) E04C 2/38 | (11) 1 391 024 | (51) H02K 1/14 | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) CY 07.07.2010 | IE 16.12.2009 | MC 31.08.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | GR 08.10.2010 | | NL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| SE 21.07.2010 | | (11) 1 391 098 | (51) H04L 29/06 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| | | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | | |
| (11) 1 389 361 | (51) H02P 7/28 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | | |
| SE 22.09.2010 | | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| (11) 1 392 110 | (51) A01K 63/04 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SE 21.07.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | (11) 1 394 850 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | (84) AT 07.07.2010 |
| (11) 1 392 154 | (51) A61B 1/227 | SK 24.02.2010 | | (51) H01L 21/68 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 393 635 | (51) A23L 1/226 | (84) CY 07.07.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | PT 08.11.2010 |
| SE 21.07.2010 | | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | |
| (11) 1 392 174 | (51) A61B 17/00 | SE 28.07.2010 | | (11) 1 394 904 |
| (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (11) 1 393 798 | (51) B01J 8/02 | (84) AT 27.01.2010 |
| GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) SK 02.06.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| (11) 1 392 301 | (51) A61K 31/197 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | CY 27.01.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | DK 27.01.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | ES 08.05.2010 |
| PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | GR 03.09.2010 | MC 31.08.2010 | IT 27.01.2010 |
| (11) 1 392 321 | (51) A61K 31/573 | NL 02.06.2010 | PT 04.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | SE 02.06.2010 | | SE 27.01.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | | | SK 27.01.2010 |
| PT 20.12.2010 | | (11) 1 394 131 | (51) C04B 5/06 | (11) 1 395 068 |
| (11) 1 392 491 | (51) B29C 59/02 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) AT 23.06.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CY 23.06.2010 |
| GR 23.12.2010 | | FI 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | EE 23.06.2010 |
| (11) 1 392 660 | (51) C07D 233/32 | MC 31.08.2010 | PT 02.08.2010 | IT 23.06.2010 |
| (84) CY 04.08.2010 | (84) FI 04.08.2010 | RO 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | SK 31.03.2010 | | PT 25.10.2010 |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | | | SE 23.06.2010 |
| (11) 1 392 753 | (51) C08G 65/46 | (11) 1 394 350 | (51) E06B 9/80 | (11) 1 395 187 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) AT 18.08.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | GR 19.11.2010 |
| GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | SE 18.08.2010 |
| (11) 1 392 930 | (51) E01C 19/22 | IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | (11) 1 395 234 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 | (84) AT 28.07.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | CY 28.07.2010 |
| (11) 1 393 015 | (51) G01B 11/06 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | SK 31.03.2010 | | SE 28.07.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 394 376 | (51) F01P 3/08 | (11) 1 395 339 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 |
| (11) 1 393 044 | (51) G01N 15/08 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | FI 08.09.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) CY 14.07.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | SE 08.09.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | (11) 1 395 378 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 |
| (11) 1 393 064 | (51) G01N 31/22 | IE 06.01.2010 | MC 31.08.2010 | (51) A61K 8/73 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | FI 28.07.2010 |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | NL 28.07.2010 |
| SE 07.07.2010 | | (11) 1 394 433 | (51) F16D 13/71 | (11) 1 395 399 |
| (11) 1 393 327 | (51) G21K 1/02 | (84) SK 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | FI 08.09.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | SE 08.09.2010 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | (11) 1 395 378 |
| (11) 1 393 463 | (51) H04W 24/02 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 21.04.2010 | SE 08.09.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 | (11) 1 395 526 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | (11) 1 394 482 | (51) F25B 7/00 | (84) AT 01.09.2010 |
| SE 11.08.2010 | | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | FI 01.09.2010 |
| (11) 1 393 529 | (51) H04L 29/06 | GR 09.12.2010 | | SE 01.09.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (11) 1 394 561 | (51) G01R 31/36 | (11) 1 395 646 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 14.07.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | GR 15.10.2010 |
| | | SI 18.08.2010 | | PT 15.11.2010 |
| | | (11) 1 394 822 | (51) H01F 38/14 | (11) 1 395 679 |
| | | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 08.10.2010 |
| | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | PT 08.11.2010 |
| | | | | SE 07.07.2010 |
| | | | | (11) 1 395 809 |
| | | | | (84) AT 21.07.2010 |
| | | | | FI 21.07.2010 |
| | | | | GR 22.10.2010 |
| | | | | PT 22.11.2010 |
| | | | | SE 21.07.2010 |
| | | | | (11) 1 395 921 |
| | | | | (84) AT 06.01.2010 |
| | | | | CY 06.01.2010 |
| | | | | DK 06.01.2010 |
| | | | | GR 07.04.2010 |
| | | | | NL 06.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PT 06.05.2010 | SE 06.01.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | NL 02.06.2010 | PT 04.10.2010 |
| (11) 1 395 987 | (51) G11B 20/12 | (11) 1 397 415 | (51) C08G 69/44 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 398 917 | (51) H04L 12/28 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | SE 15.09.2010 | | (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 |
| SE 21.07.2010 | | | | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 |
| (11) 1 396 050 | (51) H01R 4/58 | (11) 1 397 486 | (51) C12N 9/02 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | NL 23.06.2010 | PT 25.10.2010 |
| | | GR 29.10.2010 | SE 28.07.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| (11) 1 396 119 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 397 682 | (51) G01N 33/68 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (11) 1 399 190 | (51) A61K 9/14 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SE 11.08.2010 | | SE 07.07.2010 | | SE 08.09.2010 | |
| (11) 1 396 127 | (51) H04L 25/03 | (11) 1 397 905 | (51) H04M 3/56 | (11) 1 399 397 | (51) C05D 9/00 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) FI 25.08.2010 | (84) SE 25.08.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | | |
| SE 08.09.2010 | | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 399 411 | (51) C07C 69/017 |
| | | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| (11) 1 396 128 | (51) H04L 27/00 | (11) 1 398 255 | (51) B62J 7/04 | SE 29.09.2010 | |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) IT 28.04.2010 | | (11) 1 399 505 | (51) C08K 5/00 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | (11) 1 398 260 | (51) B62K 27/00 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| SE 07.07.2010 | | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| | | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | SE 21.07.2010 | |
| (11) 1 396 211 | (51) A47B 9/00 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | | |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) CY 16.06.2010 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | (11) 1 399 588 | (51) C12Q 1/68 |
| EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | MC 31.08.2010 | PT 02.04.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 18.10.2010 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | | | SE 04.08.2010 | |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (11) 1 398 262 | (51) B62K 27/10 | | |
| | | (84) CY 23.09.2009 | (84) EE 23.09.2009 | (11) 1 399 678 | (51) F04D 29/40 |
| (11) 1 396 319 | (51) B27G 15/00 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 |
| (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | IE 23.09.2009 | MC 31.08.2010 | | |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | (11) 1 400 152 | (51) H05B 33/14 |
| SI 18.08.2010 | | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| | | SK 23.09.2009 | | CY 14.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| (11) 1 396 337 | (51) B32B 27/34 | (11) 1 398 391 | (51) C22C 33/02 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| GR 10.09.2010 | MC 31.08.2010 | SE 08.09.2010 | | GR 15.07.2010 | LI 31.05.2010 |
| PT 11.10.2010 | RO 09.06.2010 | | | MC 31.05.2010 | NL 14.04.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (11) 1 398 409 | (51) D06N 5/00 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| SK 09.06.2010 | | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | |
| (11) 1 396 424 | (51) B64D 11/02 | PT 15.11.2010 | SI 14.07.2010 | SK 14.04.2010 | |
| (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 | | | (11) 1 400 216 | (51) A61B 19/00 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (11) 1 398 767 | (51) G11B 7/24 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 28.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 |
| SI 28.07.2010 | | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| | | (11) 1 398 863 | (51) H02K 7/18 | | |
| (11) 1 396 555 | (51) C23C 22/74 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) CY 30.06.2010 | (11) 1 400 264 | (51) A63B 24/00 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | GR 01.10.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | NL 30.06.2010 | PT 02.11.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | GR 10.09.2010 | MC 31.08.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | PT 11.10.2010 | RO 09.06.2010 |
| GR 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (11) 1 398 916 | (51) H04L 12/28 | SK 09.06.2010 | |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (11) 1 400 281 | (51) B01J 27/26 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| | | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| (11) 1 397 312 | (51) C03B 23/025 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | GR 29.10.2010 | PT 29.11.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | | | | |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 407 445 | (51) G09G 5/02 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | (11) 1 409 345 | (51) B65B 27/08 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | (84) CY 07.07.2010 | (84) FI 07.07.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | | | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | (11) 1 408 149 | (51) D06F 23/02 | PT 08.11.2010 | |
| SE 21.07.2010 | | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (11) 1 409 438 | (51) C07C 1/06 |
| | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| (11) 1 407 639 | (51) H05B 37/00 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | | | (11) 1 409 447 | (51) C07C 209/00 |
| GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 408 294 | (51) F25C 3/04 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | (84) BE 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (11) 1 407 794 | (51) A61M 15/00 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | | |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | (11) 1 409 610 | (51) C10G 2/00 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | IT 10.10.2009 | FI 09.09.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | BG 31.10.2009 | GB 09.12.2009 | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | GR 10.12.2009 | IE 10.10.2009 | | |
| BG 31.10.2009 | GR 24.12.2009 | MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 | (11) 1 409 793 | (51) E01F 15/04 |
| IE 08.10.2009 | MC 31.10.2009 | PT 11.01.2010 | SK 09.09.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | | | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| RO 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | (11) 1 408 545 | (51) H01L 21/762 | PT 13.12.2010 | |
| SK 23.09.2009 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | | |
| | | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (11) 1 409 969 | (51) G01F 11/26 |
| (11) 1 407 981 | (51) B65D 88/12 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| GR 29.10.2010 | PT 29.11.2010 | | | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| | | (11) 1 408 644 | (51) H04L 9/32 | SE 21.07.2010 | |
| (11) 1 408 056 | (51) C08F 12/08 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | | |
| (84) CH 31.05.2008 | (84) CY 23.04.2008 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (11) 1 410 171 | (51) G06F 9/46 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| BG 31.05.2009 | HU 24.10.2008 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| IE 28.05.2008 | LI 31.05.2008 | SI 11.08.2010 | | | |
| LU 28.05.2008 | MC 31.05.2008 | | | (11) 1 410 480 | (51) H02J 7/00 |
| PT 23.09.2008 | SE 23.07.2008 | (11) 1 408 648 | (51) H04W 12/08 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| SI 29.05.2010 | SK 23.04.2008 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| | | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 15.10.2010 | MC 31.07.2010 |
| (11) 1 408 102 | (51) C10L 3/10 | GR 29.10.2010 | PT 29.11.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | SE 28.07.2010 | | SE 14.07.2010 | |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | | | (11) 1 410 583 | (51) H04L 12/56 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 408 765 | (51) A23D 7/00 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SI 28.07.2010 | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 08.09.2010 | |
| | | (11) 1 409 117 | (51) B01D 63/08 | | |
| (11) 1 408 111 | (51) C12N 15/11 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 410 595 | (51) H04L 29/06 |
| (84) IT 09.06.2010 | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| | | SE 15.09.2010 | | | |
| (11) 1 408 117 | (51) C12P 21/00 | (11) 1 409 118 | (51) B01D 65/00 | (11) 1 410 628 | (51) H04N 5/782 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| FI 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| | | GR 08.10.2010 | SE 07.07.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| (11) 1 408 123 | (51) C12R 1/19 | (11) 1 409 138 | (51) B01L 9/06 | SE 25.08.2010 | |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 410 648 | (51) H04W 28/18 |
| CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | SE 01.09.2010 | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | | | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | (11) 1 409 198 | (51) B24B 9/14 | (11) 1 410 656 | (51) H04W 36/14 |
| BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| IE 07.10.2009 | LI 31.10.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | SE 28.07.2010 | | SE 07.07.2010 | |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | | | (11) 1 411 163 | (51) D06F 25/00 |
| SK 09.09.2009 | | (11) 1 409 227 | (51) B29C 49/16 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| | | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 |
| | | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| | | | | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| | | (11) 1 409 318 | (51) B60T 8/44 | BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 |
| (11) 1 408 124 | (51) C21B 13/00 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | IE 15.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | | |
| CZ 02.09.2009 | DE 01.05.2010 | | | | |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | | | | |
| ES 13.12.2009 | IT 02.09.2009 | | | | |
| FR 02.11.2009 | BG 31.10.2009 | | | | |
| GB 02.12.2009 | GR 03.12.2009 | | | | |
| IE 07.10.2009 | LI 31.10.2009 | | | | |
| MC 31.10.2009 | NL 02.09.2009 | | | | |

| | | | | |
|---|--------------------|--|--------------------|--|
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | SK 16.09.2009 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | MC 31.08.2010 | NL 17.03.2010 | (11) 1 413 483 (51) B60R 1/06 |
| SK 16.09.2009 | | PT 19.07.2010 | SE 17.03.2010 | (84) IT 30.06.2010 |
| (11) 1 411 644 (51) H04B 1/16 | | SK 17.03.2010 | | |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) NL 11.08.2010 | (11) 1 413 049 (51) H03B 5/12 | | (11) 1 413 565 (51) C07B 57/00 |
| SE 11.08.2010 | | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BE 31.10.2009 |
| | | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | CZ 30.09.2009 |
| (11) 1 411 901 (51) A61K 9/22 | | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | EE 30.09.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | SE 04.08.2010 | | FI 30.09.2009 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | | | BG 31.10.2009 |
| GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | (11) 1 413 111 (51) H04L 27/26 | | IE 30.09.2009 |
| SE 18.08.2010 | | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | NL 30.09.2009 |
| | | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | RO 30.09.2009 |
| (11) 1 411 910 (51) A61K 31/05 | | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | SI 30.09.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) CY 18.08.2010 | SE 25.08.2010 | | |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | | | (11) 1 413 720 (51) F01N 11/00 |
| MC 31.08.2010 | PT 20.12.2010 | (11) 1 413 178 (51) H05K 1/11 | | (84) AT 27.01.2010 |
| SE 18.08.2010 | | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) BG 27.04.2010 |
| | | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 27.01.2010 |
| (11) 1 412 103 (51) B07B 13/16 | | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | EE 27.01.2010 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | FI 27.01.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | FI 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | GR 28.04.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | IT 06.01.2010 | NL 27.01.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | PT 06.05.2010 | MC 31.08.2010 | RO 27.01.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| GR 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | | | |
| NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (11) 1 413 222 (51) A46B 13/00 | | (11) 1 413 940 (51) G05D 1/08 |
| SE 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) AT 17.02.2010 |
| | | CY 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | CY 17.02.2010 |
| (11) 1 412 161 (51) B29C 51/28 | | ES 17.04.2010 | FR 31.03.2010 | DK 17.02.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | FI 17.02.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | IE 02.03.2010 | MC 31.03.2010 | GR 18.05.2010 |
| SE 01.09.2010 | | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | PT 17.06.2010 |
| | | SE 06.01.2010 | | SE 17.02.2010 |
| (11) 1 412 227 (51) B60R 16/02 | | | | SK 17.02.2010 |
| (84) SE 22.09.2010 | | (11) 1 413 238 (51) A47L 9/16 | | |
| | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (11) 1 414 336 (51) A61B 5/00 |
| (11) 1 412 304 (51) C04B 35/00 | | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | (84) CY 26.05.2010 |
| (84) CY 14.07.2010 | (84) GR 15.10.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (84) CZ 26.05.2010 |
| NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | EE 26.05.2010 |
| SE 14.07.2010 | | FI 02.09.2009 | BG 31.10.2009 | IT 26.05.2010 |
| | | GR 03.12.2009 | IE 22.10.2009 | IE 26.05.2010 |
| (11) 1 412 329 (51) C07D 207/26 | | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | NL 26.05.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | SE 26.05.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | |
| PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | (11) 1 414 478 (51) A61K 38/00 |
| | | | | (84) AT 07.07.2010 |
| (11) 1 412 374 (51) C12N 15/12 | | (11) 1 413 294 (51) A61K 9/20 | | (84) PT 08.11.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | CY 07.07.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | GR 08.10.2010 |
| SE 08.09.2010 | | | | SE 07.07.2010 |
| | | (11) 1 413 405 (51) B26B 13/24 | | |
| (11) 1 412 502 (51) C12N 15/62 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (11) 1 414 612 (51) B23K 26/24 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (84) BG 23.03.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 | (84) CZ 23.12.2009 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | DK 23.12.2009 |
| SE 21.07.2010 | | | | EE 23.12.2009 |
| | | (11) 1 413 474 (51) B60N 2/68 | | FI 23.12.2009 |
| (11) 1 412 825 (51) G05B 19/401 | | (84) SE 28.07.2010 | | GR 24.03.2010 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | | | IE 23.12.2009 |
| GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | (11) 1 413 477 (51) B60P 1/48 | | MC 31.08.2010 |
| | | (84) AT 23.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | PT 23.04.2010 |
| (11) 1 412 958 (51) H01H 71/52 | | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | SE 23.12.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | (11) 1 414 667 (51) B60M 1/20 |
| SE 08.09.2010 | | IT 16.09.2009 | FR 16.11.2009 | (84) CY 28.04.2010 |
| | | BG 31.10.2009 | GB 16.12.2009 | (84) CZ 28.04.2010 |
| (11) 1 413 044 (51) H02P 6/00 | | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | DK 28.04.2010 |
| (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 | GR 29.07.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | MC 31.08.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | PT 30.08.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | | | SK 23.12.2009 |
| | | | | (11) 1 414 694 (51) B63B 17/00 |
| | | | | (84) AT 07.07.2010 |
| | | | | (84) PT 08.11.2010 |
| | | | | CY 07.07.2010 |
| | | | | FI 07.07.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 418 397 | (51) F28F 13/18 | SE 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | MC 31.08.2010 | NL 09.12.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | | | PT 09.04.2010 | SE 09.12.2009 |
| CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | (11) 1 419 068 | (51) B60R 13/08 | | |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (11) 1 420 770 | (51) A61K 31/00 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| FR 30.11.2009 | BG 30.11.2009 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | GR 22.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| GR 10.12.2009 | IE 07.11.2009 | MC 31.08.2010 | NL 02.06.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PT 04.10.2010 | SE 02.06.2010 | SE 21.07.2010 | |
| NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | SK 02.06.2010 | | | |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | (11) 1 419 179 | (51) C07K 16/00 | (11) 1 420 775 | (51) C07F 15/00 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | (84) CY 03.03.2010 | (84) EE 03.03.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| | | | | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| (11) 1 418 429 | (51) G01N 33/92 | (11) 1 419 239 | (51) G01N 33/68 | EE 17.02.2010 | FI 17.02.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) CY 04.08.2010 | GR 18.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | PT 17.06.2010 | SK 17.02.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | MC 31.08.2010 | SE 04.08.2010 | | |
| SE 25.08.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 418 593 | (51) G21F 1/10 | (11) 1 419 601 | (51) H04J 3/14 | (11) 1 420 785 | (51) A61K 31/435 |
| (84) SE 11.08.2010 | | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| | | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| | | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| (11) 1 418 670 | (51) H03G 3/30 | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| (84) BG 04.11.2010 | (84) CY 04.08.2010 | GR 04.06.2010 | MC 31.08.2010 | GR 29.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | SE 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | SK 28.04.2010 | |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 418 758 | (51) H04N 7/173 | (11) 1 419 610 | (51) H04L 9/30 | (11) 1 420 787 | (51) A61K 31/445 |
| (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | EE 23.12.2009 | FI 23.12.2009 |
| IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | MC 31.08.2010 | SE 23.12.2009 |
| NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | | |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | IE 02.12.2009 | MC 31.08.2010 | | |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | | |
| | | SE 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 418 854 | (51) A61B 17/70 | (11) 1 419 633 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 420 853 | (51) A61M 39/04 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CY 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| SI 29.09.2010 | | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| | | GR 11.05.2010 | MC 31.08.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | PT 11.06.2010 | SE 10.02.2010 | IE 07.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| | | | | SE 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 418 948 | (51) A61K 48/00 | (11) 1 419 680 | (51) H05K 5/06 | (11) 1 420 884 | (51) B01J 39/00 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | SE 01.09.2010 | |
| SE 14.07.2010 | | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | | |
| | | IE 26.05.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| | | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | | |
| | | SE 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 418 969 | (51) A61M 16/04 | (11) 1 419 740 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 420 887 | (51) B02C 21/02 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) NL 07.04.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | | | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| | | | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| | | | | GR 18.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| | | | | SE 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 418 987 | (51) A63B 69/18 | (11) 1 420 041 | (51) C08J 7/04 | (11) 1 421 030 | (51) C01B 25/24 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | SE 08.09.2010 | |
| | | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | | |
| | | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 | | |
| | | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | | |
| | | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | |
| | | SK 14.04.2010 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 419 054 | (51) B60C 11/00 | (11) 1 420 520 | (51) H04B 1/707 | (11) 1 421 058 | (51) C07C 229/00 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | DK 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | BE 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| EE 30.12.2009 | FI 30.12.2009 | | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| GR 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| NL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | | | MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 |
| | | | | PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 |
| | | | | SK 05.05.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 421 085 | (51) C07D 489/08 | PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | SK 21.04.2010 | | SI 28.07.2010 | |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | | | | |
| FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (11) 1 421 818 | (51) H04W 64/00 | (11) 1 423 046 | (51) A61B 5/00 |
| MC 31.08.2010 | PT 30.08.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| SE 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| | | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| (11) 1 421 199 | (51) C12N 15/864 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | GR 08.07.2010 | MC 31.08.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | GR 14.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| GR 29.10.2010 | MC 31.08.2010 | SE 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | | | SE 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| (11) 1 421 213 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 421 909 | (51) A61B 17/115 | (11) 1 423 069 | (51) A61F 13/15 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BG 17.05.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 | (84) SE 22.09.2010 | |
| CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | | |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | (11) 1 423 077 | (51) A61F 13/64 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | FI 09.09.2009 | BG 31.10.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| GR 18.05.2010 | MC 31.08.2010 | GR 10.12.2009 | MC 31.10.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| SK 17.02.2010 | | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| | | SK 09.09.2009 | | IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 421 354 | (51) G01L 3/10 | (11) 1 421 932 | (51) A61K 9/32 | NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SE 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | | |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | SI 22.09.2010 | | (11) 1 423 150 | (51) A61K 47/24 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | | | (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 |
| IE 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 421 938 | (51) A61K 31/409 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | (84) BE 03.02.2010 | (84) BG 03.05.2010 | EE 07.04.2010 | FI 07.04.2010 |
| SE 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 | GR 08.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | EE 03.02.2010 | FI 03.02.2010 | PT 09.08.2010 | SK 07.04.2010 |
| (11) 1 421 361 | (51) G01N 1/40 | GR 04.05.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | PT 03.06.2010 | SK 03.02.2010 | (11) 1 423 204 | (51) B04B 5/04 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | | | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 27.12.2010 | (11) 1 422 019 | (51) B23P 19/00 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SE 25.08.2010 | | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| | | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | SE 21.07.2010 | |
| (11) 1 421 416 | (51) G02B 5/32 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | | |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | (11) 1 423 234 | (51) B24B 13/005 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| GR 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | | | FI 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | (11) 1 422 062 | (51) B41F 23/08 | MC 31.08.2010 | NL 20.01.2010 |
| SE 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | PT 20.05.2010 | SE 20.01.2010 |
| | | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SK 20.01.2010 | |
| (11) 1 421 458 | (51) G06F 1/00 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | | |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (11) 1 423 236 | (51) B24C 1/04 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | IE 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | SE 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | | |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | | | (11) 1 423 358 | (51) C07C 317/20 |
| MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 | (11) 1 422 449 | (51) F16H 61/00 | (84) BG 04.11.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | DK 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| SK 07.04.2010 | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | GR 05.11.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | SI 08.09.2010 | | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| (11) 1 421 743 | (51) H04B 7/216 | | | SE 04.08.2010 | |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (11) 1 422 676 | (51) G08B 25/08 | | |
| CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (11) 1 423 359 | (51) C07C 317/24 |
| EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | DK 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 04.10.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | GR 15.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| SE 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 24.03.2010 | SE 14.07.2010 | |
| (11) 1 421 808 | (51) H04W 76/02 | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 | | |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | SK 24.03.2010 | | (11) 1 423 376 | (51) C07D 313/20 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | | | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (11) 1 422 931 | (51) H04N 5/225 | EE 10.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | | |
| GR 22.07.2010 | MC 31.08.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | (11) 1 423 406 | (51) C12Q 1/68 |
| | | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 01.09.2010 | | (11) 1 424 299 | (51) B65H 15/00 | BE 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (11) 1 423 449 | (51) C08G 18/79 | (84) SE 29.09.2010 | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | (11) 1 424 449 | (51) E01H 10/00 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | SK 05.05.2010 | |
| GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 | (11) 1 424 563 | (51) G01R 27/26 | (11) 1 425 063 | (51) A61M 1/36 |
| MC 31.08.2010 | NL 09.12.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| PT 09.04.2010 | SE 09.12.2009 | CY 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SK 09.12.2009 | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | SE 08.09.2010 | |
| (11) 1 423 545 | (51) C22B 1/14 | (84) SE 21.07.2010 | | (11) 1 425 077 | (51) B01D 3/34 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | (11) 1 424 569 | (51) G01T 1/29 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | (11) 1 425 133 | (51) B23Q 11/00 |
| GR 29.07.2010 | MC 31.08.2010 | SE 18.08.2010 | | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 | (11) 1 424 750 | (51) H01R 35/00 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| SK 28.04.2010 | | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 |
| (11) 1 423 983 | (51) H04W 68/00 | (84) SE 29.09.2010 | | FI 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (11) 1 424 778 | (51) H03L 7/16 | MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.11.2009 | PT 05.07.2010 | SE 03.03.2010 |
| (11) 1 424 000 | (51) A01F 15/08 | CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 | (11) 1 425 146 | (51) B29B 13/06 |
| (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | SE 22.09.2010 | |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | FI 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | (11) 1 425 245 | (51) C01G 19/02 |
| SI 18.08.2010 | | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) CZ 30.06.2010 |
| (11) 1 424 057 | (51) A61J 17/00 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (11) 1 424 953 | (51) A61C 5/06 | MC 31.08.2010 | NL 30.06.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | PT 02.11.2010 | SE 30.06.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | SK 30.06.2010 | |
| GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 | (11) 1 424 962 | (51) A61F 2/84 | (11) 1 425 267 | (51) C07C 317/24 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) CY 30.06.2010 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | DK 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| SK 10.03.2010 | | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (11) 1 424 067 | (51) A61K 9/12 | EE 20.01.2010 | FI 20.01.2010 | GR 01.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| (84) CY 02.06.2010 | (84) FI 02.06.2010 | GR 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 30.06.2010 | PT 02.11.2010 |
| GR 03.09.2010 | MC 31.08.2010 | PT 20.05.2010 | SE 20.01.2010 | SE 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| PT 04.10.2010 | | SK 20.01.2010 | | (11) 1 425 423 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 424 116 | (51) B01D 19/00 | (11) 1 424 978 | (51) A61F 13/15 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 |
| (84) AT 22.11.2009 | (84) CY 23.09.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| BG 30.11.2009 | GB 23.12.2009 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 |
| GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | (11) 1 424 995 | (51) A61K 9/00 | PT 25.10.2010 | SE 23.06.2010 |
| MC 30.11.2009 | PT 25.01.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | SK 23.06.2010 | |
| RO 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | (11) 1 425 427 | (51) C22B 1/14 |
| SK 23.09.2009 | | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| (11) 1 424 188 | (51) B29C 61/02 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (11) 1 424 998 | (51) A61K 47/48 | MC 31.08.2010 | PT 08.11.2010 |
| GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | SE 07.07.2010 | |
| (11) 1 424 298 | (51) B65H 3/06 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | (11) 1 425 518 | (51) F16D 3/14 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | BE 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| CH 31.03.2010 | CY 13.01.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| DE 01.10.2010 | DK 13.01.2010 | GR 27.08.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| FR 31.03.2010 | IT 13.01.2010 | SE 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| GR 14.04.2010 | IE 24.03.2010 | (11) 1 425 026 | (51) A61K 36/84 | GR 11.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | SE 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| SE 13.01.2010 | | | | (11) 1 425 537 | (51) F17C 13/08 |
| | | | | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | (11) 1 426 684 | (51) F23K 3/02 |
| EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | IT 02.09.2009 | BG 31.12.2009 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| GR 10.09.2010 | MC 31.08.2010 | GR 03.12.2009 | IE 02.12.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| NL 09.06.2010 | PT 11.10.2010 | PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| SE 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| (11) 1 425 598 | (51) G01R 33/48 | (11) 1 426 100 | (51) B01J 13/04 | (11) 1 426 733 | (51) G01C 15/00 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | CY 02.06.2010 | BE 02.06.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | GR 03.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | SI 14.07.2010 | | | |
| MC 31.08.2010 | NL 24.03.2010 | | | | |
| PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 | (11) 1 426 165 | (51) B29C 61/02 | (11) 1 426 734 | (51) G01D 3/02 |
| SK 24.03.2010 | | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| | | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| | | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| | | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | | |
| (11) 1 425 645 | (51) G06F 1/00 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | (11) 1 426 877 | (51) G06F 17/30 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| | | SE 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| (11) 1 425 769 | (51) H01H 13/70 | (11) 1 426 358 | (51) C07D 209/48 | (11) 1 427 330 | (51) A61B 5/0402 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CY 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | SE 18.08.2010 | |
| SE 28.07.2010 | | GR 28.04.2010 | NL 27.01.2010 | | |
| | | PT 27.05.2010 | SE 27.01.2010 | (11) 1 427 356 | (51) A61F 2/24 |
| (11) 1 425 874 | (51) H04L 9/30 | (11) 1 426 440 | (51) C07K 14/705 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) CY 16.06.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | | |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | (11) 1 427 462 | (51) A61K 35/14 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | MC 31.08.2010 | NL 16.06.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 21.04.2010 | PT 18.10.2010 | SE 16.06.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 | SK 16.06.2010 | | EE 13.01.2010 | FI 13.01.2010 |
| SK 21.04.2010 | | | | GR 14.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 425 890 | (51) H04L 25/02 | (11) 1 426 441 | (51) C12N 9/10 | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | SE 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | | |
| BE 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | BE 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | (11) 1 427 530 | (51) B01L 3/00 |
| FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 27.09.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| SE 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | MC 31.08.2010 | NL 19.05.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| | | PT 20.09.2010 | SE 19.05.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| | | SK 19.05.2010 | | | |
| (11) 1 425 904 | (51) H04N 5/222 | (11) 1 426 452 | (51) C21D 8/00 | (11) 1 427 620 | (51) B60T 8/00 |
| (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) SE 01.09.2010 | |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | | |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | | |
| SE 11.08.2010 | | BG 30.11.2009 | GR 03.12.2009 | | |
| | | IE 02.09.2009 | NL 02.09.2009 | | |
| | | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | | |
| | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | | |
| (11) 1 425 930 | (51) H04B 7/185 | (11) 1 426 452 | (51) C21D 8/00 | (11) 1 427 698 | (51) C07C 309/06 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 |
| CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 |
| EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 |
| IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | BG 30.11.2009 | GR 03.12.2009 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 | IE 02.09.2009 | NL 02.09.2009 | MC 31.08.2010 | NL 02.12.2009 |
| PT 25.10.2010 | SE 23.06.2010 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | PT 02.04.2010 | SK 02.12.2009 |
| SK 23.06.2010 | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | | |
| (11) 1 425 931 | (51) H04B 7/185 | (11) 1 426 601 | (51) F02G 5/00 | (11) 1 427 759 | (51) C08F 4/60 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | EE 23.12.2009 | FI 23.12.2009 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 20.01.2010 | GR 18.05.2010 | PT 17.06.2010 | MC 31.08.2010 | PT 23.04.2010 |
| PT 20.05.2010 | SK 20.01.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | SE 23.12.2009 | SK 23.12.2009 |
| | | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | | |
| (11) 1 426 052 | (51) A61K 31/66 | (11) 1 426 618 | (51) F04B 39/00 | (11) 1 427 767 | (51) C08G 59/00 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 17.03.2010 | | (84) BG 30.09.2009 | (84) GR 26.04.2005 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | | | IE 26.01.2005 | LU 30.09.2005 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | | | MC 30.09.2005 | PT 26.06.2005 |
| | | | | TR 26.01.2005 | |

- (11) **1 427 847** (51) **C12Q 1/68** SK 19.11.2008 (11) **1 429 907** (51) **B29C 49/00**
(84) AT 28.07.2010 (84) CY 28.07.2010 (84) FI 29.09.2010 (84) GR 30.12.2010
FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 SE 29.09.2010
NL 28.07.2010 PT 29.11.2010
- (11) **1 427 852** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 428 942** (51) **E03C 1/06**
(84) AT 17.02.2010 (84) BG 17.05.2010 (84) BG 04.11.2010 (84) CY 04.08.2010
CY 17.02.2010 CZ 17.02.2010 FI 04.08.2010 GR 05.11.2010
EE 17.02.2010 ES 28.05.2010 NL 04.08.2010 PT 06.12.2010
FI 17.02.2010 IT 17.02.2010 SE 04.08.2010 SI 04.08.2010
GR 18.05.2010 MC 31.08.2010 (11) **1 429 004** (51) **F02C 7/22**
NL 17.02.2010 PT 17.06.2010 (84) BG 24.06.2010 (84) CZ 24.03.2010
SK 17.02.2010 DK 24.03.2010 EE 24.03.2010
ES 05.07.2010 FI 24.03.2010
IT 24.03.2010 GR 25.06.2010
IE 24.03.2010 NL 24.03.2010
PT 26.07.2010 RO 24.03.2010
SE 24.03.2010 SI 24.03.2010
- (11) **1 428 031** (51) **G01N 35/00** (11) **1 429 076** (51) **F23L 17/00**
(84) AT 28.07.2010 (84) BG 28.10.2010 (84) AT 14.04.2010 (84) CY 14.04.2010
CY 28.07.2010 FI 28.07.2010 CZ 14.04.2010 BE 14.04.2010
GR 29.10.2010 NL 28.07.2010 DK 14.04.2010 EE 14.04.2010
PT 29.11.2010 SE 28.07.2010 ES 25.07.2010 FI 14.04.2010
CZ 14.04.2010 DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 FI 14.04.2010
DK 14.04.2010 EE 14.04.2010 GR 15.07.2010
IT 14.04.2010 GR 15.07.2010 PT 16.08.2010
NL 14.04.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010
RO 14.04.2010 SI 14.04.2010 SK 14.04.2010
- (11) **1 428 361** (51) **H04L 12/56** (11) **1 429 235** (51) **G06F 3/033**
(84) CY 01.09.2010 (84) FI 01.09.2010 (84) AT 25.08.2010 (84) BG 25.11.2010
GR 02.12.2010
- (11) **1 428 375** (51) **H04M 15/00** (11) **1 429 280** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009 (84) AT 21.04.2010 (84) CY 21.04.2010
CH 30.09.2009 CY 02.09.2009 CZ 21.04.2010 BE 21.04.2010
CZ 02.09.2009 DK 02.09.2009 ES 13.12.2009 (84) BG 18.11.2010 (84) CY 18.08.2010
EE 02.09.2009 IT 02.09.2009 GR 26.11.2010 (84) FI 18.08.2010 (84) AT 14.04.2010 (84) CY 14.04.2010
FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 GR 25.08.2010 (84) GR 19.11.2010 (84) CZ 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010
BG 30.09.2009 LI 30.09.2009 SE 25.08.2010 (84) PT 20.12.2010 (84) SE 18.08.2010 (84) CZ 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010
IE 06.09.2009 NL 02.09.2009 SK 02.09.2009 (84) SI 18.08.2010 (84) DK 14.04.2010 (84) EE 14.04.2010
MC 30.09.2009 SK 02.09.2009 (11) **1 429 295** (51) **G07C 9/00** (11) **1 430 388** (51) **G06F 5/06** (84) AT 14.04.2010 (84) CY 14.04.2010
PT 04.01.2010 (84) BE 03.02.2010 (84) AT 21.04.2010 (84) CY 21.04.2010 (84) AT 14.04.2010 (84) CY 14.04.2010
SK 03.02.2010 (84) BE 03.02.2010 (84) CZ 21.04.2010 (84) BE 21.04.2010 (84) BE 20.01.2010 (84) BG 20.04.2010
CY 03.02.2010 (84) BE 03.02.2010 (84) CZ 21.04.2010 (84) BE 21.04.2010 (84) BE 20.01.2010 (84) BG 20.04.2010
CZ 03.02.2010 DK 03.02.2010 ES 01.08.2010 (84) CY 18.08.2010 (84) CZ 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010
EE 03.02.2010 ES 14.05.2010 (84) FI 18.08.2010 (84) GR 19.11.2010 (84) CZ 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010
FI 03.02.2010 GR 04.05.2010 (84) GR 19.11.2010 (84) CZ 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010
MC 31.08.2010 NL 03.02.2010 (84) IT 21.04.2010 (84) GR 22.07.2010 (84) DK 14.04.2010 (84) EE 14.04.2010
PT 03.06.2010 SE 03.02.2010 (84) NL 21.04.2010 (84) PT 23.08.2010 (84) ES 25.07.2010 (84) FI 14.04.2010 (84) FI 14.04.2010
SK 03.02.2010 (84) NL 03.02.2010 (84) RO 21.04.2010 (84) SE 21.04.2010 (84) GR 21.04.2010 (84) MC 31.08.2010 (84) PT 20.05.2010
SE 03.02.2010 (84) SE 03.02.2010 (84) SI 21.04.2010 (84) SK 21.04.2010 (84) SK 20.01.2010 (84) SK 20.01.2010
- (11) **1 428 501** (51) **A61K 8/04** (11) **1 429 602** (51) **A61K 36/282** (11) **1 430 612** (51) **H04B 1/48**
(84) BG 14.10.2010 (84) CY 14.07.2010 (84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 (84) BG 16.03.2010 (84) CY 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009
NL 14.07.2010 PT 15.11.2010 (84) CZ 16.12.2009 (84) DK 16.12.2009 (84) CZ 16.12.2009 (84) DK 16.12.2009 (84) CZ 16.12.2009
SI 14.07.2010 (84) SE 16.12.2009 (84) EE 16.12.2009 (84) ES 27.03.2010 (84) FI 16.12.2009 (84) IT 16.12.2009 (84) MC 31.08.2010 (84) PT 16.04.2010 (84) SK 16.12.2009
- (11) **1 428 601** (51) **B23B 51/04** (11) **1 429 750** (51) **A61K 31/03** (11) **1 430 671** (51) **H04L 12/66**
(84) SE 11.08.2010 (84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 (84) AT 18.08.2010 (84) BG 18.11.2010
SE 11.08.2010 (84) BG 16.03.2010 (84) CY 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009
CY 16.12.2009 (84) CZ 16.12.2009 (84) DK 16.12.2009 (84) CZ 16.12.2009 (84) DK 16.12.2009 (84) CZ 16.12.2009 (84) DK 16.12.2009
EE 16.12.2009 (84) ES 27.03.2010 (84) FI 16.12.2009 (84) IT 16.12.2009 (84) MC 31.08.2010 (84) PT 16.04.2010 (84) SK 16.12.2009
GR 03.12.2009 (84) SE 16.12.2009 (84) NL 16.12.2009 (84) PT 16.04.2010 (84) SK 16.12.2009 (84) SE 18.08.2010 (84) SE 18.08.2010
LI 31.10.2009 (84) SI 02.09.2009 (84) SK 02.09.2009 (84) AT 04.08.2010 (84) BG 04.11.2010 (84) AT 04.08.2010 (84) BG 04.11.2010
NL 02.09.2009 (84) SE 02.09.2009 (84) CY 04.08.2010 (84) FI 04.08.2010 (84) GR 05.11.2010 (84) NL 04.08.2010 (84) SE 04.08.2010
RO 02.09.2009 (84) SK 02.09.2009 (84) GR 05.11.2010 (84) NL 04.08.2010 (84) SE 04.08.2010 (84) SE 04.08.2010 (84) SE 04.08.2010
SI 02.09.2009 (84) SK 02.09.2009 (84) PT 06.12.2010 (84) SE 04.08.2010 (84) SE 04.08.2010 (84) SE 04.08.2010
- (11) **1 428 717** (51) **B60N 2/02** (11) **1 429 797** (51) **A61K 38/00** (11) **1 430 840** (51) **A61B 17/08**
(84) AT 30.10.2009 (84) BE 31.10.2009 (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 (84) FI 29.09.2010 (84) GR 30.12.2010
CH 31.10.2009 (84) CY 02.09.2009 (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
CZ 02.09.2009 (84) DK 02.09.2009 (84) FI 08.09.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
EE 02.09.2009 (84) ES 13.12.2009 (84) GR 09.12.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
FI 02.09.2009 (84) BG 31.10.2009 (84) SE 08.09.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
GR 03.12.2009 (84) IE 02.09.2009 (84) SE 08.09.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
LI 31.10.2009 (84) MC 31.10.2009 (84) SE 08.09.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
NL 02.09.2009 (84) PT 04.01.2010 (84) SE 08.09.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
RO 02.09.2009 (84) SE 02.09.2009 (84) SE 08.09.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
SI 02.09.2009 (84) SK 02.09.2009 (84) SE 08.09.2010 (84) GR 09.12.2010 (84) SE 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010
- (11) **1 428 870** (51) **C12N 1/20** (11) **1 430 867** (51) **A61K 8/06**
(84) CZ 19.11.2008 (84) DK 19.11.2008 (84) AT 10.02.2010 (84) BG 10.05.2010
EE 19.11.2008 (84) ES 31.07.2009 (84) AT 10.02.2010 (84) BG 10.05.2010
FI 19.11.2008 (84) BG 31.07.2009 (84) AT 10.02.2010 (84) BG 10.05.2010
MC 31.07.2009 (84) SE 19.02.2009 (84) AT 10.02.2010 (84) BG 10.05.2010

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | (11) 1 432 133 | (51) H04B 1/52 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | SE 07.07.2010 | |
| ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (11) 1 433 066 | (51) G06F 13/00 |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| IE 10.02.2010 | NL 10.02.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | SI 21.07.2010 | | FI 11.08.2010 | NL 11.08.2010 |
| SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | (11) 1 432 139 | (51) H04B 3/54 | SE 11.08.2010 | |
| SK 10.02.2010 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (11) 1 433 071 | (51) G06F 13/24 |
| (11) 1 430 899 | (51) A61K 35/37 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| (84) NL 07.07.2010 | (84) SE 07.07.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| (11) 1 430 921 | (51) A61M 5/32 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) CY 16.06.2010 | SI 11.08.2010 | | SE 18.08.2010 | |
| CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | (11) 1 432 373 | (51) A61G 7/10 | (11) 1 433 219 | (51) H01P 1/203 |
| EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) CH 30.09.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| NL 16.06.2010 | PT 18.10.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | BG 30.09.2009 | GR 24.12.2009 | (11) 1 433 232 | (51) H01S 5/14 |
| (11) 1 431 264 | (51) C07C 29/04 | IE 26.09.2009 | LI 30.09.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 |
| (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | MC 30.09.2009 | PT 25.01.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | SK 23.09.2009 | | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | (11) 1 432 403 | (51) A61K 9/127 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 |
| GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | IE 06.01.2010 | MC 31.08.2010 |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | SE 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | (11) 1 432 411 | (51) A61K 9/62 | (11) 1 433 248 | (51) H02P 8/18 |
| (11) 1 431 392 | (51) C12N 15/29 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 |
| CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | FI 09.09.2009 | BG 31.10.2009 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | GR 10.12.2009 | IE 02.10.2009 | BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 |
| GR 22.07.2010 | MC 31.08.2010 | MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 | IE 02.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 | PT 11.01.2010 | SE 09.09.2009 | MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 |
| SK 21.04.2010 | | SK 09.09.2009 | | PT 11.01.2010 | SE 09.09.2009 |
| (11) 1 431 452 | (51) D21F 3/02 | (11) 1 432 489 | (51) B01D 15/08 | SK 09.09.2009 | |
| (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (11) 1 433 335 | (51) H04N 13/00 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| PT 13.12.2010 | SI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| (11) 1 431 695 | (51) F28D 20/00 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | (11) 1 433 577 | (51) B26D 3/16 |
| (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (11) 1 432 718 | (51) C07F 9/30 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 16.09.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| SI 18.08.2010 | | CZ 02.09.2009 | DE 01.04.2010 | FI 16.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| (11) 1 431 783 | (51) G02B 6/00 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | BG 31.12.2009 | GB 27.12.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | IT 02.09.2009 | BG 30.09.2009 | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | GB 02.12.2009 | GR 03.12.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | IE 23.09.2009 | LI 30.09.2009 | SK 16.09.2009 | |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | MC 30.09.2009 | NL 02.09.2009 | (11) 1 433 795 | (51) C08F 212/04 |
| MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 | PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| PT 16.08.2010 | SE 14.04.2010 | SK 02.09.2009 | | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 |
| SK 14.04.2010 | | (11) 1 432 723 | (51) C07H 21/04 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (11) 1 431 904 | (51) G06K 7/00 | (84) CY 16.09.2009 | (84) CZ 16.09.2009 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | EE 16.09.2009 | BG 31.10.2009 | SE 30.06.2010 | |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | GR 17.12.2009 | SK 16.09.2009 | (11) 1 433 927 | (51) F01D 11/00 |
| GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 | (11) 1 432 731 | (51) C07K 14/435 | (84) IT 26.05.2010 | (84) NL 26.05.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 433 964 | (51) F16C 7/02 |
| (11) 1 431 948 | (51) G09F 3/10 | GR 02.12.2010 | | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 432 753 | (51) C08G 77/26 | CH 31.12.2009 | CY 16.09.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| SI 29.09.2010 | | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| | | GR 08.10.2010 | MC 31.08.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | (11) 1 435 036 | (51) G06F 7/00 | (11) 1 435 681 | (51) H02B 7/08 |
| BG 31.12.2009 | GR 17.12.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 |
| IE 29.12.2009 | LI 31.12.2009 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 |
| (11) 1 433 999 | (51) F21S 8/10 | MC 31.08.2010 | PT 06.05.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SE 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | (11) 1 435 069 | (51) G06K 19/16 | (11) 1 435 709 | (51) H04L 12/28 |
| SI 22.09.2010 | | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| (11) 1 434 278 | (51) H01L 33/00 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | BE 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| SI 22.09.2010 | | GR 27.08.2010 | MC 31.08.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| (11) 1 434 290 | (51) H01M 4/32 | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | SE 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | (11) 1 435 184 | (51) H04W 4/02 | SK 26.05.2010 | |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (11) 1 435 774 | (51) A01K 67/00 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| (11) 1 434 362 | (51) H04B 1/713 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) CH 31.12.2009 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | (11) 1 435 223 | (51) A61F 2/46 | SE 25.08.2010 | |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (11) 1 435 841 | (51) A61B 8/06 |
| ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| IT 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| GR 10.12.2009 | IE 22.12.2009 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 |
| LI 31.12.2009 | NL 09.09.2009 | (11) 1 435 234 | (51) A61K 31/122 | SE 14.07.2010 | |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 435 920 | (51) A61K 9/22 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| SK 09.09.2009 | | SE 15.09.2010 | | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| (11) 1 434 529 | (51) A61B 17/32 | (11) 1 435 288 | (51) B30B 5/06 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| CH 30.09.2009 | CY 23.09.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | (11) 1 435 303 | (51) B60C 23/06 | GR 10.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | NL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 |
| FI 23.09.2009 | BG 30.09.2009 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | SE 09.12.2009 | SK 09.12.2009 |
| GR 24.12.2009 | IE 30.09.2009 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 435 944 | (51) A61K 31/4015 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 |
| NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | SI 28.07.2010 | | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| SE 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | (11) 1 435 368 | (51) C08J 5/18 | BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 |
| (11) 1 434 693 | (51) B41F 7/02 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | MC 31.10.2009 | PT 01.02.2010 |
| (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | SK 30.09.2009 | |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | (11) 1 436 047 | (51) A62B 9/02 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | IT 16.09.2009 | FR 31.12.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | BG 31.12.2009 | GB 18.12.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 02.12.2009 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | NL 11.08.2010 | |
| PT 02.04.2010 | SE 02.12.2009 | LI 31.12.2009 | NL 16.09.2009 | (11) 1 436 048 | (51) A62C 3/02 |
| SK 02.12.2009 | | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| (11) 1 434 847 | (51) C11D 17/04 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | SK 16.09.2009 | | (11) 1 436 072 | (51) B01D 71/02 |
| CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | (11) 1 435 419 | (51) E04F 11/18 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| FI 02.09.2009 | BG 31.10.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| GR 03.12.2009 | IE 08.10.2009 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | SI 14.07.2010 | | (11) 1 436 313 | (51) A61K 48/00 |
| NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | (11) 1 435 639 | (51) H01J 17/16 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| SE 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| (11) 1 435 031 | (51) G06F 1/00 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (11) 1 436 348 | (51) C08J 9/20 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | SE 08.09.2010 | |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | SI 28.07.2010 | | | |
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 436 490 | (51) F01N 3/035 | (11) 1 437 340 | (51) C07C 209/10 | (11) 1 438 340 | (51) C07K 16/28 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | | |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (11) 1 438 344 | (51) C08G 18/08 |
| | | | | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (11) 1 436 518 | (51) F16D 25/0638 | (11) 1 437 384 | (51) C08L 101/00 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 | PT 29.11.2010 | |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | | |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | (11) 1 438 420 | (51) G01N 33/92 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) CY 16.09.2009 |
| IE 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | GR 11.05.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| SE 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | SE 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | IT 16.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| | | | | GR 17.12.2009 | MC 30.09.2009 |
| | | | | PT 18.01.2010 | SK 16.09.2009 |
| (11) 1 436 572 | (51) G01C 3/08 | (11) 1 437 398 | (51) C12C 12/00 | (11) 1 438 485 | (51) F01B 31/08 |
| (84) CY 07.07.2010 | (84) FI 07.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| | | SE 01.09.2010 | | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| | | | | PT 15.11.2010 | |
| (11) 1 436 908 | (51) H04B 7/00 | (11) 1 437 528 | (51) F16H 7/12 | (11) 1 438 583 | (51) G01N 33/564 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 | IT 16.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| BG 30.09.2009 | GR 03.12.2009 | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | GR 17.12.2009 | IE 20.09.2009 |
| IE 24.09.2009 | LI 30.09.2009 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | MC 30.09.2009 | NL 16.09.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 02.09.2009 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | PT 18.01.2010 | SE 16.09.2009 |
| PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | | | SK 16.09.2009 | |
| SK 02.09.2009 | | | | | |
| (11) 1 437 115 | (51) A61J 1/00 | (11) 1 437 828 | (51) H03G 5/00 | (11) 1 438 596 | (51) G01R 31/28 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| SE 25.08.2010 | | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| | | SI 14.07.2010 | | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| | | | | GR 21.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| | | | | SE 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| (11) 1 437 122 | (51) A61K 8/49 | (11) 1 438 018 | (51) A61K 9/00 | (11) 1 438 774 | (51) H01S 3/225 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | PT 13.12.2010 | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | | | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| IE 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | (11) 1 438 073 | (51) A61K 47/48 | GR 25.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | PT 25.06.2010 | SE 24.02.2010 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SK 24.02.2010 | |
| SK 03.03.2010 | | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | | |
| | | SE 11.08.2010 | | | |
| (11) 1 437 193 | (51) B23K 20/12 | (11) 1 438 082 | (51) A61L 27/50 | (11) 1 438 797 | (51) H04B 10/12 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | | |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | SE 14.07.2010 | | | |
| FI 23.09.2009 | BG 31.10.2009 | | | | |
| GR 24.12.2009 | IE 17.10.2009 | (11) 1 438 138 | (51) B01L 3/02 | | |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | | |
| NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | |
| SE 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | SE 08.09.2010 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 437 285 | (51) B62B 7/14 | (11) 1 438 190 | (51) B41F 1/00 | (11) 1 438 886 | (51) A01B 59/06 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 |
| CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | SE 28.07.2010 | | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | | | IE 21.04.2010 | NL 21.04.2010 |
| IE 18.12.2009 | LI 31.12.2009 | (11) 1 438 260 | (51) C01F 7/02 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| NL 02.09.2009 | RO 02.09.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SK 21.04.2010 | |
| SK 02.09.2009 | | SE 08.09.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 439 239 | (51) C22C 21/00 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | CZ 11.10.2009 | DE 01.05.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (11) 1 440 732 | (51) B01L 3/00 | DK 05.09.2007 | EE 31.10.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | ES 16.12.2007 | FI 05.09.2007 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | FR 02.11.2009 | BG 31.10.2009 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | GR 08.10.2010 | SE 07.07.2010 | GB 11.10.2009 | GR 06.12.2007 |
| SI 14.07.2010 | | SI 07.07.2010 | | IE 05.09.2007 | IT 31.10.2007 |
| (11) 1 439 630 | (51) H02K 33/02 | (11) 1 440 912 | (51) B65D 81/00 | LI 31.10.2007 | LU 11.10.2007 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | MC 31.10.2007 | NL 05.09.2007 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | PT 06.02.2008 | SE 05.12.2007 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | SK 11.10.2009 | TR 05.09.2007 |
| PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | (11) 1 442 152 | (51) C23C 6/00 |
| (11) 1 439 879 | (51) A61M 16/06 | GR 07.04.2010 | IE 23.01.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | MC 31.01.2010 | PT 06.05.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | RO 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | EE 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | SK 06.01.2010 | | GR 11.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | SK 10.03.2010 | |
| (11) 1 439 897 | (51) B01D 57/02 | (11) 1 441 032 | (51) C12N 15/62 | (11) 1 442 305 | (51) G01N 33/96 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| (11) 1 440 148 | (51) C12N 5/07 | (11) 1 441 084 | (51) E04F 13/08 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | IT 30.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| (11) 1 440 203 | (51) D06M 15/643 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 31.12.2009 | IE 16.10.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 441 109 | (51) F01K 3/24 | PT 01.02.2010 | SE 30.09.2009 |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | SK 30.09.2009 | |
| | | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 | (11) 1 442 471 | (51) H01J 37/147 |
| (11) 1 440 215 | (51) E04G 23/00 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 | FI 09.09.2009 | FR 31.12.2009 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 |
| CZ 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | BG 31.12.2009 | GB 16.12.2009 | SE 11.08.2010 | |
| FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | GR 10.12.2009 | IE 16.12.2009 | (11) 1 442 518 | (51) H03F 3/45 |
| BG 31.10.2009 | GB 23.12.2009 | LI 31.12.2009 | NL 09.09.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| GR 24.12.2009 | IE 11.10.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | SK 09.09.2009 | | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| SK 23.09.2009 | | | | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 |
| (11) 1 440 380 | (51) G06F 17/00 | (11) 1 441 237 | (51) G01T 1/24 | BG 31.10.2009 | GR 24.12.2009 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | (84) IT 28.04.2010 | (84) NL 28.04.2010 | IE 01.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | (11) 1 441 530 | (51) H04N 7/18 | MC 31.10.2009 | NL 23.09.2009 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PT 25.01.2010 | SE 23.09.2009 |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | SK 23.09.2009 | |
| IT 23.09.2009 | BG 31.10.2009 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | (11) 1 442 520 | (51) H03F 3/72 |
| GR 24.12.2009 | IE 30.10.2009 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 23.09.2009 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| PT 25.01.2010 | SE 23.09.2009 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| SK 23.09.2009 | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (11) 1 442 759 | (51) A61M 1/02 |
| (11) 1 440 541 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 441 664 | (51) A61C 17/34 | (84) AT 16.09.2009 | (84) CY 16.09.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| CH 30.09.2009 | CY 09.09.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | BG 31.12.2009 | IE 16.09.2009 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | (11) 1 441 787 | (51) A61M 5/20 | RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| BG 30.09.2009 | GR 10.12.2009 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 | SK 16.09.2009 | |
| IE 16.09.2009 | LI 30.09.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 442 812 | (51) B23B 49/00 |
| MC 30.09.2009 | NL 09.09.2009 | SE 07.07.2010 | | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| PT 11.01.2010 | SK 09.09.2009 | (11) 1 441 854 | (51) B01L 3/00 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | SI 15.09.2010 | |
| (11) 1 440 612 | (51) H05K 7/20 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 442 857 | (51) B27N 3/14 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (11) 1 441 895 | (51) B29C 49/06 | (84) FI 17.03.2010 | (84) IT 17.03.2010 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (84) AT 11.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | SE 17.03.2010 | |
| GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | CH 31.10.2007 | CY 05.09.2007 | | |
| (11) 1 440 697 | (51) A61L 15/60 | | | | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | | | | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | (11) 1 446 943 | (51) H04N 1/60 | (11) 1 448 298 | (51) B01J 31/16 |
| SK 02.09.2009 | | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| | | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| (11) 1 446 262 | (51) B23K 35/02 | (11) 1 446 976 | (51) H04W 4/06 | (11) 1 448 313 | (51) A01G 25/02 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | GR 02.12.2010 | | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| SE 01.09.2010 | | | | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| | | | | SE 18.08.2010 | |
| (11) 1 446 373 | (51) C07B 63/04 | (11) 1 447 269 | (51) B60P 3/22 | (11) 1 448 392 | (51) B32B 37/20 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | SI 29.09.2010 | | GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | | | SE 07.07.2010 | |
| (11) 1 446 535 | (51) E03D 9/03 | (11) 1 447 320 | (51) B63C 11/22 | (11) 1 448 393 | (51) B41F 9/02 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | PT 20.12.2010 | |
| EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | | | | |
| BG 30.11.2009 | GR 31.12.2009 | (11) 1 447 511 | (51) E05F 15/00 | (11) 1 448 489 | (51) G01N 27/26 |
| IE 18.11.2009 | LI 30.11.2009 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| MC 30.11.2009 | PT 01.02.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| SE 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | SE 25.08.2010 | |
| (11) 1 446 592 | (51) B60G 17/015 | (11) 1 447 622 | (51) F23D 1/00 | (11) 1 448 508 | (51) C07C 69/50 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) DK 28.04.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| | | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | IT 23.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | GR 24.12.2009 | IE 22.11.2009 |
| | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | MC 30.11.2009 | PT 25.01.2010 |
| | | | | SE 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| (11) 1 446 611 | (51) F23M 9/06 | (11) 1 447 630 | (51) F25B 17/08 | (11) 1 448 587 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 |
| PT 27.12.2010 | | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| | | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| | | GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| | | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | BG 31.10.2009 | GR 03.12.2009 |
| | | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | IE 01.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| | | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | MC 31.10.2009 | NL 02.09.2009 |
| | | | | PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 |
| | | | | SK 02.09.2009 | |
| (11) 1 446 629 | (51) F42B 12/58 | (11) 1 447 924 | (51) H04B 7/06 | (11) 1 448 594 | (51) C07K 14/315 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | BE 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| SE 01.09.2010 | | MC 31.08.2010 | PT 23.08.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| | | | | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 |
| (11) 1 446 656 | (51) G01N 21/90 | (11) 1 447 935 | (51) H04L 1/18 | (11) 1 448 619 | (51) C08F 8/30 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | | | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | | | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| FI 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| GR 03.12.2009 | IE 18.11.2009 | | | MC 31.08.2010 | NL 24.03.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | | | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 |
| PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | | | SK 24.03.2010 | |
| SK 02.09.2009 | | | | | |
| (11) 1 446 733 | (51) C12N 15/62 | (11) 1 448 013 | (51) H04W 4/00 | (11) 1 448 664 | (51) C08G 65/26 |
| (84) CY 09.09.2009 | (84) EE 09.09.2009 | (84) FI 08.09.2010 | (84) SE 08.09.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| BG 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SK 09.09.2009 | | | | GR 08.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| | | | | PT 08.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| (11) 1 446 810 | (51) G21K 1/04 | (11) 1 448 085 | (51) A47L 13/16 | (11) 1 448 803 | (51) C22C 38/22 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | | |
| | | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | | |
| | | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | | |
| (11) 1 446 896 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 448 141 | (51) A61F 13/494 | | |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | | |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | | |
| GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | | |
| SE 07.07.2010 | | SE 04.08.2010 | | | |
| (11) 1 446 910 | (51) H04L 5/16 | (11) 1 448 142 | (51) A61F 13/20 | | |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | | |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | | |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | | |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | SE 18.08.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 449 647 | (51) B32B 27/40 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| (11) 1 448 907 | (51) F16D 1/08 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (11) 1 450 857 | (51) A61K 39/395 |
| (84) CY 07.07.2010 | (84) GR 08.10.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| SE 07.07.2010 | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| | | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | SE 15.09.2010 | |
| (11) 1 448 913 | (51) F16H 7/00 | (11) 1 449 653 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 451 174 | (51) C07D 401/06 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | BG 13.04.2010 | CH 28.02.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| SE 18.08.2010 | | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | SE 18.08.2010 | |
| | | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | | |
| (11) 1 448 947 | (51) F41A 23/20 | FR 15.03.2010 | IT 13.01.2010 | (11) 1 451 287 | (51) C12M 1/00 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | GR 14.04.2010 | IE 20.02.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| SE 01.09.2010 | | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| | | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| (11) 1 448 973 | (51) G01N 11/14 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | (11) 1 451 322 | (51) C12N 15/12 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | | | (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (11) 1 449 704 | (51) B60K 17/344 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 |
| GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) IT 31.03.2010 | BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 |
| SE 25.08.2010 | | | | MC 31.10.2009 | PT 01.02.2010 |
| | | (11) 1 449 727 | (51) B60S 1/08 | SE 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (11) 1 449 267 | (51) H01L 41/08 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | (11) 1 451 420 | (51) E04C 3/17 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| GR 29.10.2010 | PT 29.11.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| SE 28.07.2010 | | IE 28.04.2010 | NL 28.04.2010 | SE 18.08.2010 | |
| | | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | | |
| (11) 1 449 284 | (51) H01S 3/225 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (11) 1 451 503 | (51) F21V 19/00 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | SK 28.04.2010 | | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | | | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | (11) 1 449 768 | (51) B65B 3/36 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | (84) BG 03.05.2010 | (84) CY 03.02.2010 | IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | CZ 03.02.2010 | EE 03.02.2010 | MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 |
| FR 16.11.2009 | BG 31.10.2009 | ES 14.05.2010 | FI 03.02.2010 | PT 02.08.2010 | SE 31.03.2010 |
| GB 16.12.2009 | GR 17.12.2009 | IT 03.02.2010 | GR 04.05.2010 | SK 31.03.2010 | |
| IE 23.10.2009 | LI 31.10.2009 | IE 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | | |
| MC 31.10.2009 | PT 18.01.2010 | RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | (11) 1 451 618 | (51) G02B 5/18 |
| SE 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (11) 1 449 315 | (51) H04B 7/26 | (11) 1 449 903 | (51) C09K 5/20 | SE 08.09.2010 | |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | | |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 451 767 | (51) G06K 19/06 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | SE 01.09.2010 | | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | | | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| | | (11) 1 449 923 | (51) C12N 15/53 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| (11) 1 449 581 | (51) B01J 35/00 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | | |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | (11) 1 451 928 | (51) H03H 7/01 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | IE 09.10.2009 | LI 31.10.2009 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | MC 31.10.2009 | PT 18.01.2010 | | |
| | | SE 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | (11) 1 451 980 | (51) H04L 12/56 |
| | | | | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 |
| (11) 1 449 584 | (51) B01J 35/04 | (11) 1 450 157 | (51) G01N 33/36 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 16.09.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SE 11.08.2010 | |
| DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | |
| FI 16.09.2009 | BG 31.12.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (11) 1 452 037 | (51) H04N 7/26 |
| GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | | | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| MC 01.07.2010 | NL 16.09.2009 | (11) 1 450 525 | (51) H04L 12/56 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | (84) IT 30.06.2010 | | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | | | SE 14.07.2010 | |
| SK 16.09.2009 | | (11) 1 450 659 | (51) A47K 5/12 | | |
| | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (11) 1 452 056 | (51) H04W 8/10 |
| | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| | | SE 08.09.2010 | | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (11) 1 449 606 | (51) B23B 51/04 | (11) 1 450 850 | (51) A61K 38/22 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | | |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | | | | |
| SI 22.09.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 04.08.2010 | | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (11) 1 454 015 | (51) D21H 21/54 |
| (11) 1 452 071 | (51) B65D 81/34 | SE 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 452 830 | (51) G01C 19/04 | SI 29.09.2010 | |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (11) 1 454 121 | (51) G01N 1/22 |
| (11) 1 452 117 | (51) A47K 13/12 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | (11) 1 452 944 | (51) G06F 1/00 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | PT 06.12.2010 | |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 454 454 | (51) H04L 12/18 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | CH 31.12.2009 | CY 23.09.2009 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | SI 04.08.2010 | | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (11) 1 453 227 | (51) H04B 10/08 | EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 |
| SK 28.04.2010 | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | IT 23.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| (11) 1 452 123 | (51) A47L 15/42 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | BG 31.12.2009 | GR 24.12.2009 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | IE 10.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 | (11) 1 453 362 | (51) H05B 41/02 | NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (84) BE 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | SK 23.09.2009 | |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | EE 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | (11) 1 454 493 | (51) H04N 7/24 |
| FR 31.12.2009 | BG 31.12.2009 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| GB 22.12.2009 | GR 03.12.2009 | PT 02.08.2010 | SE 31.03.2010 | CH 31.12.2009 | CY 23.09.2009 |
| IE 22.12.2009 | LI 31.12.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | (11) 1 453 413 | (51) A61B 17/86 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | FI 23.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | BG 31.12.2009 | GR 24.12.2009 |
| (11) 1 452 141 | (51) A61B 17/22 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | IE 10.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | GR 31.12.2009 | BG 30.11.2009 | NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | MC 30.11.2009 | NL 30.09.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | PT 01.02.2010 | SE 30.09.2009 | SK 23.09.2009 | |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | SK 30.09.2009 | | (11) 1 454 513 | (51) H05G 1/04 |
| IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | (11) 1 453 440 | (51) A61F 2/16 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (84) EE 30.09.2009 | (84) BG 31.12.2009 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | MC 01.07.2010 | SI 30.09.2009 | GR 29.10.2010 | PT 29.11.2010 |
| SK 14.04.2010 | | (11) 1 453 472 | (51) A61K 6/06 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| (11) 1 452 291 | (51) B29B 17/00 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (11) 1 454 519 | (51) A01D 43/08 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| BE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 09.06.2010 | IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 |
| PT 11.10.2010 | SE 09.06.2010 | NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | NL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| (11) 1 452 472 | (51) B65H 23/32 | SE 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (11) 1 453 525 | (51) A61K 51/04 | SK 02.06.2010 | |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (11) 1 454 754 | (51) B41J 2/175 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| (11) 1 452 673 | (51) E05B 19/02 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | BG 30.11.2009 | GR 31.12.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | IE 08.11.2009 | LI 30.11.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | MC 30.11.2009 | PT 01.02.2010 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | SE 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (11) 1 453 613 | (51) A61M 35/00 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | (11) 1 454 755 | (51) B41J 2/175 |
| SK 26.05.2010 | | CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| (11) 1 452 819 | (51) F28F 1/32 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | GR 31.12.2009 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | IE 08.11.2009 | LI 30.11.2009 | SI 28.07.2010 | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | MC 30.11.2009 | PT 01.02.2010 | (11) 1 454 757 | (51) B41J 11/00 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | SE 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| BG 30.11.2009 | GB 16.12.2009 | (11) 1 453 771 | (51) C03C 17/34 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| GR 17.12.2009 | IE 08.11.2009 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | |
| | | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | | |
| | | SI 14.07.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (11) 1 456 137 | (51) C02F 3/20 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| SK 05.05.2010 | | SK 31.03.2010 | | (11) 1 456 274 | (51) C08G 18/79 |
| (11) 1 454 798 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 455 601 | (51) A23L 1/30 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | SI 07.07.2010 | | FI 30.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| PL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | | | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| (11) 1 454 917 | (51) C07K 16/22 | (11) 1 455 676 | (51) A61C 13/003 | LI 31.12.2009 | MC 01.07.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | SK 30.09.2009 | |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | | |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | SI 21.07.2010 | | (11) 1 456 314 | (51) C09J 5/06 |
| MC 31.08.2010 | NL 19.05.2010 | (11) 1 455 688 | (51) A61F 2/06 | (84) BG 04.11.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| SK 19.05.2010 | | SI 15.09.2010 | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| (11) 1 454 968 | (51) C09D 11/00 | (11) 1 455 710 | (51) A61F 13/15 | (11) 1 456 422 | (51) C21D 9/67 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | SI 18.08.2010 | |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SI 11.08.2010 | | (11) 1 456 486 | (51) E04H 6/04 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (11) 1 455 715 | (51) A61F 13/15 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (84) SE 18.08.2010 | | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | | | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| SK 28.04.2010 | | (11) 1 455 738 | (51) A61K 8/44 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| | | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | SI 21.07.2010 | |
| (11) 1 455 018 | (51) E01F 8/00 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | (11) 1 456 691 | (51) G01T 1/167 |
| (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| CZ 17.02.2010 | BE 28.02.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | SI 28.07.2010 | | SI 22.09.2010 | |
| ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | (11) 1 455 802 | (51) A61K 31/715 | (11) 1 456 745 | (51) G06F 7/72 |
| IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| IE 17.02.2010 | MC 01.03.2010 | CH 31.12.2009 | CY 16.12.2009 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | DE 01.07.2010 | DK 04.01.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | EE 31.12.2009 | IT 16.12.2009 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| SK 17.02.2010 | | FI 16.12.2009 | FR 31.12.2009 | SI 21.07.2010 | |
| (11) 1 455 033 | (51) E04H 1/04 | BG 31.12.2009 | GB 16.12.2009 | (11) 1 456 757 | (51) G06F 12/06 |
| (84) BE 30.09.2009 | (84) CY 04.01.2006 | GR 02.07.2010 | IE 16.12.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| CZ 09.09.2009 | EE 30.09.2009 | LI 31.12.2009 | MC 01.07.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| IT 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | NL 01.07.2010 | PT 16.06.2010 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| BG 30.09.2009 | GR 06.04.2010 | SI 17.12.2009 | | SE 04.08.2010 | |
| HU 10.09.2009 | IE 09.09.2009 | (11) 1 455 945 | (51) B02C 19/06 | (11) 1 456 921 | (51) H01T 4/12 |
| MC 30.09.2009 | PT 09.03.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| RO 09.09.2009 | SI 10.09.2009 | SI 29.09.2010 | | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 |
| SK 09.09.2009 | | (11) 1 455 010 | (51) B31B 1/00 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| (11) 1 455 175 | (51) G01N 5/04 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | FI 16.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | GB 16.12.2009 | GR 17.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | IE 16.09.2009 | LI 31.12.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | | | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (11) 1 455 258 | (51) G06F 21/00 | (11) 1 456 073 | (51) B61L 27/04 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (11) 1 456 958 | (51) H03M 13/41 |
| PL 07.07.2010 | BG 07.10.2010 | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | SI 01.09.2010 | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | (11) 1 456 121 | (51) C01B 3/38 | (11) 1 456 964 | (51) H04B 7/00 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| (11) 1 455 555 | (51) H05B 41/04 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 457 008 | (51) H04L 12/56 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (11) 1 458 426 | (51) A61L 27/04 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 457 607 | (51) E03C 1/04 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CH 31.03.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| SI 29.09.2010 | | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| (11) 1 457 031 | (51) H04M 3/54 | DK 03.03.2010 | BE 31.03.2010 | SI 18.08.2010 | |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 | (11) 1 458 441 | (51) A61N 1/362 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | (84) NL 11.08.2010 | (84) SE 11.08.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | IE 03.03.2010 | LI 31.03.2010 | | |
| (11) 1 457 106 | (51) A01G 23/06 | MC 31.03.2010 | NL 03.03.2010 | (11) 1 458 540 | (51) B29C 45/04 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| | | | | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| (11) 1 457 159 | (51) A61B 17/17 | (11) 1 457 738 | (51) F23R 3/34 | (11) 1 458 553 | (51) B29C 65/08 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | FI 09.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| | | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 |
| (11) 1 457 167 | (51) A61C 13/00 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | IE 16.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | SK 05.05.2010 | | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| NL 04.08.2010 | | | | SK 09.09.2009 | |
| (11) 1 457 234 | (51) A61N 5/06 | (11) 1 457 760 | (51) G01C 21/22 | (11) 1 458 572 | (51) B41J 35/36 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) BE 09.09.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| CH 31.03.2010 | CY 17.03.2010 | GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 |
| DK 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | | | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 |
| GR 18.06.2010 | LI 31.03.2010 | (11) 1 457 869 | (51) G06F 3/048 | BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 |
| MC 31.03.2010 | NL 17.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | IE 18.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| PT 19.07.2010 | SE 17.03.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | MC 01.07.2010 | NL 09.09.2009 |
| | | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | PT 11.01.2010 | SE 09.09.2009 |
| (11) 1 457 262 | (51) B03B 5/28 | (11) 1 458 057 | (51) H01R 13/44 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) CY 23.06.2010 | | |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | (11) 1 458 614 | (51) B65C 9/14 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (84) AT 24.01.2007 | (84) BE 24.01.2007 |
| GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | CY 24.01.2007 | DK 24.01.2007 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | ES 05.05.2007 | FI 24.01.2007 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | | | GR 25.04.2007 | IE 05.06.2007 |
| SK 26.05.2010 | | (11) 1 458 110 | (51) H04B 1/38 | LU 03.06.2007 | MC 30.06.2007 |
| | | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | NL 24.01.2007 | PT 25.06.2007 |
| | | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | TR 24.01.2007 | |
| (11) 1 457 324 | (51) B41F 13/04 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | | |
| (84) IT 07.04.2010 | (84) NL 07.04.2010 | SI 18.08.2010 | | | |
| (11) 1 457 421 | (51) B65B 13/06 | (11) 1 458 268 | (51) A47J 27/08 | (11) 1 458 841 | (51) C11D 17/04 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | | | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (11) 1 458 316 | (51) A61F 5/00 | SI 11.08.2010 | |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | | |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (11) 1 458 863 | (51) C12N 15/11 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | FI 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| | | SI 14.07.2010 | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| (11) 1 457 537 | (51) C09D 11/18 | (11) 1 458 317 | (51) A61F 13/15 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) SE 15.09.2010 | | | |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | | | (11) 1 458 927 | (51) D21C 3/22 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 458 392 | (51) A61K 31/473 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | CY 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| (11) 1 457 564 | (51) C12N 15/82 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| (84) ES 17.04.2010 | (84) IT 06.01.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | | |
| | | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | (11) 1 459 068 | (51) G01N 33/558 |
| (11) 1 457 591 | (51) D01F 6/14 | IE 20.12.2009 | LI 31.12.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| PL 21.07.2010 | BG 21.10.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | SK 02.09.2009 | | SE 18.08.2010 | |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 459 138 | (51) G04F 7/08 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 | (11) 1 460 911 | (51) A44B 19/32 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | BG 30.11.2009 | GB 16.12.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | IE 19.11.2009 | LI 30.11.2009 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | MC 30.11.2009 | NL 16.09.2009 | (11) 1 460 947 | (51) A61B 17/22 |
| PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | PT 18.01.2010 | SE 16.09.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| (11) 1 459 186 | (51) G06F 13/00 | SK 16.09.2009 | | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 460 134 | (51) C12N 15/54 | (11) 1 460 974 | (51) A61F 2/06 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| (11) 1 459 386 | (51) H01L 29/423 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | SI 04.08.2010 | | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | (11) 1 460 149 | (51) C25B 15/08 | FR 31.12.2009 | BG 31.12.2009 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | GB 03.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| (11) 1 459 425 | (51) H02K 21/14 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | IE 03.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) CY 07.07.2010 | SE 08.09.2010 | | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 460 171 | (51) D21F 3/02 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CH 31.03.2010 | SK 02.09.2009 | |
| (11) 1 459 464 | (51) H04B 10/10 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | (11) 1 460 984 | (51) A61F 13/15 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | DK 20.01.2010 | BE 31.03.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | FR 31.03.2010 | IT 20.01.2010 | (11) 1 460 986 | (51) A61F 13/15 |
| (11) 1 459 712 | (51) A61F 2/46 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) CY 28.07.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| SE 28.07.2010 | | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | | |
| (11) 1 459 722 | (51) A47B 17/02 | (11) 1 460 177 | (51) E01C 11/10 | (11) 1 461 116 | (51) A61N 1/05 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) IT 09.06.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) PL 04.08.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| NL 09.06.2010 | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 |
| (11) 1 459 723 | (51) A61H 39/04 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) PL 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 460 191 | (51) E04B 2/96 | FI 09.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | BG 31.12.2009 | GB 13.12.2009 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | GR 10.12.2009 | IE 13.12.2009 |
| SI 04.08.2010 | | GR 05.11.2010 | SE 04.08.2010 | LI 31.12.2009 | NL 09.09.2009 |
| (11) 1 459 852 | (51) B25C 7/00 | SI 04.08.2010 | | PT 11.01.2010 | SE 09.09.2009 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (11) 1 460 373 | (51) G01B 5/00 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | (11) 1 461 131 | (51) B01D 17/06 |
| EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | BE 31.03.2010 | EE 10.03.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| IE 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | IE 10.03.2010 | MC 31.03.2010 | (11) 1 461 560 | (51) F16L 15/00 |
| (11) 1 459 878 | (51) B31F 1/28 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) PL 07.07.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | CY 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | SK 10.03.2010 | | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | (11) 1 460 416 | (51) G01N 27/411 | IE 02.09.2009 | LI 31.12.2009 |
| SI 07.07.2010 | | (84) CY 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 | MC 01.07.2010 | PT 04.01.2010 |
| (11) 1 459 895 | (51) B41F 33/14 | SI 08.09.2010 | | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| (84) IT 03.03.2010 | (84) NL 03.03.2010 | (11) 1 460 594 | (51) G07F 7/10 | SK 02.09.2009 | |
| (11) 1 460 010 | (51) B65H 18/00 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 461 973 | (51) H04M 3/51 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) PL 04.08.2010 | GR 30.12.2010 | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 460 887 | (51) H05K 1/11 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | FI 02.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| (11) 1 460 071 | (51) C07D 413/12 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 03.12.2009 | MC 30.11.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SE 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | | | (11) 1 461 982 | (51) H05B 37/02 |
| | | | | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| | | | | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 |
| | | | | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | (11) 1 465 577 | (51) A61K 8/49 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| IE 02.04.2010 | LI 30.04.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 31.03.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | SI 14.07.2010 | | SK 28.04.2010 | |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | | | | |
| (11) 1 464 519 | (51) B60C 23/20 | (11) 1 465 589 | (51) A61K 8/60 | (11) 1 466 291 | (51) G06K 7/10 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | GR 08.07.2010 | NL 07.04.2010 | SI 11.08.2010 | |
| BG 31.10.2009 | GB 16.12.2009 | PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 | | |
| GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | (11) 1 466 301 | (51) G06T 15/00 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | | | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (11) 1 465 790 | (51) B60P 7/14 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| SE 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| | | BG 06.04.2010 | CH 31.01.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| | | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | SI 21.07.2010 | |
| | | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | | |
| (11) 1 464 544 | (51) B60R 16/02 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | (11) 1 466 487 | (51) H04Q 1/14 |
| (84) PL 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | IE 15.01.2010 | LI 31.01.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | MC 31.01.2010 | NL 06.01.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| | | PT 06.05.2010 | SI 06.01.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| (11) 1 464 677 | (51) C07H 21/00 | SK 06.01.2010 | | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| (84) IT 14.04.2010 | (84) NL 14.04.2010 | | | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| | | (11) 1 465 809 | (51) B65B 59/02 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| (11) 1 464 720 | (51) C23C 4/06 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | SK 12.05.2010 | |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | GR 02.12.2010 | SI 01.09.2010 | | |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | | | (11) 1 466 557 | (51) A61B 5/11 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | (11) 1 465 816 | (51) B65D 75/52 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | BG 10.05.2010 | CH 30.04.2010 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| SK 16.06.2010 | | SI 07.07.2010 | | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| | | | | IE 07.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| (11) 1 464 807 | (51) F02B 37/18 | (11) 1 465 980 | (51) C12N 1/20 | MC 30.04.2010 | NL 10.02.2010 |
| (84) SE 21.07.2010 | | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| | | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 |
| (11) 1 464 873 | (51) F16H 45/02 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| (84) PL 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | | (11) 1 466 605 | (51) A61K 31/495 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (11) 1 466 020 | (51) C14C 9/00 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| | | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 | CY 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| (11) 1 464 897 | (51) F24C 15/16 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | SE 21.07.2010 | | MC 30.06.2010 | NL 10.03.2010 |
| | | | | PT 12.07.2010 | SE 10.03.2010 |
| (11) 1 464 912 | (51) F41A 25/20 | (11) 1 466 158 | (51) G01N 7/14 | (11) 1 466 671 | (51) B05C 17/005 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| NL 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| | | SI 28.07.2010 | | SI 11.08.2010 | |
| (11) 1 465 463 | (51) H05B 37/03 | (11) 1 466 161 | (51) G01N 15/05 | (11) 1 466 729 | (51) B41F 7/36 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | | | SI 04.08.2010 | |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | (11) 1 466 192 | (51) G01V 9/00 | (11) 1 466 736 | (51) B41J 2/14 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) IT 17.03.2010 | |
| SK 09.06.2010 | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | | |
| | | PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 466 749 | (51) B41M 5/00 |
| (11) 1 465 519 | (51) A47L 13/16 | (11) 1 466 273 | (51) G06F 17/30 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | | |
| GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 | | | | |
| SI 04.08.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | (11) 1 467 475 | (51) H02M 5/458 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 |
| PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | SK 02.06.2010 | |
| (11) 1 466 801 | (51) B61D 1/06 | (11) 1 467 665 | (51) A61B 17/66 | (11) 1 468 290 | (51) G01N 33/543 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) IT 02.06.2010 | | (84) BE 13.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 |
| CZ 12.05.2010 | DK 12.05.2010 | (11) 1 467 858 | (51) B32B 5/14 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 |
| EE 12.05.2010 | FI 12.05.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 |
| IE 12.05.2010 | NL 12.05.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | IE 16.01.2010 | MC 31.01.2010 |
| RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | | | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | (11) 1 468 011 | (51) C07K 7/06 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| | | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | | |
| (11) 1 467 050 | (51) E05B 65/20 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | (11) 1 468 372 | (51) G06F 15/16 |
| (84) BG 17.05.2010 | (84) CH 31.03.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 |
| DK 17.02.2010 | BE 31.03.2010 | SI 07.07.2010 | | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | | | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 468 161 | (51) E06B 3/54 | PT 04.10.2010 | SI 02.06.2010 |
| GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | SK 02.06.2010 | |
| LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | | |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | CZ 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | (11) 1 468 516 | (51) H04L 1/00 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| SK 17.02.2010 | | PT 19.07.2010 | SI 17.03.2010 | GR 29.10.2010 | PT 29.11.2010 |
| | | SK 17.03.2010 | | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| (11) 1 467 052 | (51) E05D 15/16 | (11) 1 468 181 | (51) F02D 41/14 | (11) 1 468 534 | (51) H04L 12/64 |
| (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | (84) IT 09.06.2010 | |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | | |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | (11) 1 468 574 | (51) H04Q 3/72 |
| SI 07.07.2010 | | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (84) AT 23.01.2009 | (84) BE 31.01.2009 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 | CH 31.01.2009 | CZ 23.01.2009 |
| (11) 1 467 123 | (51) F16H 3/087 | PT 25.10.2010 | SK 23.06.2010 | DK 20.08.2008 | EE 20.08.2008 |
| (84) ES 28.05.2010 | (84) IT 17.02.2010 | | | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| | | (11) 1 468 214 | (51) F16L 1/00 | FR 02.02.2009 | BG 31.01.2009 |
| (11) 1 467 129 | (51) F16J 9/26 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | GB 23.01.2009 | GR 21.11.2008 |
| (84) DK 26.05.2010 | (84) IT 26.05.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | HU 24.01.2009 | IE 20.08.2008 |
| SE 26.05.2010 | | | | IT 20.08.2008 | LI 31.01.2009 |
| | | (11) 1 468 229 | (51) F25D 27/00 | MC 31.01.2009 | NL 20.08.2008 |
| (11) 1 467 139 | (51) F21S 8/00 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | PT 20.01.2009 | SE 20.11.2008 |
| (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SI 24.01.2009 | SK 23.01.2009 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | | |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (11) 1 468 592 | (51) G07G 1/00 |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| IE 12.05.2010 | NL 12.05.2010 | (11) 1 468 240 | (51) F41A 27/10 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | SE 01.09.2010 | |
| RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | | |
| SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | (11) 1 468 605 | (51) A01M 7/00 |
| | | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| (11) 1 467 251 | (51) G03F 7/039 | GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) PL 08.09.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | SK 07.04.2010 | | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| SI 08.09.2010 | | | | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| | | (11) 1 468 258 | (51) G01H 9/00 | SK 30.06.2010 | |
| (11) 1 467 288 | (51) G06F 17/28 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | | |
| (84) ES 04.06.2010 | (84) IT 24.02.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (11) 1 468 703 | (51) A61L 27/56 |
| NL 24.02.2010 | | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| | | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | CY 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (11) 1 467 384 | (51) H01B 17/12 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) PL 11.08.2010 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | | |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (11) 1 468 740 | (51) B03C 3/013 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SK 14.04.2010 | | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | | | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| SI 11.08.2010 | | (11) 1 468 259 | (51) G01K 13/00 | (11) 1 468 859 | (51) B60K 17/344 |
| | | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (11) 1 471 809 | (51) A47B 47/00 | GB 03.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | IE 02.09.2009 | LI 31.12.2009 |
| GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | MC 01.07.2010 | NL 02.09.2009 |
| PT 19.07.2010 | SE 17.03.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| (11) 1 471 008 | (51) B65B 57/00 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (11) 1 472 508 | (51) G01D 5/39 |
| (84) CY 09.06.2010 | (84) CZ 09.06.2010 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | (11) 1 471 840 | (51) A61B 17/34 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| IE 09.06.2010 | NL 09.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SI 18.08.2010 | |
| PT 11.10.2010 | RO 09.06.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 472 597 | (51) G06F 9/44 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| SK 09.06.2010 | | (11) 1 471 939 | (51) A61K 41/00 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| (11) 1 471 094 | (51) C08J 5/00 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| (84) IT 30.06.2010 | | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 |
| (11) 1 471 112 | (51) C08L 63/00 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | (11) 1 472 901 | (51) H04W 48/18 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | (11) 1 472 112 | (51) B60L 9/18 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| SI 01.09.2010 | | (84) GR 30.12.2010 | (84) SE 29.09.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| | | SI 29.09.2010 | | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| (11) 1 471 295 | (51) F16K 11/085 | (11) 1 472 199 | (51) C06B 23/00 | SI 28.07.2010 | |
| (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (11) 1 472 902 | (51) H04Q 11/00 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| SI 18.08.2010 | | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 |
| (11) 1 471 374 | (51) G02B 27/01 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | (11) 1 473 027 | (51) C09D 5/04 |
| (84) NL 04.08.2010 | (84) SE 04.08.2010 | PT 02.08.2010 | SE 31.03.2010 | (84) IT 31.03.2010 | |
| (11) 1 471 422 | (51) G06F 9/44 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | (11) 1 473 050 | (51) A61M 5/172 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (11) 1 472 203 | (51) C07C 5/48 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| PL 11.08.2010 | BG 11.11.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | CY 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | FI 09.12.2009 | GR 10.03.2010 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | MC 31.08.2010 | PT 09.04.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SE 09.12.2009 | |
| (11) 1 471 636 | (51) H03H 9/17 | (11) 1 472 213 | (51) C07C 231/12 | (11) 1 473 118 | (51) B25B 13/50 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| BG 03.05.2010 | CH 30.04.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | BG 17.05.2010 | CH 30.04.2010 |
| CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 |
| DK 03.02.2010 | EE 03.02.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 |
| ES 14.05.2010 | FI 03.02.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | FI 17.02.2010 | GR 18.05.2010 |
| IT 03.02.2010 | GR 04.05.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| IE 01.04.2010 | LI 30.04.2010 | SK 09.06.2010 | | NL 01.11.2010 | PT 17.06.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 03.02.2010 | (11) 1 472 240 | (51) C07D 307/77 | RO 17.02.2010 | SE 01.05.2010 |
| PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 473 132 | (51) B29B 11/16 |
| SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| (11) 1 471 704 | (51) H04L 27/00 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | PL 18.08.2010 | BG 18.11.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | IE 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 |
| SI 29.09.2010 | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | SI 18.08.2010 | |
| (11) 1 471 715 | (51) H04M 1/00 | (11) 1 472 295 | (51) C08F 210/18 | (11) 1 473 140 | (51) B29C 51/30 |
| (84) ES 24.04.2010 | (84) IT 13.01.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| | | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| (11) 1 471 770 | (51) H04R 25/00 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) PL 07.07.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | SI 14.07.2010 | |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 | (11) 1 473 161 | (51) B41J 2/14 |
| NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| SI 07.07.2010 | | (11) 1 472 392 | (51) D01D 4/00 | BG 17.06.2010 | CH 30.04.2010 |
| (11) 1 471 793 | (51) A23B 4/023 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| SI 14.07.2010 | | FR 31.12.2009 | BG 31.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IE 22.04.2010 | LI 30.04.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | MC 01.03.2010 | NL 06.01.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 17.03.2010 | (11) 1 473 565 | (51) G01N 33/543 | PT 06.05.2010 | SE 06.01.2010 |
| PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | (84) CY 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | SE 25.08.2010 | | (11) 1 474 099 | (51) A61K 8/894 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | (11) 1 473 609 | (51) G05B 19/40 | (84) AT 26.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| (11) 1 473 205 | (51) B61B 10/04 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| PL 07.07.2010 | BG 07.10.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | IE 09.09.2009 | MC 31.10.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (11) 1 473 271 | (51) B67D 1/06 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | SE 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (84) IT 05.05.2010 | | SK 30.06.2010 | | (11) 1 474 115 | (51) A61K 9/48 |
| (11) 1 473 303 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 473 624 | (51) G06F 3/048 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | SE 04.08.2010 | | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (11) 1 473 685 | (51) G08C 19/02 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 |
| GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | PT 05.07.2010 | SE 03.03.2010 |
| PT 25.06.2010 | SE 24.02.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | (11) 1 474 121 | (51) A61K 31/11 |
| (11) 1 473 374 | (51) C22C 9/00 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| BG 27.04.2010 | CH 30.04.2010 | GR 21.04.2010 | IE 29.04.2010 | PT 22.11.2010 | |
| CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | MC 30.04.2010 | NL 20.01.2010 | (11) 1 474 247 | (51) B05D 7/00 |
| DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| IE 26.04.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 473 810 | (51) H01T 13/38 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 27.01.2010 | (84) IT 13.01.2010 | | IE 24.03.2010 | NL 24.03.2010 |
| PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | (11) 1 473 825 | (51) H02P 7/00 | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 |
| RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) PL 22.09.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | FI 22.09.2010 | GR 23.12.2010 | (11) 1 474 354 | (51) B68G 7/08 |
| (11) 1 473 405 | (51) D21F 5/00 | SI 22.09.2010 | | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 473 858 | (51) H04B 10/18 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| GR 02.12.2010 | | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| (11) 1 473 423 | (51) E05B 7/00 | GR 23.12.2010 | (84) PL 22.09.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 |
| (84) BG 24.05.2010 | (84) CH 31.03.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | SI 07.07.2010 | |
| CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | (11) 1 474 049 | (51) A61B 17/56 | (11) 1 474 407 | (51) C07D 277/56 |
| DK 24.02.2010 | BE 31.03.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | FI 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (11) 1 474 061 | (51) A61C 1/07 | GR 05.11.2010 | SE 04.08.2010 |
| GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | (84) IT 19.05.2010 | | SI 04.08.2010 | |
| LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | (11) 1 474 071 | (51) A61F 2/38 | (11) 1 474 442 | (51) C07K 14/295 |
| NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| SK 24.02.2010 | | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| (11) 1 473 429 | (51) E05C 9/00 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | SI 14.07.2010 | |
| (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (11) 1 474 446 | (51) C07K 14/47 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SK 19.05.2010 | | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (11) 1 474 083 | (51) A61F 5/443 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | BG 06.04.2010 | CH 28.02.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| SK 14.04.2010 | | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| (11) 1 473 513 | (51) F21V 7/00 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | (11) 1 474 601 | (51) F02M 31/10 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | IE 14.02.2010 | LI 28.02.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | | | | |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | RO 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | SK 03.03.2010 | |
| SK 09.06.2010 | | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | | |
| (11) 1 476 884 | (51) H01F 27/34 | NL 30.06.2010 | PT 02.11.2010 | (11) 1 478 173 | (51) H04N 5/225 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SK 30.06.2010 | | PL 18.08.2010 | BG 18.11.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | | | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| | | (11) 1 477 573 | (51) C21C 5/46 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 |
| (11) 1 476 916 | (51) H01P 5/18 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | SI 18.08.2010 | |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | | |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | | | (11) 1 478 283 | (51) A61B 17/04 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | (11) 1 477 635 | (51) F01L 1/02 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| SK 30.06.2010 | | | | SI 14.07.2010 | |
| | | (11) 1 477 636 | (51) F01L 1/344 | | |
| (11) 1 477 046 | (51) H05B 41/298 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (11) 1 478 364 | (51) A61K 31/505 |
| (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | CZ 16.09.2009 | DE 01.05.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | IE 17.02.2010 | LI 31.05.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| PT 16.08.2010 | SE 14.04.2010 | MC 31.05.2010 | NL 17.02.2010 | IT 16.09.2009 | FR 16.11.2009 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | BG 31.10.2009 | GB 16.12.2009 |
| | | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | GR 17.12.2009 | IE 21.10.2009 |
| | | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| (11) 1 477 088 | (51) A47F 5/00 | | | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (11) 1 477 751 | (51) F25D 3/06 | SE 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | | |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 478 376 | (51) A61K 35/74 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | SI 29.09.2010 | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| IT 17.03.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 477 979 | (51) G11B 17/22 | SE 08.09.2010 | |
| PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PL 21.07.2010 | | |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (11) 1 478 488 | (51) B23P 15/28 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | GR 23.12.2010 | SI 22.09.2010 |
| | | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | | |
| (11) 1 477 152 | (51) A61Q 19/00 | | | (11) 1 478 574 | (51) B65B 31/00 |
| (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | (11) 1 477 997 | (51) H01G 9/058 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | BG 20.04.2010 | CH 31.01.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | DE 03.08.2010 | DK 20.01.2010 | | |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | (11) 1 478 608 | (51) C06B 25/34 |
| SK 23.06.2010 | | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| | | GR 21.04.2010 | IE 28.01.2010 | | |
| (11) 1 477 345 | (51) B60H 1/00 | LI 31.01.2010 | MC 31.01.2010 | (11) 1 478 616 | (51) C07C 69/757 |
| (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 28.04.2010 | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | SK 20.01.2010 | | SI 22.09.2010 | |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | | | | |
| GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | (11) 1 478 006 | (51) H01J 31/12 | (11) 1 478 624 | (51) C07D 211/52 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) IT 21.04.2010 | (84) NL 21.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (11) 1 478 062 | (51) H01S 3/115 | SI 08.09.2010 | |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | | |
| SK 28.04.2010 | | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (11) 1 478 809 | (51) E02D 5/03 |
| | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 |
| | | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 |
| | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 |
| | | | | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| (11) 1 477 482 | (51) C07D 239/96 | | | NL 23.06.2010 | PT 25.10.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (11) 1 478 111 | (51) H04B 17/00 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | SK 23.06.2010 | |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | BG 03.06.2010 | CH 30.04.2010 | | |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | (11) 1 478 958 | (51) G02B 6/255 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | ES 14.06.2010 | IT 03.03.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | GR 04.06.2010 | IE 29.04.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| SK 14.04.2010 | | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| | | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | | |
| (11) 1 477 500 | (51) C08F 110/14 | | | | |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 |
| NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | IT 24.05.2010 | GR 10.12.2009 |
| SK 12.05.2010 | | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| (11) 1 479 025 | (51) G05B 23/02 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | SK 21.04.2010 | | RO 09.09.2009 | SE 25.05.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 479 597 | (51) B62D 29/00 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (11) 1 479 087 | (51) H01G 4/35 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (11) 1 480 291 | (51) H01R 12/04 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 479 611 | (51) B65B 13/32 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| PT 29.11.2010 | SI 28.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| (11) 1 479 161 | (51) H03H 3/00 | CY 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | IE 10.02.2010 | LI 31.05.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | (11) 1 479 637 | (51) B66B 5/28 | MC 31.05.2010 | NL 10.02.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (84) PL 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (11) 1 480 358 | (51) H04B 10/12 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | (11) 1 479 670 | (51) C07D 231/56 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| SK 07.04.2010 | | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| (11) 1 479 201 | (51) H04W 92/02 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | (11) 1 480 426 | (51) H04M 3/40 |
| EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (84) PL 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| PT 11.10.2010 | SE 09.06.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | SK 21.04.2010 | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| (11) 1 479 285 | (51) A01G 3/06 | (11) 1 479 748 | (51) C09K 19/18 | (11) 1 480 468 | (51) H04N 9/77 |
| (84) CY 02.06.2010 | (84) EE 02.06.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) IT 24.02.2010 | |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | BG 17.06.2010 | CH 30.04.2010 | (11) 1 480 492 | (51) H04R 25/00 |
| GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| PL 02.06.2010 | PT 04.10.2010 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| RO 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | (11) 1 480 516 | (51) A01N 37/22 |
| SK 02.06.2010 | | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | (84) BG 03.05.2010 | (84) CH 28.02.2010 |
| (11) 1 479 352 | (51) A61B 17/34 | IE 27.04.2010 | LI 30.04.2010 | CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | MC 30.04.2010 | NL 17.03.2010 | BE 28.02.2010 | DK 03.02.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 |
| SE 08.09.2010 | | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 |
| (11) 1 479 361 | (51) A61F 13/15 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | GR 04.05.2010 | IE 03.02.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (11) 1 479 768 | (51) C07K 14/705 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | NL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SE 03.02.2010 | SI 03.02.2010 |
| (11) 1 479 393 | (51) A61K 38/00 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | SK 03.02.2010 | |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (11) 1 480 554 | (51) A61B 5/00 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| (11) 1 479 484 | (51) B25C 1/08 | SK 28.04.2010 | | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (11) 1 479 954 | (51) F16K 15/18 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) PL 14.07.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (11) 1 480 627 | (51) A61K 31/14 |
| SI 07.07.2010 | | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| (11) 1 479 486 | (51) B25F 5/00 | (11) 1 479 969 | (51) F21V 21/112 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| (84) IT 13.01.2010 | | (84) PL 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | GR 26.11.2010 | SI 25.08.2010 |
| (11) 1 479 510 | (51) B30B 5/06 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | (11) 1 480 694 | (51) A61M 1/36 |
| (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 21.04.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | SI 14.07.2010 | | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | (11) 1 480 002 | (51) F41H 9/04 | SI 14.07.2010 | |
| | | (84) AT 09.09.2009 | (84) CH 31.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 480 732 | (51) B01D 53/047 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 14.04.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | SK 17.03.2010 | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | | | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | (11) 1 481 022 | (51) C04B 28/14 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | SK 24.03.2010 | |
| PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 | BG 17.05.2010 | CH 31.03.2010 | | |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | (11) 1 481 562 | (51) B41J 29/393 |
| | | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| (11) 1 480 751 | (51) G01N 21/53 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | IE 04.03.2010 | LI 31.03.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | MC 31.03.2010 | NL 17.02.2010 | | |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | (11) 1 481 570 | (51) H04R 9/06 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | SK 17.02.2010 | | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | | | GR 29.10.2010 | PT 29.11.2010 |
| SK 28.04.2010 | | (11) 1 481 175 | (51) F16D 3/223 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| | | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | | |
| | | SI 22.09.2010 | | (11) 1 481 577 | (51) H05K 13/08 |
| (11) 1 480 754 | (51) B04B 1/20 | | | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | (11) 1 481 215 | (51) F41B 6/00 | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 |
| EE 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | | |
| GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | BG 13.04.2010 | CH 28.02.2010 | (11) 1 481 581 | (51) A01D 34/535 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | DE 01.09.2010 | DK 13.01.2010 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| | | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| (11) 1 480 792 | (51) B26D 7/01 | FI 13.01.2010 | FR 15.03.2010 | | |
| (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | (11) 1 481 679 | (51) A61K 31/4035 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | IE 20.02.2010 | LI 28.02.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | MC 01.03.2010 | NL 13.01.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | PT 13.05.2010 | SE 13.01.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| SE 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | | | | |
| (11) 1 480 827 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 481 257 | (51) G01R 33/14 | (11) 1 481 828 | (51) B60H 1/24 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | | | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| SI 14.07.2010 | | (11) 1 481 385 | (51) G09F 3/02 | (11) 1 481 846 | (51) B60Q 1/10 |
| | | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BG 10.06.2010 |
| (11) 1 480 833 | (51) B41K 1/36 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CH 31.05.2010 | CY 10.03.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | | | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | (11) 1 481 454 | (51) H01S 5/20 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| SI 14.07.2010 | | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| | | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| (11) 1 480 841 | (51) B44B 5/00 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | SK 10.03.2010 | |
| SI 01.09.2010 | | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | | |
| | | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | (11) 1 481 887 | (51) B62M 23/02 |
| (11) 1 480 879 | (51) B65D 81/34 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | | | BG 10.05.2010 | CH 31.05.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 481 467 | (51) H02N 1/00 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| | | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| (11) 1 480 883 | (51) B31D 5/00 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | SK 10.02.2010 | |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | | | | |
| PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | (11) 1 481 533 | (51) H04M 1/2745 | (11) 1 482 022 | (51) C09K 19/34 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| | | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| (11) 1 480 903 | (51) B65H 45/28 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | SI 07.07.2010 | | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | | | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (11) 1 481 535 | (51) H04L 9/00 | PT 11.10.2010 | RO 09.06.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 09.06.2010 | | (11) 1 482 817 | (51) A41D 13/00 | (11) 1 483 235 | (51) C07C 263/04 |
| (11) 1 482 038 | (51) C12N 15/12 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | BG 24.05.2010 | LI 31.03.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CH 31.03.2010 | CY 24.02.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 |
| (11) 1 482 185 | (51) F16B 5/06 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | NL 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) PL 28.07.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | GR 25.05.2010 | IE 13.03.2010 | (11) 1 483 294 | (51) C07K 16/28 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | MC 31.03.2010 | NL 24.02.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| (11) 1 482 207 | (51) F16H 37/06 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) PL 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 482 836 | (51) A61B 6/00 | SI 11.08.2010 | (11) 1 483 367 |
| FI 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (51) C12N 15/70 |
| SI 01.09.2010 | | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | CZ 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| (11) 1 482 222 | (51) F16K 11/085 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | DK 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| (84) CZ 23.09.2009 | (84) SE 26.05.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | FI 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| (11) 1 482 266 | (51) F25J 3/04 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | GR 27.08.2010 | IT 26.05.2010 |
| (84) BG 20.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | SE 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | SK 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | (11) 1 482 844 | (51) A61B 17/56 | (11) 1 483 501 | (51) F03D 1/02 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| IE 20.01.2010 | LI 31.05.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 20.01.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | (11) 1 483 538 | (51) F24J 3/08 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 |
| (11) 1 482 267 | (51) F27B 9/20 | (11) 1 482 870 | (51) A61F 2/06 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 |
| (84) BG 03.05.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (11) 1 483 588 | (51) G01N 33/72 |
| CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| DE 03.11.2010 | DK 03.02.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | BE 31.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | (11) 1 482 991 | (51) A61L 2/26 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| GR 04.05.2010 | IE 03.02.2010 | (84) FR 06.04.2010 | (84) IT 03.02.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | (11) 1 483 011 | (51) A61M 35/00 | MC 31.03.2010 | NL 10.03.2010 |
| NL 03.02.2010 | PL 03.02.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| PT 03.06.2010 | RO 03.02.2010 | BG 20.04.2010 | CH 28.02.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| SE 03.02.2010 | SI 03.02.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | SK 10.03.2010 | |
| SK 03.02.2010 | | DE 01.09.2010 | DK 20.01.2010 | (11) 1 483 618 | (51) G02F 1/025 |
| (11) 1 482 580 | (51) H01M 2/20 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| (84) BG 10.05.2010 | (84) CH 31.03.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | GR 21.04.2010 | IE 11.02.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| DK 10.02.2010 | BE 31.03.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | (11) 1 483 630 | (51) G04B 19/22 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| IE 10.02.2010 | LI 31.03.2010 | SK 20.01.2010 | | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| MC 31.03.2010 | NL 10.02.2010 | (11) 1 483 029 | (51) C12Q 1/68 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| (11) 1 482 703 | (51) H04L 12/24 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (11) 1 483 683 | (51) G06F 9/38 |
| PL 14.07.2010 | BG 14.10.2010 | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (11) 1 483 034 | (51) B01D 39/02 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| (11) 1 482 791 | (51) A61K 45/06 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SK 09.06.2010 | |
| GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | (11) 1 483 795 | (51) H01L 45/00 |
| SI 25.08.2010 | | SI 28.07.2010 | | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | DE 01.10.2009 | DK 31.03.2009 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | EE 18.06.2008 | ES 12.03.2009 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2010 |
| (11) 1 486 094 | (51) H04R 5/027 | (11) 1 486 456 | (51) C01B 3/38 | FR 23.11.2009 | GB 11.03.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | GR 04.10.2010 | IE 11.03.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | NL 01.10.2010 | PT 13.09.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | RO 18.06.2008 | SI 18.06.2008 |
| (11) 1 486 117 | (51) A01K 89/01 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | (11) 1 487 406 | (51) A61K 9/00 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | (11) 1 486 494 | (51) C07D 333/62 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SI 11.08.2010 | |
| MC 30.06.2010 | NL 19.05.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (11) 1 487 475 | (51) A61K 38/05 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | SI 14.07.2010 | | SI 29.09.2010 | |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | | | | |
| (11) 1 486 217 | (51) A61M 1/10 | (11) 1 486 609 | (51) D21F 1/60 | (11) 1 487 526 | (51) A61M 25/01 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) BE 09.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | ES 20.12.2009 | BG 30.11.2009 | (11) 1 487 561 | (51) B01D 39/00 |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | GR 10.12.2009 | LI 30.11.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 12.05.2010 | MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 |
| SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | | | SI 21.07.2010 | |
| (11) 1 486 233 | (51) A62B 18/08 | (11) 1 486 649 | (51) F01N 3/28 | (11) 1 487 569 | (51) B01J 13/16 |
| (84) ES 01.05.2010 | (84) IT 20.01.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) DK 21.04.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| NL 20.01.2010 | | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 |
| (11) 1 486 236 | (51) A63F 3/06 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) PL 14.07.2010 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | MC 30.06.2010 | NL 21.04.2010 | GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| SI 14.07.2010 | | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| (11) 1 486 251 | (51) B01J 2/08 | (11) 1 486 766 | (51) G01N 1/00 | (11) 1 487 609 | (51) B23Q 11/00 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PL 28.07.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 28.04.2010 | (11) 1 487 141 | (51) H04K 1/00 | PT 25.10.2010 | SE 23.06.2010 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | (84) PL 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | SK 23.06.2010 | |
| RO 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | | |
| SK 28.04.2010 | | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | | |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (11) 1 487 616 | (51) G05B 19/418 |
| (11) 1 486 413 | (51) B62M 3/00 | (11) 1 487 166 | (51) H04L 27/227 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| GR 29.07.2010 | MC 31.08.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | (11) 1 487 232 | (51) H04Q 11/00 | (11) 1 487 632 | (51) B29D 12/00 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| SK 28.04.2010 | | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 |
| (11) 1 486 426 | (51) B65D 19/18 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | SI 18.08.2010 | |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (11) 1 487 650 | (51) B60G 7/00 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | | | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (11) 1 487 402 | (51) A61Q 17/04 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | BG 18.09.2008 | CH 31.03.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| GR 11.06.2010 | MC 30.06.2010 | CY 11.03.2009 | CZ 18.06.2008 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (11) 1 489 096 | (51) C07K 14/80 |
| RO 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| SK 05.05.2010 | | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| (11) 1 487 686 | (51) B62D 7/20 | | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (11) 1 488 455 | (51) H01L 27/32 | NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| BG 13.04.2010 | CH 28.02.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | SI 07.07.2010 | |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (11) 1 489 383 | (51) G01C 21/32 |
| DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | SI 11.08.2010 | | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| IE 24.02.2010 | LI 28.02.2010 | | | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| MC 01.03.2010 | NL 13.01.2010 | (11) 1 488 523 | (51) H03K 19/177 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| PT 13.05.2010 | SE 13.01.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | GR 07.04.2010 | PT 06.05.2010 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | BG 17.05.2010 | CH 31.03.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| | | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| (11) 1 487 763 | (51) C07B 59/00 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | | |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | (11) 1 489 398 | (51) G01J 5/08 |
| CY 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| SI 11.08.2010 | | IE 17.03.2010 | LI 31.03.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| | | MC 31.03.2010 | NL 17.02.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (11) 1 487 869 | (51) C07K 14/415 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | SI 28.07.2010 | |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | SK 17.02.2010 | | | |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | | | | |
| (11) 1 487 982 | (51) C12N 15/63 | (11) 1 488 525 | (51) H03M 3/02 | (11) 1 489 447 | (51) G02B 6/44 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) FI 18.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) PL 08.09.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 |
| | | SE 18.08.2010 | | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| | | | | SI 08.09.2010 | |
| (11) 1 488 038 | (51) D21C 7/06 | (11) 1 488 558 | (51) H04W 72/12 | (11) 1 489 462 | (51) G03F 7/20 |
| (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) IT 19.05.2010 | (84) NL 19.05.2010 |
| CY 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (11) 1 489 553 | (51) G06K 15/00 |
| | | | | (84) AT 14.07.2010 | (84) PL 14.07.2010 |
| (11) 1 488 065 | (51) E06B 7/12 | (11) 1 488 655 | (51) H04W 12/12 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | NL 14.07.2010 | PT 15.11.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SE 15.09.2010 | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | | | | |
| NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | (11) 1 488 659 | (51) H04W 64/00 | (11) 1 489 585 | (51) G09G 3/22 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) IT 30.06.2010 | (84) NL 30.06.2010 |
| SK 09.06.2010 | | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | | |
| | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 489 709 | (51) H02B 1/052 |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (84) PL 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (11) 1 488 102 | (51) B60B 19/14 | (11) 1 488 675 | (51) A01D 7/06 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) PL 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | | |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 | (11) 1 489 728 | (51) H02M 1/12 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) IT 23.06.2010 | |
| GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | | | | |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | (11) 1 488 705 | (51) A23L 1/0532 | (11) 1 489 887 | (51) H05B 6/74 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) SE 18.08.2010 | |
| | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | |
| (11) 1 488 254 | (51) G01S 17/58 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (11) 1 489 907 | (51) A01N 43/707 |
| (84) ES 30.08.2010 | (84) IT 19.05.2010 | | | (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 |
| SE 19.05.2010 | | | | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| | | | | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| (11) 1 488 338 | (51) G06F 17/28 | (11) 1 489 027 | (51) B65H 1/06 | GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | | |
| GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | | |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (11) 1 489 914 | (51) A22C 18/00 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | SK 09.06.2010 | | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 |
| SK 21.04.2010 | | | | CH 31.03.2010 | CY 20.01.2010 |
| | | | | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| (11) 1 488 432 | (51) H01F 17/04 | (11) 1 489 066 | (51) C07C 61/04 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | GR 21.04.2010 | IE 26.03.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| | | SI 04.08.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | (11) 1 490 380 | (51) C07H 1/08 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| SK 20.01.2010 | | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | GR 06.08.2010 | NL 05.05.2010 |
| | | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| (11) 1 489 961 | (51) A61B 5/00 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | | |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SI 14.07.2010 | | | |
| SI 29.09.2010 | | | | (11) 1 490 943 | (51) H02K 3/14 |
| | | (11) 1 490 449 | (51) C09J 133/06 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| (11) 1 490 013 | (51) C12N 15/10 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| BG 17.05.2010 | CH 31.03.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | | |
| DE 01.10.2010 | DK 17.02.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | | |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | PT 27.09.2010 | SE 26.05.2010 | | |
| FI 17.02.2010 | FR 19.04.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | (11) 1 490 998 | (51) H04L 12/44 |
| IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | | | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| IE 07.03.2010 | LI 31.03.2010 | (11) 1 490 489 | (51) C12N 15/11 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| MC 31.03.2010 | NL 17.02.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| SK 17.02.2010 | | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| | | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SK 21.04.2010 | |
| | | SK 02.06.2010 | | (11) 1 491 019 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 490 098 | (51) A61K 39/00 | (11) 1 490 541 | (51) D04B 21/16 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | SI 29.09.2010 | |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | | |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (11) 1 491 042 | (51) H04N 5/76 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | | | SE 18.08.2010 | |
| SK 17.03.2010 | | | | | |
| | | | | (11) 1 491 066 | (51) H04Q 11/00 |
| (11) 1 490 118 | (51) A61L 15/26 | (11) 1 490 548 | (51) D21C 9/00 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SI 01.09.2010 | | | | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| | | | | SI 21.07.2010 | |
| | | (11) 1 490 575 | (51) E06B 9/50 | | |
| (11) 1 490 278 | (51) B65G 1/00 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CZ 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | | |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | | |
| | | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | | |
| | | IE 12.03.2010 | MC 31.03.2010 | | |
| | | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | | |
| | | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | | |
| | | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | | |
| | | | | (11) 1 491 078 | (51) H05K 3/46 |
| | | | | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| | | | | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| | | | | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| | | | | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| | | | | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 |
| | | | | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| | | | | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| | | | | | |
| | | | | (11) 1 491 113 | (51) A46B 17/06 |
| | | | | (84) AT 01.09.2010 | (84) PL 01.09.2010 |
| | | | | CY 01.09.2010 | FI 01.09.2010 |
| | | | | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 |
| | | | | SI 01.09.2010 | |
| | | | | | |
| | | | | (11) 1 491 186 | (51) A61K 8/02 |
| | | | | (84) PL 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| | | | | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| | | | | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| | | | | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 |
| | | | | SI 11.08.2010 | |
| | | | | | |
| | | | | (11) 1 491 309 | (51) B28D 5/00 |
| | | | | (84) AT 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 |
| | | | | CH 30.04.2010 | CY 24.02.2010 |
| | | | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| | | | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| | | | | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| | | | | GR 25.05.2010 | IE 01.04.2010 |
| | | | | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| | | | | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | (11) 1 491 976 | (51) G05B 19/418 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (11) 1 491 327 | (51) B32B 3/12 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | NL 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (11) 1 492 646 | (51) B24B 7/18 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 491 990 | (51) G06F 3/048 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 |
| (11) 1 491 332 | (51) B41C 1/10 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | (11) 1 492 672 | (51) B32B 37/24 |
| (84) CH 30.04.2010 | (84) IT 10.02.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| LI 30.04.2010 | SE 10.02.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SI 22.09.2010 | |
| (11) 1 491 343 | (51) B41J 2/175 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | (11) 1 492 674 | (51) B41F 13/193 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | MC 30.06.2010 | PL 17.02.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (11) 1 492 041 | (51) G06Q 10/00 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| SI 21.07.2010 | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PL 21.07.2010 | IE 05.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 491 422 | (51) B62B 7/06 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| (84) BG 04.11.2010 | (84) CY 04.08.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SE 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | (11) 1 492 735 | (51) C03B 37/018 |
| NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (11) 1 492 410 | (51) A23D 9/00 | BG 27.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| (11) 1 491 537 | (51) C07D 265/32 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BG 17.05.2010 | CH 30.04.2010 | CY 27.01.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | CH 31.03.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | GR 28.04.2010 | IE 07.04.2010 |
| SI 07.07.2010 | | GR 18.05.2010 | IE 10.03.2010 | MC 30.04.2010 | NL 27.01.2010 |
| (11) 1 491 586 | (51) C08L 77/00 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| BG 17.06.2010 | CH 30.04.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | SK 27.01.2010 | |
| CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | (11) 1 492 545 | (51) A61K 31/69 | (11) 1 492 748 | (51) C07C 7/04 |
| DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | (11) 1 492 583 | (51) A61M 1/02 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| IE 02.04.2010 | LI 30.04.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 17.03.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | BG 31.10.2009 | IE 02.09.2009 | SK 19.05.2010 | |
| SK 17.03.2010 | | PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | (11) 1 492 759 | (51) C07C 69/67 |
| (11) 1 491 625 | (51) C12N 9/88 | SK 02.09.2009 | | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 492 594 | (51) A61N 7/00 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | (11) 1 492 810 | (51) C07K 14/435 |
| SI 21.07.2010 | | IE 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (11) 1 491 680 | (51) D21G 1/00 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| CY 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (11) 1 492 617 | (51) B01J 8/02 | (11) 1 492 898 | (51) C23C 14/26 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (11) 1 491 815 | (51) F21S 8/10 | EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | NL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | RO 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | SK 12.05.2010 | | SK 02.06.2010 | |
| GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 | (11) 1 492 620 | (51) B01J 23/62 | (11) 1 493 029 | (51) G01N 33/543 |
| MC 30.06.2010 | NL 03.03.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | CH 30.04.2010 | CY 31.03.2010 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 |
| (11) 1 491 969 | (51) G03G 9/087 | (11) 1 492 623 | (51) B04B 5/02 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| (84) ES 17.04.2010 | (84) IT 06.01.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | IE 10.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| NL 06.01.2010 | | | | MC 30.04.2010 | NL 31.03.2010 |
| | | | | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | (11) 1 494 420 | (51) H04L 29/06 |
| SK 31.03.2010 | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PL 28.07.2010 |
| (11) 1 493 160 | (51) G21F 9/00 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (84) DE 03.11.2010 | (84) ES 05.07.2010 | (11) 1 493 520 | (51) B23F 5/12 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| IT 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | (84) PL 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| (11) 1 493 168 | (51) H01J 5/16 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (11) 1 494 426 | (51) H04L 29/06 |
| BG 24.06.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 493 688 | (51) B65F 1/16 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| CH 30.04.2010 | CZ 24.03.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 |
| IE 11.04.2010 | MC 30.04.2010 | IE 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 |
| NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | SK 16.06.2010 | |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | | | | |
| (11) 1 493 202 | (51) H01M 10/052 | (11) 1 493 723 | (51) C04B 35/573 | (11) 1 494 506 | (51) H05B 6/80 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) PL 14.07.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| | | IE 17.03.2010 | MC 30.06.2010 | SI 14.07.2010 | |
| (11) 1 493 263 | (51) H04L 29/06 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | (11) 1 494 581 | (51) A61B 5/0408 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| BG 24.05.2010 | CH 30.04.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | SK 17.03.2010 | | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | | | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | (11) 1 493 753 | (51) C08B 1/00 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| IE 03.04.2010 | LI 30.04.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 24.02.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | SK 26.05.2010 | |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | | |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | | | (11) 1 494 624 | (51) A61F 2/28 |
| SK 24.02.2010 | | (11) 1 493 978 | (51) F25B 1/00 | (84) AT 30.06.2010 | (84) CZ 30.06.2010 |
| | | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 |
| (11) 1 493 289 | (51) H04W 8/26 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | NL 30.06.2010 | PT 02.11.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | NL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | SK 02.06.2010 | | | |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | | | (11) 1 494 728 | (51) A61L 26/00 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | (11) 1 494 262 | (51) H01J 61/36 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| | | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | BG 10.06.2010 | CH 30.04.2010 |
| (11) 1 493 451 | (51) A61L 15/22 | BG 20.04.2010 | CH 31.03.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | DE 03.11.2010 | DK 10.03.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| SI 15.09.2010 | | FR 31.03.2010 | IT 20.01.2010 | GR 11.06.2010 | IE 10.04.2010 |
| | | GR 21.04.2010 | IE 11.03.2010 | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| (11) 1 493 452 | (51) A61L 15/46 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | | |
| EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | SK 20.01.2010 | | (11) 1 494 745 | (51) A61M 25/10 |
| FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | | | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| GR 04.05.2010 | MC 30.06.2010 | (11) 1 494 308 | (51) H01M 14/00 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | | |
| | | (11) 1 494 390 | (51) H04L 12/24 | (11) 1 494 764 | (51) A63B 53/14 |
| (11) 1 493 495 | (51) B05B 15/12 | (84) IT 02.06.2010 | | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | | | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | (11) 1 494 411 | (51) H04L 12/58 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 |
| MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 | SI 15.09.2010 | | PT 12.07.2010 | SE 10.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| (11) 1 494 835 | (51) B24B 37/04 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (11) 1 495 440 | (51) G06K 11/06 | (11) 1 495 656 | (51) H05B 6/14 |
| NL 23.06.2010 | PT 25.10.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | BG 20.04.2010 | LI 30.04.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | CH 30.04.2010 | CY 20.01.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| (11) 1 494 973 | (51) C02F 7/00 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 |
| (11) 1 494 995 | (51) C07C 215/76 | GR 21.04.2010 | IE 15.04.2010 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | MC 30.04.2010 | NL 20.01.2010 | (11) 1 495 663 | (51) A01D 41/127 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | (84) PL 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| (11) 1 495 035 | (51) B01F 17/00 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | (11) 1 495 456 | (51) G06K 19/07 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 |
| CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | (11) 1 495 712 | (51) A61B 1/018 |
| GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (11) 1 495 509 | (51) H01M 8/10 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| (11) 1 495 125 | (51) C12N 15/86 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | SI 29.09.2010 | (11) 1 495 596 | GR 11.06.2010 | MC 30.06.2010 |
| EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (51) H04L 12/56 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | BG 06.04.2010 | (84) BE 06.01.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| NL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | CY 06.01.2010 | CH 31.03.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | DK 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | (11) 1 495 715 | (51) A61B 5/00 |
| SK 16.06.2010 | (11) 1 495 192 | ES 17.04.2010 | EE 06.01.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (51) E02F 3/40 | IT 06.01.2010 | FI 06.01.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| FI 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | IE 27.03.2010 | GR 07.04.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| SE 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | MC 31.03.2010 | LI 31.03.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| (11) 1 495 197 | (51) E04F 15/04 | PT 06.05.2010 | NL 06.01.2010 | GR 27.08.2010 | MC 30.06.2010 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | SI 06.01.2010 | RO 06.01.2010 | PL 27.09.2010 | PT 27.09.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 495 604 | (51) H04L 12/66 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| ES 16.08.2010 | IT 05.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| GR 06.08.2010 | NL 05.05.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (11) 1 495 733 | (51) A61B 17/78 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| (11) 1 495 208 | (51) E06B 9/264 | SI 21.07.2010 | (11) 1 495 616 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (11) 1 495 616 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 495 824 | (51) B23F 19/10 |
| BG 17.05.2010 | CH 30.04.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 496 008 | (51) B66F 9/10 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| GR 18.05.2010 | IE 03.04.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| RO 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | GR 27.08.2010 | MC 31.07.2010 |
| SK 17.02.2010 | (11) 1 495 230 | (11) 1 495 623 | (51) H04L 29/08 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| (84) IT 05.05.2010 | (51) F04D 23/00 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| (11) 1 495 280 | (51) F41H 5/26 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | SK 26.05.2010 | (11) 1 496 043 |
| SI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (51) C07C 201/16 |
| (11) 1 495 436 | (51) G06K 7/00 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | (11) 1 495 648 | (51) H04W 88/02 | IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | MC 30.06.2010 | NL 31.03.2010 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | | | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 31.03.2010 | | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| (11) 1 496 116 | (51) C12N 15/09 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | IE 11.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) CY 16.06.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | MC 30.04.2010 | NL 13.01.2010 |
| CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | (11) 1 497 129 | (51) B41F 31/30 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | SK 13.01.2010 | |
| NL 16.06.2010 | PT 18.10.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | (11) 1 497 494 | (51) D21B 1/18 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | FI 06.01.2010 | IT 07.01.2010 | (84) AT 04.10.2006 | (84) BE 04.10.2006 |
| SK 16.06.2010 | | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | BG 04.01.2007 | CH 04.10.2006 |
| (11) 1 496 144 | (51) D03D 27/00 | MC 30.04.2010 | NL 06.01.2010 | CY 04.10.2006 | CZ 04.10.2006 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | DK 04.01.2007 | EE 04.10.2006 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | ES 15.01.2007 | FI 04.10.2006 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | SK 06.01.2010 | | FR 04.10.2006 | GR 05.01.2007 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | (11) 1 497 171 | (51) B63C 9/22 | HU 05.04.2007 | IE 17.04.2007 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | LI 04.10.2006 | LU 17.04.2007 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | MC 30.04.2007 | NL 04.11.2006 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | RO 04.10.2006 | SE 04.10.2006 |
| (11) 1 496 184 | (51) E05F 15/00 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | SI 04.10.2006 | SK 17.04.2007 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | TR 04.10.2006 | |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | (11) 1 497 553 | (51) F02M 51/06 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | SK 19.05.2010 | | (84) IT 13.01.2010 | |
| (11) 1 496 670 | (51) H04M 1/725 | (11) 1 497 186 | (51) B65D 1/00 | (11) 1 497 717 | (51) G06F 9/445 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) CY 22.04.2009 | (84) CZ 22.04.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | DK 30.04.2009 | EE 30.04.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 22.04.2009 | BG 30.04.2009 | SE 15.09.2010 | |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | HU 23.04.2009 | IE 22.04.2009 | (11) 1 497 720 | (51) G06F 9/445 |
| SI 04.08.2010 | | MC 30.04.2009 | PT 22.10.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| | | SI 23.04.2009 | SK 22.04.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| (11) 1 496 818 | (51) A61F 2/44 | (11) 1 497 204 | (51) B65D 85/10 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| LI 30.04.2010 | CH 30.04.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| IT 31.03.2010 | IE 23.04.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | | |
| MC 30.04.2010 | NL 31.03.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (11) 1 497 735 | (51) G06F 13/42 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | | | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | (11) 1 497 262 | (51) C07C 275/54 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| SK 31.03.2010 | | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| | | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 |
| (11) 1 496 993 | (51) A61N 5/06 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | | | SK 09.06.2010 | |
| NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | (11) 1 497 313 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 497 794 | (51) G06T 7/00 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (84) IT 10.03.2010 | |
| | | GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 | | |
| (11) 1 497 002 | (51) A63B 41/08 | (11) 1 497 337 | (51) C08F 2/50 | (11) 1 497 797 | (51) A61K 38/17 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| BG 10.06.2010 | CH 30.04.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | SI 22.09.2010 | | NL 04.08.2010 | PT 06.12.2010 |
| DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | | | SE 04.08.2010 | |
| ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | (11) 1 497 338 | (51) C08F 2/52 | (11) 1 497 835 | (51) G21C 19/07 |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) CY 14.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 |
| IE 21.04.2010 | LI 30.04.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 10.03.2010 | SI 01.09.2010 | | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | | | IE 07.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | (11) 1 497 451 | (51) C12Q 1/02 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| SK 10.03.2010 | | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | | |
| (11) 1 497 049 | (51) B31D 5/00 | SI 22.09.2010 | | (11) 1 497 849 | (51) H01L 21/00 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (11) 1 497 486 | (51) D01H 5/18 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| BG 24.06.2010 | CH 30.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | BG 13.04.2010 | CH 30.04.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 |
| GR 25.06.2010 | IE 22.04.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| (11) 1 497 879 | (51) H01M 8/00 | SI 08.09.2010 | | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (11) 1 498 239 | (51) B27B 17/00 | GR 25.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| BG 10.06.2010 | CH 31.03.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| DE 01.10.2010 | DK 10.03.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 499 194 | (51) A01N 65/00 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 10.09.2010 | MC 31.07.2010 | (84) AT 29.04.2010 | (84) PT 29.10.2010 |
| GR 11.06.2010 | IE 13.03.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | CH 30.04.2007 | CY 21.06.2006 |
| LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | EE 30.04.2010 | FI 29.04.2010 |
| NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | SK 09.06.2010 | | GR 03.11.2010 | HU 30.04.2010 |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | (11) 1 498 405 | (51) C07C 29/149 | LI 30.04.2007 | LU 29.04.2007 |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | MC 30.04.2007 | SI 30.04.2010 |
| | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SK 29.04.2010 | |
| (11) 1 497 888 | (51) H01P 1/212 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 499 228 | (51) A61B 1/00 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (84) IT 17.03.2010 | |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SI 04.08.2010 | | (11) 1 499 257 | (51) A61C 1/18 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (11) 1 498 438 | (51) C08F 297/04 | GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 |
| SI 14.07.2010 | | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | | |
| | | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (11) 1 499 258 | (51) A61C 9/00 |
| (11) 1 497 913 | (51) H02P 7/24 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | | | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 498 613 | (51) F04D 29/66 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| SK 09.06.2010 | | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | | |
| | | IE 19.05.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 499 268 | (51) A61F 2/32 |
| (11) 1 497 920 | (51) H03K 17/968 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SK 19.05.2010 | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | | | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (11) 1 498 703 | (51) G01G 19/414 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | | |
| | | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (11) 1 499 280 | (51) A61K 8/46 |
| (11) 1 498 005 | (51) H04W 64/00 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | GR 18.06.2010 | MC 31.07.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | SI 21.07.2010 | |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | | |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | SK 17.03.2010 | | (11) 1 499 283 | (51) A61K 8/02 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | (11) 1 498 828 | (51) G06F 17/30 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| | | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| | | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| | | SI 29.09.2010 | | SI 28.07.2010 | |
| | | | | (11) 1 499 294 | (51) A61K 9/127 |
| (11) 1 498 152 | (51) A61M 25/01 | (11) 1 498 858 | (51) G07F 17/32 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PL 25.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) PL 08.09.2010 | GR 12.11.2010 | SI 11.08.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 | | |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | (11) 1 499 470 | (51) B23K 20/12 |
| PT 27.12.2010 | SE 25.08.2010 | SI 08.09.2010 | | (84) IT 31.03.2010 | (84) SE 31.03.2010 |
| SI 25.08.2010 | | | | (11) 1 499 500 | (51) B41J 2/05 |
| | | (11) 1 498 978 | (51) H01M 10/0567 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| (11) 1 498 171 | (51) B01D 46/42 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | GR 19.11.2010 | MC 31.08.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | | | (11) 1 499 615 | (51) C07D 491/22 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (11) 1 499 014 | (51) H03G 3/00 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| IE 05.05.2010 | MC 30.06.2010 | (84) IT 17.03.2010 | | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (11) 1 499 066 | (51) H04L 12/28 | | |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | | |
| SK 05.05.2010 | | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | | |
| | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | | |
| (11) 1 498 177 | (51) C10G 45/08 | | | | |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) PL 08.09.2010 | | | | |
| CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| NL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| (11) 1 499 620 | (51) C07D 499/88 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| BG 27.04.2010 | LI 30.04.2010 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | (11) 1 500 671 | (51) C08G 64/04 |
| CH 30.04.2010 | CY 27.01.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) CH 30.04.2010 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | (11) 1 499 996 | (51) H04L 25/03 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| GR 28.04.2010 | MC 30.04.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | IE 10.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | MC 30.04.2010 | NL 31.03.2010 |
| RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| | | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | SK 31.03.2010 | |
| | | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (11) 1 500 695 | (51) C11B 3/00 |
| (11) 1 499 711 | (51) C12N 5/071 | (11) 1 500 025 | (51) G06F 19/00 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 30.07.2008 | (84) CH 30.04.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CZ 30.07.2008 | DK 30.07.2008 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| SI 29.09.2010 | | EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (11) 1 499 717 | (51) C12N 9/04 | BG 30.04.2009 | GR 31.10.2008 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | IE 28.04.2009 | LI 30.04.2009 | MC 31.07.2010 | NL 24.02.2010 |
| CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | MC 30.04.2009 | RO 30.07.2008 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SI 30.07.2008 | SK 30.07.2008 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| GR 10.09.2010 | RO 09.06.2010 | | | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (11) 1 500 034 | (51) G06K 9/00 | | |
| SK 09.06.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (11) 1 500 707 | (51) C12Q 1/02 |
| | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| (11) 1 499 733 | (51) C12N 15/80 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BG 10.06.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| LI 30.04.2010 | CH 30.04.2010 | SI 28.07.2010 | | | |
| CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | | | (11) 1 501 016 | (51) G06F 13/00 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (11) 1 500 177 | (51) H02J 1/08 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| IE 22.04.2010 | MC 30.04.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | (11) 1 501 059 | (51) G08B 3/10 |
| SK 10.03.2010 | | SI 07.07.2010 | | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| | | | | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| (11) 1 499 779 | (51) E03F 3/04 | (11) 1 500 291 | (51) H04W 40/28 | GR 08.10.2010 | PT 08.11.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) LI 30.04.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | CH 30.04.2010 | CY 21.04.2010 | | |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (11) 1 501 131 | (51) H01L 31/0224 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| | | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| (11) 1 499 890 | (51) G01N 33/53 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | IE 28.04.2010 | MC 30.04.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | | | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| GR 29.07.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 500 297 | (51) H04W 36/00 | SK 19.05.2010 | |
| MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | | |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (11) 1 501 176 | (51) H02M 1/42 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| SK 28.04.2010 | | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | BG 10.05.2010 | CH 28.02.2010 |
| | | SI 14.07.2010 | | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| (11) 1 499 905 | (51) G01R 31/316 | (11) 1 500 372 | (51) A61B 17/064 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| BG 24.05.2010 | CH 30.04.2010 | DK 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | GR 25.06.2010 | IE 28.03.2010 | IE 18.02.2010 | LI 28.02.2010 |
| DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | MC 31.03.2010 | NL 24.03.2010 | MC 01.03.2010 | NL 10.02.2010 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | | | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| IE 04.04.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 500 407 | (51) A61F 2/06 | SK 10.02.2010 | |
| MC 30.04.2010 | NL 24.02.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 501 183 | (51) H02P 25/08 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) BE 28.04.2010 | (84) ES 08.08.2010 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | SE 21.07.2010 | | IT 28.04.2010 | NL 28.04.2010 |
| SK 24.02.2010 | | | | | |
| (11) 1 499 960 | (51) G06F 9/38 | (11) 1 500 595 | (51) B65D 1/00 | (11) 1 501 262 | (51) H04M 1/02 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IE 21.04.2010 | MC 31.07.2010 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | SI 07.07.2010 | |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | SK 31.03.2010 | | | |
| SK 21.04.2010 | | | | | |
| (11) 1 502 961 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 503 625 | (51) A01N 63/00 | (11) 1 503 876 | (51) B21H 7/12 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) PL 08.09.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 |
| SI 08.09.2010 | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 |
| | | | | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| | | | | IE 13.01.2010 | LI 31.05.2010 |
| | | | | MC 31.05.2010 | NL 13.01.2010 |
| | | | | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| | | | | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| | | | | SK 13.01.2010 | |
| (11) 1 502 982 | (51) D06F 37/06 | (11) 1 503 647 | (51) A47G 19/14 | (11) 1 504 096 | (51) C12N 15/09 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) LI 31.05.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | BG 03.06.2010 | LI 30.04.2010 | CH 31.05.2010 | CY 21.04.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CH 30.04.2010 | CY 03.03.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| GR 06.08.2010 | MC 31.07.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | FI 03.03.2010 | FR 03.05.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | MC 31.05.2010 | NL 14.04.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | IE 21.04.2010 | MC 30.04.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| SK 05.05.2010 | | NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | SK 14.04.2010 | |
| | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | | |
| (11) 1 503 119 | (51) F16K 15/04 | (11) 1 503 699 | (51) A61F 2/84 | (11) 1 504 106 | (51) C12N 15/82 |
| (84) PL 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| GR 08.10.2010 | MC 31.07.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| SI 07.07.2010 | | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | | |
| | | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | | |
| | | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | | |
| | | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | | |
| (11) 1 503 147 | (51) F24C 7/08 | (11) 1 503 729 | (51) A61K 8/06 | (11) 1 504 142 | (51) D01D 5/18 |
| (84) PL 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | GR 22.10.2010 | SI 21.07.2010 |
| SI 25.08.2010 | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | | |
| | | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | (11) 1 504 183 | (51) F02G 1/053 |
| | | MC 31.05.2010 | NL 17.03.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| | | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | BG 27.04.2010 | LI 31.05.2010 |
| | | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | CH 31.05.2010 | CY 27.01.2010 |
| | | SK 17.03.2010 | | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| | | | | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| | | | | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| | | | | GR 28.04.2010 | MC 31.05.2010 |
| | | | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 |
| | | | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| | | | | SK 27.01.2010 | |
| (11) 1 503 215 | (51) G01P 3/487 | (11) 1 503 770 | (51) A61K 35/14 | (11) 1 504 376 | (51) G06F 17/30 |
| (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | BG 24.06.2010 | CH 31.05.2010 | BG 13.04.2010 | LI 31.05.2010 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | CH 31.05.2010 | CY 13.01.2010 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| IE 24.03.2010 | MC 31.05.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | EE 27.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | LI 31.05.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | MC 31.05.2010 | NL 24.03.2010 | GR 14.04.2010 | MC 31.05.2010 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | PT 19.07.2010 | RO 24.03.2010 | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| SK 24.03.2010 | | SE 17.03.2010 | SI 24.03.2010 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |
| | | SK 17.03.2010 | | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 503 216 | (51) G01R 1/073 | (11) 1 503 834 | (51) A63F 13/00 | (11) 1 504 414 | (51) G06T 7/00 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SI 22.09.2010 | | SE 15.09.2010 | |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | | | | |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | | | |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | | | | |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | | | | |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 503 377 | (51) G11B 20/10 | (11) 1 503 835 | (51) B01D 1/00 | (11) 1 504 421 | (51) G07C 1/10 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| CY 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | FI 15.09.2010 | FI 04.08.2010 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | | |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | | |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | | | | |
| SE 20.01.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 503 478 | (51) H02K 1/27 | (11) 1 503 857 | (51) B01J 31/22 | (11) 1 504 421 | (51) G07C 1/10 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | | | | |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | | | | |
| IT 31.03.2010 | MC 31.07.2010 | | | | |

| | | | |
|---|---------------|---|---|
| GR 04.06.2010 | MC 31.05.2010 | SK 30.06.2010 | SK 30.09.2009 |
| NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | (11) 1 506 650 (51) <i>H04L 25/02</i> | (11) 1 506 969 (51) <i>C07K 5/065</i> |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 09.06.2010 (84) PT 11.10.2010 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 | CY 09.06.2010 BE 09.06.2010 |
| (11) 1 506 206 (51) <i>C07F 1/08</i> | | SE 01.09.2010 SI 01.09.2010 | FI 09.06.2010 IT 09.06.2010 |
| (84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010 | | (11) 1 506 776 (51) <i>A61K 31/165</i> | GR 10.09.2010 NL 09.06.2010 |
| CY 21.07.2010 (84) FI 21.07.2010 | | (84) BG 03.06.2010 (84) CY 03.03.2010 | SE 09.06.2010 |
| GR 22.10.2010 SE 21.07.2010 | | CZ 03.03.2010 DK 03.03.2010 | (11) 1 507 000 (51) <i>C12N 9/00</i> |
| SI 21.07.2010 | | EE 03.03.2010 ES 14.06.2010 | (84) AT 03.03.2010 (84) BE 03.03.2010 |
| (11) 1 506 291 (51) <i>C12N 9/20</i> | | FI 03.03.2010 IT 03.03.2010 | CH 30.04.2010 DK 03.03.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 (84) CY 04.08.2010 | | GR 04.06.2010 IE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 IT 03.03.2010 |
| FI 04.08.2010 GR 05.11.2010 | | MC 31.08.2010 NL 03.03.2010 | GR 04.06.2010 LI 30.04.2010 |
| SE 04.08.2010 | | PL 03.03.2010 PT 05.07.2010 | SE 03.03.2010 |
| (11) 1 506 323 (51) <i>C22C 37/10</i> | | RO 03.03.2010 SE 03.03.2010 | (11) 1 507 140 (51) <i>G01N 21/64</i> |
| (84) PT 13.12.2010 (84) CY 11.08.2010 | | SI 03.03.2010 SK 03.03.2010 | (84) SE 11.08.2010 |
| GR 12.11.2010 SE 11.08.2010 | | (11) 1 506 824 (51) <i>B21D 51/26</i> | (11) 1 507 197 (51) <i>G06F 3/12</i> |
| (11) 1 506 335 (51) <i>D06M 10/02</i> | | (84) AT 14.04.2010 (84) LI 31.05.2010 | (84) ES 21.06.2010 (84) IT 10.03.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 (84) CY 11.08.2010 | | CH 31.05.2010 CY 21.04.2010 | NL 10.03.2010 |
| FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 | | CZ 14.04.2010 BE 14.04.2010 | (11) 1 507 208 (51) <i>G06F 11/20</i> |
| NL 11.08.2010 PT 13.12.2010 | | DK 14.04.2010 EE 14.04.2010 | (84) AT 17.03.2010 (84) BG 17.06.2010 |
| SE 11.08.2010 | | ES 25.07.2010 FI 14.04.2010 | CY 17.03.2010 CZ 17.03.2010 |
| (11) 1 506 420 (51) <i>G01R 33/561</i> | | IT 14.04.2010 GR 15.07.2010 | DK 17.03.2010 EE 17.03.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010 | | MC 31.05.2010 NL 14.04.2010 | ES 28.06.2010 FI 17.03.2010 |
| GR 23.12.2010 SE 22.09.2010 | | PT 16.08.2010 RO 14.04.2010 | GR 18.06.2010 IE 17.03.2010 |
| SI 22.09.2010 | | SE 14.04.2010 SI 14.04.2010 | MC 31.08.2010 NL 17.03.2010 |
| (11) 1 506 580 (51) <i>H01L 29/788</i> | | (11) 1 506 832 (51) <i>B23K 20/12</i> | PL 17.03.2010 PT 19.07.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | | (84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010 | RO 17.03.2010 SE 17.03.2010 |
| BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 | | BG 24.05.2010 CY 24.02.2010 | SI 17.03.2010 SK 17.03.2010 |
| FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 | | CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010 | (11) 1 507 469 (51) <i>A47G 9/00</i> |
| NL 21.07.2010 SE 21.07.2010 | | EE 24.02.2010 ES 04.06.2010 | (84) PT 08.11.2010 (84) BG 07.10.2010 |
| SI 21.07.2010 | | FI 24.02.2010 IT 24.02.2010 | CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 |
| (11) 1 506 589 (51) <i>H01M 8/06</i> | | GR 25.05.2010 MC 31.08.2010 | NL 07.07.2010 SI 07.07.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010 | | NL 24.02.2010 PL 24.02.2010 | (11) 1 507 533 (51) <i>C07D 239/50</i> |
| BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 | | PT 25.06.2010 RO 24.02.2010 | (84) AT 14.04.2010 (84) CH 31.05.2010 |
| FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 | | SE 24.02.2010 SI 24.02.2010 | CY 21.04.2010 CZ 14.04.2010 |
| NL 07.07.2010 SE 07.07.2010 | | (11) 1 506 833 (51) <i>B23K 26/14</i> | BE 14.04.2010 DK 14.04.2010 |
| SI 07.07.2010 | | (84) BG 20.04.2010 (84) CY 20.01.2010 | EE 14.04.2010 ES 25.07.2010 |
| (11) 1 506 610 (51) <i>H02M 3/07</i> | | CZ 20.01.2010 DK 20.01.2010 | FI 14.04.2010 IT 14.04.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | | EE 20.01.2010 ES 01.05.2010 | GR 15.07.2010 LI 31.05.2010 |
| BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 | | FI 20.01.2010 IT 20.01.2010 | MC 31.05.2010 NL 14.04.2010 |
| FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 | | GR 21.04.2010 IE 20.01.2010 | PT 16.08.2010 RO 14.04.2010 |
| NL 21.07.2010 SE 21.07.2010 | | MC 31.08.2010 NL 20.01.2010 | SE 14.04.2010 SI 14.04.2010 |
| SI 21.07.2010 | | PT 20.05.2010 RO 20.01.2010 | (11) 1 507 575 (51) <i>B01D 15/08</i> |
| (11) 1 506 615 (51) <i>H03F 3/38</i> | | SE 20.01.2010 SI 20.01.2010 | (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010 | | (11) 1 506 914 (51) <i>B62D 21/02</i> | BG 17.05.2010 CH 31.05.2010 |
| BG 27.04.2010 CH 30.04.2010 | | (84) PL 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 | CY 17.02.2010 CZ 17.02.2010 |
| CY 27.01.2010 CZ 27.01.2010 | | FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 | DK 17.02.2010 EE 17.02.2010 |
| DK 27.01.2010 EE 27.01.2010 | | SE 08.09.2010 SI 08.09.2010 | ES 28.05.2010 FI 17.02.2010 |
| ES 08.05.2010 FI 27.01.2010 | | (11) 1 506 927 (51) <i>B65D 81/26</i> | IT 17.02.2010 GR 18.05.2010 |
| IT 27.01.2010 GR 28.04.2010 | | (84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 | LI 31.05.2010 MC 31.05.2010 |
| IE 29.04.2010 LI 30.04.2010 | | CH 31.12.2009 CY 30.09.2009 | NL 17.02.2010 PT 17.06.2010 |
| MC 30.04.2010 NL 27.01.2010 | | CZ 30.09.2009 DE 01.07.2010 | RO 17.02.2010 SE 17.02.2010 |
| PT 27.05.2010 RO 27.01.2010 | | DK 30.09.2009 EE 30.09.2009 | SI 17.02.2010 SK 17.02.2010 |
| SE 27.01.2010 SI 27.01.2010 | | ES 10.01.2010 FI 30.09.2009 | (11) 1 507 576 (51) <i>B01D 27/08</i> |
| SK 27.01.2010 | | FR 31.12.2009 BG 31.12.2009 | (84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010 |
| (11) 1 506 648 (51) <i>H04L 12/58</i> | | GB 30.12.2009 GR 31.12.2009 | BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 |
| (84) AT 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010 | | IE 22.12.2009 LI 31.12.2009 | FI 25.08.2010 GR 26.11.2010 |
| CZ 30.06.2010 CY 30.06.2010 | | MC 01.07.2010 NL 30.09.2009 | SE 25.08.2010 SI 25.08.2010 |
| BE 30.06.2010 EE 30.06.2010 | | PT 01.02.2010 RO 30.09.2009 | (11) 1 507 608 (51) <i>B21D 26/14</i> |
| IT 30.06.2010 GR 01.10.2010 | | SE 30.09.2009 SI 30.09.2009 | (84) AT 20.01.2010 (84) BE 20.01.2010 |
| NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 | | | BG 20.04.2010 CH 31.05.2010 |
| SE 30.06.2010 SI 30.06.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | (11) 1 507 912 | (51) D06F 37/00 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | BG 27.04.2010 | LI 31.05.2010 | FI 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | CH 31.05.2010 | CY 27.01.2010 | MC 31.08.2010 | NL 20.01.2010 |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| (11) 1 507 663 | (51) B32B 27/36 | GR 28.04.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 508 320 | (51) A61F 13/496 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| CY 21.04.2010 | CZ 21.04.2010 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | SI 01.09.2010 | |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | (11) 1 507 932 | (51) E02F 9/20 | (11) 1 508 365 | (51) B01F 15/04 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| GR 22.07.2010 | LI 31.05.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 21.04.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | SI 14.07.2010 | | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| SK 21.04.2010 | | (11) 1 508 004 | (51) F25B 39/04 | GR 04.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 507 692 | (51) B60T 13/57 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | SK 03.03.2010 | |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (11) 1 508 044 | (51) G01N 33/577 | (11) 1 508 391 | (51) B23B 31/00 |
| (11) 1 507 807 | (51) C08F 14/00 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) BG 16.03.2010 | (84) CY 16.12.2009 |
| (84) AT 04.02.2009 | (84) CH 31.05.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 | SI 01.09.2010 | | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 |
| FI 04.02.2009 | BG 31.05.2009 | (11) 1 508 213 | (51) H04L 1/18 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 |
| IE 04.02.2009 | LI 31.05.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | GR 17.03.2010 | IE 16.12.2009 |
| MC 31.05.2009 | PT 23.03.2009 | BG 24.06.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.08.2010 | NL 16.12.2009 |
| SI 04.02.2009 | | CH 31.05.2010 | CZ 24.03.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| (11) 1 507 808 | (51) C08F 16/32 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | ES 05.07.2010 | IT 24.03.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| CY 21.04.2010 | CZ 07.04.2010 | GR 25.06.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 508 424 | (51) B29C 47/40 |
| BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | RO 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | SK 24.03.2010 | | MC 31.08.2010 | PT 08.11.2010 |
| GR 08.07.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 508 228 | (51) H04L 12/58 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 07.04.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (11) 1 508 426 | (51) B29C 49/00 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | LI 31.05.2010 | CY 24.02.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| SK 07.04.2010 | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | SI 29.09.2010 | |
| (11) 1 507 866 | (51) C12P 1/04 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (11) 1 508 473 | (51) B60P 3/06 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | MC 31.05.2010 | NL 24.02.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| SI 07.07.2010 | | SK 24.02.2010 | | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| (11) 1 507 869 | (51) C12Q 1/34 | (11) 1 508 252 | (51) H04W 88/06 | GR 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 |
| BG 20.04.2010 | CH 31.05.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | SK 30.12.2009 | |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | SI 14.07.2010 | | (11) 1 508 629 | (51) C23C 14/56 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | (11) 1 508 255 | (51) H04B 1/04 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) FI 14.07.2010 | (84) SE 14.07.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | (11) 1 508 261 | (51) H05K 1/18 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| (11) 1 507 895 | (51) C23C 16/54 | SI 22.09.2010 | | GR 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (11) 1 508 267 | (51) A01D 34/90 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | | | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| (11) 1 510 182 | (51) A61B 19/00 | GR 18.06.2010 | MC 31.08.2010 | SK 09.06.2010 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | (11) 1 511 590 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | SK 17.03.2010 | | SI 22.09.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | | | |
| GR 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 511 054 | (51) H01H 71/08 | (11) 1 511 641 |
| NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BG 30.03.2010 | (84) AT 14.04.2010 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | CH 30.04.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| SK 06.01.2010 | | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | DK 14.04.2010 |
| | | GR 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | EE 14.04.2010 |
| | | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| | | RO 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | FI 14.04.2010 |
| | | SK 30.12.2009 | | GR 15.07.2010 |
| | | | | NL 14.04.2010 |
| | | | | RO 14.04.2010 |
| | | | | SK 14.04.2010 |
| | | | | |
| (11) 1 510 193 | (51) A61G 5/12 | (11) 1 511 138 | (51) H01S 5/42 | (11) 1 511 707 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) AT 19.05.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | CZ 19.05.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | DK 19.05.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | EE 19.05.2010 |
| IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | SI 04.08.2010 | | FI 19.05.2010 |
| NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | | | GR 20.08.2010 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | | | IT 19.05.2010 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | | | NL 19.05.2010 |
| SK 31.03.2010 | | | | PT 20.09.2010 |
| | | | | RO 19.05.2010 |
| | | | | SE 19.05.2010 |
| | | | | SK 19.05.2010 |
| | | | | |
| (11) 1 510 277 | (51) B23K 11/11 | (11) 1 511 185 | (51) H04B 1/707 | (11) 1 511 802 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) AT 08.09.2010 |
| DY 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | FI 08.09.2010 |
| DK 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | SE 08.09.2010 |
| ES 12.07.2010 | IE 31.03.2010 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | |
| IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | |
| MC 31.08.2010 | PT 02.08.2010 | GR 10.03.2010 | MC 31.08.2010 | |
| PL 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | NL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | |
| RO 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | |
| SI 31.03.2010 | | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | |
| | | | | |
| (11) 1 510 538 | (51) C08J 3/20 | (11) 1 511 264 | (51) H04L 27/36 | (11) 1 511 823 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 21.04.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | CZ 21.04.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | EE 21.04.2010 |
| | | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | IT 21.04.2010 |
| | | IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | MC 30.06.2010 |
| | | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | RO 21.04.2010 |
| | | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | SK 21.04.2010 |
| | | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | |
| | | SK 31.03.2010 | | |
| | | | | |
| (11) 1 510 610 | (51) D06F 39/08 | (11) 1 511 288 | (51) H04N 1/00 | (11) 1 511 877 |
| (84) PL 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) IT 28.04.2010 | | (84) CY 15.09.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | | | GR 16.12.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | | | SI 15.09.2010 |
| | | | | |
| (11) 1 510 640 | (51) E05D 13/00 | (11) 1 511 372 | (51) A01D 34/416 | (11) 1 511 971 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| CY 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | DK 14.04.2010 |
| EE 17.03.2010 | FI 17.03.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | ES 25.07.2010 |
| GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | SE 04.08.2010 | | IT 14.04.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 17.03.2010 | | | IE 14.04.2010 |
| PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | | | PT 16.08.2010 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | | | SI 14.04.2010 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | | | |
| | | | | |
| (11) 1 510 645 | (51) E06B 3/58 | (11) 1 511 417 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 512 054 |
| (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CY 28.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 13.12.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | GR 29.10.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | | | PT 29.11.2010 |
| | | | | |
| (11) 1 510 684 | (51) F02M 25/06 | (11) 1 511 456 | (51) A61G 7/015 | (11) 1 512 057 |
| (84) PL 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 06.01.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | BG 06.04.2010 |
| GR 19.11.2010 | MC 31.08.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | LI 31.05.2010 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | | | CZ 06.01.2010 |
| SI 18.08.2010 | | | | EE 06.01.2010 |
| | | | | EE 06.01.2010 |
| | | | | FI 06.01.2010 |
| | | | | GR 07.04.2010 |
| | | | | NL 06.01.2010 |
| | | | | RO 06.01.2010 |
| | | | | |
| (11) 1 510 820 | (51) G01N 33/53 | (11) 1 511 573 | (51) B02C 17/16 | (11) 1 512 057 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) AT 06.01.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | BG 06.04.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | LI 31.05.2010 |
| EE 17.03.2010 | FI 17.03.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | CZ 06.01.2010 |
| | | NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | EE 06.01.2010 |
| | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | FI 06.01.2010 |
| | | | | GR 07.04.2010 |
| | | | | NL 06.01.2010 |
| | | | | RO 06.01.2010 |
| | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| (11) 1 512 088 | (51) G06F 17/30 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | IE 20.01.2010 | MC 31.07.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SK 10.03.2010 | | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | (11) 1 512 401 | (51) A61K 31/416 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| SI 22.09.2010 | | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | SK 20.01.2010 | |
| (11) 1 512 150 | (51) G11C 11/00 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | (11) 1 512 831 | (51) E21B 7/02 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| (11) 1 512 154 | (51) G21F 1/12 | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | (11) 1 512 466 | (51) B05B 15/12 | (11) 1 512 878 | (51) F16C 29/02 |
| MC 30.06.2010 | NL 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) PL 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | GR 29.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| SK 31.03.2010 | | MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 | NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 |
| (11) 1 512 172 | (51) H01L 21/331 | PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | (11) 1 512 904 | (51) F21V 14/08 |
| LI 31.05.2010 | CY 28.04.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | (11) 1 512 564 | (51) B60H 1/32 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) CZ 27.01.2010 | (84) ES 08.05.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | IT 27.01.2010 | | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (11) 1 512 576 | (51) B60N 2/12 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 | (84) IT 14.04.2010 | | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (11) 1 512 605 | (51) B62B 3/02 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| SK 28.04.2010 | | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | SK 20.01.2010 | |
| (11) 1 512 317 | (51) H05K 13/04 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (11) 1 512 976 | (51) G01P 21/00 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PL 18.08.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| SI 14.07.2010 | | SK 09.06.2010 | | SI 18.08.2010 | |
| (11) 1 512 318 | (51) A01C 23/04 | (11) 1 512 637 | (51) B65D 43/16 | (11) 1 513 031 | (51) G04B 37/04 |
| (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 | GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 | IE 10.02.2010 | NL 10.02.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 |
| | | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| (11) 1 512 373 | (51) A61B 5/103 | (11) 1 512 773 | (51) C25D 9/02 | (11) 1 513 034 | (51) G05B 19/042 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | SI 22.09.2010 | | ES 28.06.2010 | GR 18.06.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | | | IE 17.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 512 789 | (51) D21G 9/00 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| GR 18.05.2010 | MC 31.08.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SK 17.03.2010 | |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | |
| SK 17.02.2010 | | IE 14.04.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 513 215 | (51) H01M 10/0568 |
| | | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| (11) 1 512 400 | (51) A61K 31/415 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | SK 14.04.2010 | | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | | | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (11) 1 512 792 | (51) E01B 19/00 | PT 04.10.2010 | RO 02.06.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| GR 11.06.2010 | MC 31.08.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | SK 02.06.2010 | |
| NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|---|---|--|---|
| (11) 1 513 245 (84) IT 16.06.2010 | (51) H02K 7/108 | NL 06.01.2010 RO 06.01.2010 SI 06.01.2010 | PT 06.05.2010 SE 06.01.2010 SK 06.01.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| (11) 1 513 250 (84) AT 31.03.2010 CY 31.03.2010 DK 31.03.2010 ES 12.07.2010 MC 31.08.2010 PL 31.03.2010 RO 31.03.2010 SI 31.03.2010 | (51) H02P 21/14 | (11) 1 513 850 (84) PT 06.12.2010 CY 04.08.2010 GR 05.11.2010 SI 04.08.2010 | (51) C07F 7/08 (84) BG 04.11.2010 FI 04.08.2010 SE 04.08.2010 | (11) 1 514 554 (84) AT 14.04.2010 CZ 14.04.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 MC 31.08.2010 PL 14.04.2010 RO 14.04.2010 SI 14.04.2010 | (51) A61K 35/32 (84) CY 21.04.2010 BE 14.04.2010 EE 14.04.2010 GR 15.07.2010 NL 14.04.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010 |
| (11) 1 513 393 (84) AT 24.03.2010 BG 24.06.2010 DK 24.03.2010 ES 05.07.2010 IT 24.03.2010 MC 30.06.2010 PT 26.07.2010 SE 24.03.2010 SK 24.03.2010 | (51) A01H 1/00 | (11) 1 513 859 (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 FI 14.07.2010 NL 14.07.2010 SI 14.07.2010 | (51) C12N 15/11 (84) PT 15.11.2010 CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 SE 14.07.2010 | (11) 1 514 584 (84) AT 13.01.2010 CY 13.01.2010 ES 24.04.2010 IT 13.01.2010 NL 13.01.2010 SE 13.01.2010 | (51) A63B 24/00 (84) BE 13.01.2010 DK 13.01.2010 FI 13.01.2010 GR 14.04.2010 PT 13.05.2010 |
| (11) 1 513 397 (84) AT 14.04.2010 CY 21.04.2010 BE 14.04.2010 EE 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 MC 31.05.2010 PT 16.08.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010 | (51) C12P 21/00 | (11) 1 513 982 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | (51) D21G 9/00 (84) GR 30.12.2010 SI 29.09.2010 | (11) 1 514 625 (84) AT 15.09.2010 FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 | (51) B23B 47/18 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 SI 15.09.2010 |
| (11) 1 513 533 (84) BG 17.06.2010 CZ 17.03.2010 EE 17.03.2010 FI 17.03.2010 GR 18.06.2010 MC 31.05.2010 PT 19.07.2010 SE 17.03.2010 SK 17.03.2010 | (51) A61K 31/496 | (11) 1 514 005 (84) AT 11.08.2010 CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 SE 11.08.2010 | (51) E06B 9/42 (84) BG 11.11.2010 FI 11.08.2010 PT 13.12.2010 SI 11.08.2010 | (11) 1 514 826 (84) PL 01.09.2010 FI 01.09.2010 SE 01.09.2010 | (51) B66B 5/22 (84) CY 01.09.2010 GR 02.12.2010 SI 01.09.2010 |
| (11) 1 513 750 (84) AT 29.09.2010 GR 30.12.2010 SI 29.09.2010 | (51) B65G 51/04 | (11) 1 514 219 (84) AT 31.03.2010 CH 31.05.2010 CZ 31.03.2010 EE 31.03.2010 FI 31.03.2010 LI 31.05.2010 NL 31.03.2010 RO 31.03.2010 SI 31.03.2010 | (51) G06K 1/12 (84) BE 31.03.2010 CY 31.03.2010 DK 31.03.2010 ES 12.07.2010 IT 31.03.2010 MC 31.05.2010 PT 02.08.2010 SE 31.03.2010 SK 31.03.2010 | (11) 1 514 844 (84) AT 02.06.2010 CY 02.06.2010 BE 02.06.2010 FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010 | (51) C01B 39/48 (84) PT 04.10.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 IT 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010 |
| (11) 1 513 787 (84) AT 03.03.2010 CH 30.04.2010 CZ 03.03.2010 DK 03.03.2010 FI 03.03.2010 IT 03.03.2010 IE 04.04.2010 MC 30.04.2010 RO 03.03.2010 SI 03.03.2010 | (51) C07C 1/20 | (11) 1 514 259 (84) AT 21.04.2010 CZ 21.04.2010 DK 21.04.2010 ES 01.08.2010 IT 21.04.2010 MC 30.06.2010 PT 23.08.2010 SE 21.04.2010 SK 21.04.2010 | (51) G10L 15/26 (84) CY 21.04.2010 BE 21.04.2010 EE 21.04.2010 FI 21.04.2010 GR 22.07.2010 NL 21.04.2010 RO 21.04.2010 SI 21.04.2010 | (11) 1 514 931 (84) AT 21.04.2010 DK 21.04.2010 IT 21.04.2010 MC 31.05.2010 PT 23.08.2010 | (51) C12N 15/12 (84) BE 21.04.2010 ES 01.08.2010 GR 22.07.2010 NL 21.04.2010 SE 21.04.2010 |
| (11) 1 513 831 (84) AT 06.01.2010 BG 06.04.2010 CZ 06.01.2010 EE 06.01.2010 FI 06.01.2010 GR 07.04.2010 | (51) C07D 401/14 | (11) 1 514 263 (84) AT 02.06.2010 CY 02.06.2010 BE 02.06.2010 FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 RO 02.06.2010 SK 02.06.2010 | (51) G10L 21/02 (84) PT 04.10.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 IT 02.06.2010 MC 30.06.2010 SI 02.06.2010 | (11) 1 515 082 (84) AT 07.07.2010 CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 PT 08.11.2010 SI 07.07.2010 | (51) F17D 3/10 (84) BG 07.10.2010 FI 07.07.2010 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010 |
| (11) 1 513 831 (84) AT 06.01.2010 BG 06.04.2010 CZ 06.01.2010 EE 06.01.2010 FI 06.01.2010 GR 07.04.2010 | (51) C07D 401/14 | (11) 1 514 274 (84) AT 25.08.2010 CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 | (51) G11C 11/18 (84) BG 25.11.2010 FI 25.08.2010 PT 27.12.2010 | (11) 1 515 108 (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 FI 25.08.2010 PL 25.08.2010 SI 25.08.2010 | (51) F28F 9/02 (84) PT 27.12.2010 CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SE 25.08.2010 |
| (11) 1 513 831 (84) AT 06.01.2010 BG 06.04.2010 CZ 06.01.2010 EE 06.01.2010 FI 06.01.2010 GR 07.04.2010 | (51) C07D 401/14 | (11) 1 514 325 (84) BG 04.11.2010 FI 04.08.2010 NL 04.08.2010 | (51) H01M 10/0525 (84) CY 04.08.2010 GR 05.11.2010 SI 04.08.2010 | (11) 1 515 127 (84) PL 22.09.2010 GR 23.12.2010 SI 22.09.2010 | (51) G01K 1/12 (84) FI 22.09.2010 SE 22.09.2010 |
| (11) 1 513 831 (84) AT 06.01.2010 BG 06.04.2010 CZ 06.01.2010 EE 06.01.2010 FI 06.01.2010 GR 07.04.2010 | (51) C07D 401/14 | (11) 1 514 388 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 FI 18.08.2010 | (51) H04L 12/56 (84) PT 20.12.2010 CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 | (11) 1 515 317 (84) IT 30.06.2010 | (51) G11B 7/09 (84) NL 30.06.2010 |
| (11) 1 513 831 (84) AT 06.01.2010 BG 06.04.2010 CZ 06.01.2010 EE 06.01.2010 FI 06.01.2010 GR 07.04.2010 | (51) C07D 401/14 | (11) 1 514 441 (84) BG 20.04.2010 CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010 | (51) H03K 17/10 (84) CY 20.01.2010 DK 20.01.2010 ES 01.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| GR 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 516 094 | (51) E04D 3/24 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | GR 22.07.2010 | LI 31.05.2010 |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | MC 31.05.2010 | NL 21.04.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| (11) 1 515 612 | (51) A23C 19/032 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SK 21.04.2010 | |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | GR 25.05.2010 | MC 30.06.2010 | (11) 1 516 439 | (51) H03C 3/09 |
| EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) CY 07.07.2010 |
| IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| MC 30.06.2010 | PT 27.09.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | (11) 1 516 098 | (51) E05B 65/20 | SE 07.07.2010 | |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | (84) ES 01.05.2010 | (84) IT 20.01.2010 | (11) 1 516 469 | (51) H04L 27/233 |
| (11) 1 515 617 | (51) A23G 9/00 | (11) 1 516 149 | (51) F25D 23/02 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | SI 08.09.2010 | | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (11) 1 516 177 | (51) G01N 29/22 | SI 04.08.2010 | |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 516 474 | (51) H04L 29/06 |
| GR 18.05.2010 | MC 30.06.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | SI 01.09.2010 | | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | (11) 1 516 182 | (51) G01N 33/50 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| SK 17.02.2010 | | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| (11) 1 515 639 | (51) A61B 8/00 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (11) 1 516 501 | (51) H04W 28/06 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| BG 13.04.2010 | CH 31.05.2010 | SI 25.08.2010 | | BG 06.04.2010 | CH 31.05.2010 |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | (11) 1 516 186 | (51) G01N 33/50 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | ES 17.04.2010 | IT 06.01.2010 |
| IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | GR 07.04.2010 | LI 31.05.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | MC 31.05.2010 | NL 06.01.2010 |
| NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | GR 18.05.2010 | MC 30.06.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | (11) 1 516 548 | (51) A24C 5/39 |
| (11) 1 515 750 | (51) A61K 45/06 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (11) 1 516 213 | (51) G02B 6/25 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SI 18.08.2010 | |
| PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 516 575 | (51) A47L 13/58 |
| SI 11.08.2010 | | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| (11) 1 515 954 | (51) C07D 239/00 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | SI 04.08.2010 | | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | (11) 1 516 336 | (51) G11B 20/12 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | GR 22.07.2010 | PL 21.04.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 24.02.2010 | (11) 1 516 349 | (51) H01J 37/20 | SK 21.04.2010 | |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 516 611 | (51) A61Q 1/10 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| SK 24.02.2010 | | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| (11) 1 516 054 | (51) C12N 15/62 | (11) 1 516 393 | (51) H01Q 21/24 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 21.07.2010 |
| CZ 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | CY 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| FI 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | SI 21.07.2010 | |
| MC 31.08.2010 | SE 02.12.2009 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | (11) 1 516 638 | (51) A61M 5/315 |
| SK 02.12.2009 | | MC 30.06.2010 | NL 20.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 |
| (11) 1 516 074 | (51) C22F 1/06 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| (84) CY 16.06.2010 | (84) CZ 16.06.2010 | (11) 1 516 422 | (51) H02P 6/18 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | CY 21.04.2010 | CZ 21.04.2010 | GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 |
| GR 17.09.2010 | MC 30.06.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 13.01.2010 |
| NL 16.06.2010 | PT 18.10.2010 | | | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | | | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 |
| (11) 1 516 702 | (51) B25F 5/02 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) CY 16.06.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | RO 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | SK 28.04.2010 | |
| EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | (11) 1 517 611 | (51) A01N 63/04 |
| IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | SK 20.01.2010 | | FI 28.07.2010 | NL 28.07.2010 |
| PT 18.10.2010 | RO 16.06.2010 | (11) 1 516 981 | (51) E04H 15/08 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PL 28.07.2010 | (11) 1 517 615 | (51) A23G 1/04 |
| SK 16.06.2010 | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| (11) 1 516 725 | (51) B41C 1/10 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | MC 31.08.2010 | NL 28.07.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | PT 29.11.2010 | SI 28.07.2010 | | |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 517 084 | (51) F23G 7/06 | (11) 1 517 646 | (51) A61B 18/14 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| SK 05.05.2010 | | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | MC 30.06.2010 | NL 10.03.2010 |
| (11) 1 516 781 | (51) B60Q 1/06 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| (84) AT 08.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 | SK 17.02.2010 | | SK 10.03.2010 | |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (11) 1 517 107 | (51) F27B 9/40 | (11) 1 517 691 | (51) A61K 31/48 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| BG 30.09.2009 | GR 03.12.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | | |
| IE 02.09.2009 | LI 30.09.2009 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | (11) 1 517 742 | (51) B01D 65/10 |
| MC 30.09.2009 | NL 02.09.2009 | GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | MC 31.08.2010 | NL 30.12.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| | | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | SI 11.08.2010 | |
| (11) 1 516 848 | (51) B66C 3/02 | (11) 1 517 113 | (51) F41H 7/04 | (11) 1 517 751 | (51) B01J 37/08 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) IT 05.05.2010 | |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | | |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | (11) 1 517 847 | (51) B65D 83/14 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| GR 01.10.2010 | MC 31.08.2010 | GR 08.01.2010 | MC 31.08.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| | | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | | |
| (11) 1 516 928 | (51) C12N 15/62 | SK 07.10.2009 | | (11) 1 517 881 | (51) C07C 233/75 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (11) 1 517 118 | (51) G01D 5/25 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | GR 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | GR 03.09.2010 | MC 30.06.2010 |
| GR 18.05.2010 | MC 30.06.2010 | MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 | NL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | SI 14.07.2010 | | SK 02.06.2010 | |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | | | | |
| (11) 1 516 940 | (51) C23C 8/32 | (11) 1 517 333 | (51) G11C 16/10 | (11) 1 517 892 | (51) C07D 205/08 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 |
| | | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | SI 25.08.2010 | |
| (11) 1 516 965 | (51) E01H 1/08 | GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | (11) 1 517 929 | (51) C08F 16/36 |
| (84) PL 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | MC 31.08.2010 | NL 30.12.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| SI 07.07.2010 | | | | SI 14.07.2010 | |
| (11) 1 516 976 | (51) E04F 15/02 | (11) 1 517 337 | (51) G21F 9/34 | (11) 1 517 950 | (51) C08K 9/00 |
| (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| | | EE 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | | |

| | | | | |
|------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (11) 1 518 534 | (51) A61K 8/81 | SI 11.08.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (11) 1 519 201 |
| (11) 1 518 018 | (51) D21C 9/00 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (51) H04W 64/00 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (84) AT 22.09.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | GR 23.12.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (11) 1 519 204 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (11) 1 518 586 | (51) A62B 18/04 | (51) G01S 13/90 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) BG 24.06.2010 |
| GR 18.05.2010 | MC 30.06.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 24.03.2010 |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | EE 24.03.2010 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | ES 01.05.2010 | IT 20.01.2010 | FI 24.03.2010 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | GR 25.06.2010 |
| (11) 1 518 034 | (51) E06B 3/54 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | NL 24.03.2010 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | PT 26.07.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (11) 1 518 624 | (51) B23B 31/02 | RO 24.03.2010 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | SE 24.03.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | SI 24.03.2010 |
| (11) 1 518 042 | (51) F01L 13/00 | (11) 1 518 691 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 519 301 |
| (84) IT 26.11.2008 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CY 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | (51) G06K 9/00 |
| (11) 1 518 282 | (51) H01M 2/00 | EE 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | IT 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | GR 09.12.2010 |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | NL 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SI 08.09.2010 | (11) 1 518 697 | PT 25.10.2010 | PL 23.06.2010 | SI 08.09.2010 |
| (11) 1 518 284 | (51) H01M 4/58 | SE 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | (11) 1 519 304 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SK 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | (51) G06K 15/00 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (11) 1 518 697 | (51) B41J 3/407 | (84) AT 25.08.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | BG 25.11.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | FI 25.08.2010 |
| (11) 1 518 292 | (51) H01M 10/14 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | PT 27.12.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | SI 25.08.2010 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 | (11) 1 519 545 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | (51) H04M 1/02 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | BG 11.11.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 12.05.2010 | (11) 1 518 769 | (51) B60T 8/00 | FI 11.08.2010 |
| PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | (84) IT 28.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | NL 11.08.2010 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | (11) 1 518 816 | (51) B66B 23/24 | SE 11.08.2010 |
| SK 12.05.2010 | (11) 1 518 322 | (84) CY 21.04.2010 | (84) DK 07.04.2010 | (11) 1 519 613 |
| (51) H03F 3/16 | (84) AT 03.03.2010 | EE 07.04.2010 | FI 07.04.2010 | (51) H04W 48/02 |
| (84) BE 03.03.2010 | BG 03.06.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (84) IT 09.06.2010 |
| CH 30.04.2010 | CY 03.03.2010 | IE 07.04.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 519 625 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | (51) H04R 25/00 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | (84) AT 12.05.2010 |
| FI 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | CZ 12.05.2010 |
| GR 04.06.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 518 918 | (51) C10L 1/14 | BE 12.05.2010 |
| LI 30.04.2010 | NL 03.03.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PL 07.07.2010 | ES 23.08.2010 |
| NL 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | IT 12.05.2010 |
| RO 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | NL 12.05.2010 |
| SI 03.03.2010 | (11) 1 518 342 | NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | PT 13.09.2010 |
| (51) H04B 17/00 | (84) AT 15.09.2010 | SI 07.07.2010 | (11) 1 519 138 | SE 12.05.2010 |
| (84) BE 03.03.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 519 138 | (51) G01B 5/012 | SK 12.05.2010 |
| CH 30.04.2010 | GR 16.12.2010 | (84) PL 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (11) 1 519 659 |
| CZ 03.03.2010 | SI 15.09.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | (51) A41D 13/015 |
| DK 03.03.2010 | (11) 1 518 376 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| EE 03.03.2010 | (51) H04L 12/64 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | DK 07.04.2010 |
| FI 03.03.2010 | (84) ES 14.06.2010 | SI 28.07.2010 | (11) 1 519 158 | ES 18.07.2010 |
| GR 04.06.2010 | (84) IT 03.03.2010 | (11) 1 519 158 | (51) G01D 5/26 | IT 07.04.2010 |
| LI 30.04.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) PL 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | IE 07.04.2010 |
| NL 03.03.2010 | (84) CY 15.09.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | IE 07.04.2010 |
| RO 03.03.2010 | GR 16.12.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | MC 31.07.2010 |
| SI 03.03.2010 | SE 15.09.2010 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 | GR 08.07.2010 |
| (11) 1 518 436 | (51) H04W 4/06 | (11) 1 519 693 | (51) A61C 8/00 | MC 31.07.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | PT 26.07.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | RO 24.03.2010 |
| GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | (11) 1 519 677 | (51) A61B 5/00 | SE 24.03.2010 |
| SI 15.09.2010 | (11) 1 518 322 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| (51) H03F 3/16 | (84) BE 03.03.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | (11) 1 519 693 |
| (84) BG 03.06.2010 | CH 30.04.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | (51) A61C 8/00 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | MC 31.07.2010 | NL 24.03.2010 | CZ 07.04.2010 |
| GR 04.06.2010 | GR 04.06.2010 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | EE 07.04.2010 |
| LI 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | FI 07.04.2010 |
| NL 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | SK 24.03.2010 | (11) 1 519 693 | GR 08.07.2010 |
| RO 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | (11) 1 519 693 | (51) A61C 8/00 | MC 31.07.2010 |
| SI 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| (11) 1 518 342 | (51) H04B 17/00 | CZ 07.04.2010 | BE 24.03.2010 | SE 07.04.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | DK 07.04.2010 | CZ 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | EE 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (11) 1 519 677 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (51) A61B 5/00 |
| (11) 1 518 376 | (51) H04L 12/64 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 |
| (84) ES 14.06.2010 | (84) IT 03.03.2010 | IE 07.04.2010 | MC 31.07.2010 | BG 24.06.2010 |
| (11) 1 518 436 | (51) H04W 4/06 | IE 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | BG 24.06.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | NL 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | DK 24.03.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | RO 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | EE 24.03.2010 |
| GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | SI 07.04.2010 | (11) 1 519 677 | FI 24.03.2010 |
| SI 15.09.2010 | (11) 1 518 322 | (84) AT 24.03.2010 | (51) A61B 5/00 | GR 25.06.2010 |
| (51) H03F 3/16 | (84) BE 03.03.2010 | BG 24.06.2010 | (84) BE 24.03.2010 | NL 24.03.2010 |
| (84) BG 03.06.2010 | CH 30.04.2010 | DK 24.03.2010 | CZ 24.03.2010 | RO 24.03.2010 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | ES 05.07.2010 | EE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | IT 24.03.2010 | FI 24.03.2010 | (11) 1 519 693 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | MC 31.07.2010 | GR 25.06.2010 | (51) A61C 8/00 |
| GR 04.06.2010 | GR 04.06.2010 | PT 26.07.2010 | NL 24.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 |
| LI 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | SE 24.03.2010 | RO 24.03.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| NL 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | SK 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | CZ 07.04.2010 |
| RO 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | (11) 1 519 677 | (51) A61B 5/00 | BE 07.04.2010 |
| SI 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | |
| (11) 1 518 342 | (51) H04B 17/00 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | |
| (11) 1 518 376 | (51) H04L 12/64 | MC 31.07.2010 | NL 24.03.2010 | |
| (84) ES 14.06.2010 | (84) IT 03.03.2010 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | |
| (11) 1 518 436 | (51) H04W 4/06 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SK 24.03.2010 | (11) 1 519 693 | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 519 693 | (51) A61C 8/00 | |
| GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | |
| SI 15.09.2010 | (11) 1 518 322 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | |
| (51) H03F 3/16 | (84) BE 03.03.2010 | DK 07.04.2010 | | |
| (84) BG 03.06.2010 | CH 30.04.2010 | EE 07.04.2010 | | |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | FI 07.04.2010 | | |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | GR 08.07.2010 | | |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| GR 04.06.2010 | GR 04.06.2010 | PL 07.04.2010 | | |
| LI 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | RO 07.04.2010 | | |
| NL 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | SI 07.04.2010 | | |
| RO 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | (11) 1 519 677 | | |
| SI 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | (84) AT 24.03.2010 | | |
| (11) 1 518 342 | (51) H04B 17/00 | BG 24.06.2010 | | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | DK 24.03.2010 | | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | EE 07.04.2010 | | |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | ES 18.07.2010 | | |
| (11) 1 518 376 | (51) H04L 12/64 | IT 07.04.2010 | | |
| (84) ES 14.06.2010 | (84) IT 03.03.201 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | GR 15.06.2007 | HU 25.06.2009 | PT 26.07.2010 | SE 24.03.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | IE 24.06.2009 | LI 14.03.2007 | (11) 1 520 521 | (51) A61B 17/072 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | LU 24.06.2007 | MC 30.06.2007 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 07.04.2010 | NL 01.01.2010 | PT 28.12.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | RO 24.06.2009 | SI 25.06.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | SK 24.06.2009 | TR 14.03.2007 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| (11) 1 519 713 | (51) A61K 9/00 | (11) 1 520 138 | (51) F25D 1/00 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (11) 1 520 524 | (51) A61B 17/072 |
| GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| (11) 1 519 717 | (51) A61K 9/50 | (11) 1 520 186 | (51) G01T 1/161 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SI 29.09.2010 | | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| (11) 1 519 792 | (51) B05D 1/04 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | (11) 1 520 528 | (51) A61B 17/11 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | GR 28.04.2010 | MC 30.06.2010 | CH 30.09.2009 | CY 16.09.2009 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| GR 24.09.2010 | MC 31.07.2010 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | FI 16.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (11) 1 520 222 | (51) G06F 7/00 | GR 17.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| (11) 1 519 933 | (51) C07D 453/02 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | SK 16.09.2009 | |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | GR 11.05.2010 | MC 30.06.2010 | (11) 1 520 569 | (51) A61F 13/494 |
| MC 30.06.2010 | NL 12.05.2010 | NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SI 10.02.2010 | | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| SK 12.05.2010 | | (11) 1 520 233 | (51) G06F 15/80 | PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 |
| (11) 1 519 943 | (51) A61K 31/57 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | SI 14.07.2010 | |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | (11) 1 520 632 | (51) B05C 1/08 |
| CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | PL 07.07.2010 | BG 07.10.2010 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (11) 1 520 298 | (51) H01L 27/02 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | SI 29.09.2010 | | (11) 1 520 734 | (51) B60C 27/12 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (11) 1 520 327 | (51) H01S 5/10 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| (11) 1 519 946 | (51) C07K 14/01 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | SI 22.09.2010 | | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | (11) 1 520 446 | (51) H04R 1/28 | FI 02.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | GB 02.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | BG 17.05.2010 | CH 31.05.2010 | IE 30.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 28.04.2010 | LI 31.05.2010 | CY 17.02.2010 | MC 30.09.2009 | NL 02.09.2009 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| SK 28.04.2010 | | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| (11) 1 519 989 | (51) C08L 51/04 | GR 18.05.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 520 749 | (51) B60Q 1/14 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (11) 1 520 013 | (51) C12N 9/04 | GR 08.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 520 013 | (51) C12N 9/04 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | SE 07.04.2010 | |
| GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | | (11) 1 520 765 | (51) B61D 7/32 |
| SI 01.09.2010 | | (11) 1 520 483 | (51) A23L 1/00 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 |
| (11) 1 520 136 | (51) F24C 3/08 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| (84) AT 14.03.2007 | (84) BE 30.06.2009 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| CH 14.03.2007 | CY 14.03.2007 | SI 08.09.2010 | | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| DK 30.06.2009 | EE 30.06.2009 | (11) 1 520 519 | (51) A61B 17/00 | IE 21.04.2010 | NL 21.04.2010 |
| FI 24.06.2009 | BG 30.06.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| | | DK 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | | |
| | | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | | |
| | | GR 25.06.2010 | MC 31.07.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | (11) 1 521 835 | (51) C12N 15/54 | (11) 1 522 208 | (51) H04R 25/00 |
| SK 21.04.2010 | | (84) AT 10.03.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| (11) 1 520 898 | (51) C09J 11/08 | CY 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| (84) PL 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | ES 21.06.2010 | IT 10.03.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | GR 11.06.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 522 307 | (51) A61K 35/14 |
| GR 22.10.2010 | MC 31.08.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (11) 1 521 839 | (51) C12N 15/86 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (11) 1 520 931 | (51) E01C 7/26 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SI 04.08.2010 | |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (11) 1 522 687 | (51) F01N 13/10 |
| SI 22.09.2010 | | (11) 1 521 887 | (51) E04B 2/16 | (84) IT 05.05.2010 | |
| (11) 1 520 990 | (51) F04C 29/02 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (11) 1 522 778 | (51) F16K 31/08 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CY 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 |
| IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (11) 1 521 959 | (51) G01N 21/76 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 |
| NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| PT 25.10.2010 | RO 23.06.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SE 02.12.2009 | |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (11) 1 522 832 | (51) G01G 23/00 |
| SK 23.06.2010 | | (11) 1 522 018 | (51) G06F 9/46 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| (11) 1 521 274 | (51) H01B 1/02 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | (11) 1 523 277 | (51) A61B 17/12 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| SI 11.08.2010 | | GR 07.04.2010 | MC 31.07.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| (11) 1 521 591 | (51) A61K 38/29 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (11) 1 523 382 | (51) B03C 3/80 |
| EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | (11) 1 522 083 | (51) H01H 33/76 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 | GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 | SI 15.09.2010 | |
| MC 31.07.2010 | NL 24.03.2010 | (11) 1 522 159 | (51) G06F 9/445 | (11) 1 523 389 | (51) B22D 11/00 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | (84) IT 26.05.2010 | | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | (11) 1 522 186 | (51) H04N 5/44 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| SK 24.03.2010 | | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| (11) 1 521 606 | (51) A61M 5/00 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | (11) 1 523 429 | (51) B60N 2/07 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | (84) IT 28.04.2010 | |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | (11) 1 523 462 | (51) C07C 5/333 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | GR 25.05.2010 | MC 30.06.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| GR 25.05.2010 | MC 31.07.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | (11) 1 522 187 | (51) H04N 5/57 | MC 31.07.2010 | PT 19.07.2010 |
| SK 24.02.2010 | | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| (11) 1 521 728 | (51) C04B 30/02 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BG 03.05.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (11) 1 523 522 | (51) C08L 23/16 |
| CY 03.02.2010 | EE 03.02.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| ES 14.05.2010 | IT 03.02.2010 | IT 31.03.2010 | MC 30.06.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| GR 04.05.2010 | IE 03.02.2010 | NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| MC 31.07.2010 | PT 03.06.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| SK 03.02.2010 | | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| (11) 1 521 739 | (51) C07C 273/18 | (11) 1 522 189 | (51) H04N 5/783 | MC 31.07.2010 | NL 21.04.2010 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) ES 01.05.2010 | (84) IT 20.01.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | (11) 1 522 198 | (51) H04Q 3/66 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| (11) 1 521 827 | (51) C12N 15/00 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SK 21.04.2010 | |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (11) 1 523 526 | (51) C09B 33/02 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | SE 25.08.2010 | | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 524 034 | (51) B01L 3/00 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | DK 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (11) 1 524 552 | (51) G03C 7/30 |
| MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | GR 06.02.2009 | IE 27.06.2009 | BG 19.11.2009 | CH 28.02.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | MC 30.06.2009 | NL 05.11.2008 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| SK 28.04.2010 | | PT 06.04.2009 | SE 05.02.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| (11) 1 523 703 | (51) G05F 3/24 | (11) 1 524 045 | (51) B22C 9/10 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| (84) IT 24.02.2010 | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | FR 01.03.2010 | IT 19.08.2009 |
| (11) 1 523 725 | (51) G06F 3/01 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | GR 20.11.2009 | IE 28.02.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | NL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| (11) 1 523 729 | (51) G06K 19/077 | (11) 1 524 064 | (51) B23K 33/00 | SK 19.08.2009 | |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (11) 1 524 684 | (51) H01L 21/20 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| IE 14.04.2010 | MC 31.07.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | (11) 1 524 222 | (51) B65H 29/12 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 | GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| (11) 1 523 771 | (51) H01L 21/762 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BG 10.06.2010 | GR 13.08.2010 | IE 12.05.2010 | SK 13.01.2010 | |
| CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | MC 31.08.2010 | NL 12.05.2010 | (11) 1 524 785 | (51) H04B 10/17 |
| DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| IE 10.03.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 524 231 | (51) B65H 75/28 | SI 01.09.2010 | |
| NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 524 846 | (51) H04N 5/21 |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (84) IT 17.03.2010 | |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (11) 1 524 943 | (51) A61B 17/22 |
| (11) 1 523 773 | (51) H01L 21/762 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | BG 03.05.2010 | CH 31.05.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | (11) 1 524 339 | (51) D01H 4/48 | CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 |
| SI 22.09.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | DK 03.02.2010 | EE 03.02.2010 |
| (11) 1 523 840 | (51) H04L 29/06 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | ES 14.05.2010 | FI 03.02.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | IT 03.02.2010 | GR 04.05.2010 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | NL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | (11) 1 524 354 | (51) D06C 7/02 | RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 |
| GR 21.04.2010 | MC 31.07.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | (11) 1 524 982 | (51) A61K 31/5513 |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | SI 07.07.2010 | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| (11) 1 523 909 | (51) A47C 4/54 | (11) 1 524 369 | (51) E02B 3/10 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | MC 31.07.2010 | NL 24.02.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | SK 24.02.2010 | |
| MC 31.08.2010 | PL 03.03.2010 | (11) 1 524 374 | (51) E04B 1/348 | (11) 1 525 008 | (51) A61L 15/60 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) IT 16.06.2010 | (84) NL 16.06.2010 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SE 16.06.2010 | |
| (11) 1 523 985 | (51) A61K 33/24 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 525 033 | (51) A63B 21/06 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 |
| CZ 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | (11) 1 525 043 | (51) B01D 46/00 |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | (11) 1 524 377 | (51) E04B 2/96 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| RO 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) PL 04.08.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| SK 10.03.2010 | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 525 163 | (51) C02F 1/62 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | MC 31.07.2010 | NL 05.05.2010 | | |
| GR 10.09.2010 | MC 30.06.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (11) 1 525 838 | (51) A47L 9/00 |
| NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | (84) SE 29.09.2010 | |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | | | | |
| (11) 1 525 178 | (51) C07C 51/25 | (11) 1 525 427 | (51) F28F 3/02 | (11) 1 525 931 | (51) B22D 11/128 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) DK 07.04.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | CY 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | MC 31.07.2010 | SI 14.07.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | | | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| MC 31.07.2010 | NL 07.04.2010 | (11) 1 525 456 | (51) G01N 21/77 | IE 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | CH 31.05.2010 | CY 31.03.2010 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| SK 07.04.2010 | | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| | | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | | |
| (11) 1 525 191 | (51) C07D 261/08 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | (11) 1 525 932 | (51) B22D 17/30 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) IT 19.05.2010 | |
| CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | | |
| DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | (11) 1 525 999 | (51) B42D 3/12 |
| ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | | | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| IE 10.02.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 525 471 | (51) G01N 33/493 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | MC 31.03.2010 | NL 20.01.2010 |
| | | | | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| (11) 1 525 291 | (51) C10M 101/04 | (11) 1 525 514 | (51) G03G 15/08 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | SI 20.01.2010 | |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | | |
| EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (11) 1 526 100 | (51) B65H 1/26 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| MC 31.08.2010 | RO 30.06.2010 | MC 31.07.2010 | NL 02.06.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| | | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| (11) 1 525 305 | (51) C12N 9/12 | (11) 1 525 568 | (51) G08C 17/02 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | MC 31.07.2010 | NL 21.04.2010 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | | | SK 21.04.2010 | |
| GR 24.09.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 525 634 | (51) H01M 8/02 | | |
| NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | (11) 1 526 159 | (51) C09B 23/00 |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| SK 23.06.2010 | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| (11) 1 525 315 | (51) C12N 15/82 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | GR 17.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | NL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 |
| EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 | | | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | (11) 1 525 635 | (51) H01M 8/04 | SK 16.06.2010 | |
| IE 03.03.2010 | MC 31.07.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | | |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | (11) 1 526 165 | (51) C10G 2/00 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| SK 03.03.2010 | | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| | | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| (11) 1 525 328 | (51) C12Q 1/68 | MC 31.07.2010 | NL 05.05.2010 | IE 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | SK 05.05.2010 | | | |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | | | (11) 1 526 191 | (51) C23C 26/00 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (11) 1 525 711 | (51) H04L 12/26 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| GR 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | SE 08.09.2010 | | MC 31.07.2010 | NL 21.07.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | | | SI 21.07.2010 | |
| | | (11) 1 525 736 | (51) H04M 1/02 | | |
| (11) 1 525 369 | (51) E06B 9/88 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (11) 1 526 206 | (51) D06B 3/28 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) SE 22.09.2010 |
| | | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 526 210 | (51) D06F 25/00 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PL 28.07.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | | | GR 04.06.2010 | MC 31.07.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (11) 1 526 965 | (51) B32B 27/32 | NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| NL 28.07.2010 | PT 29.11.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| | | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | | |
| (11) 1 526 215 | (51) D06N 3/00 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | (11) 1 527 713 | (51) A45D 44/00 |
| (84) AT 27.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| CH 30.09.2009 | CY 09.09.2009 | MC 31.08.2010 | NL 21.04.2010 | | |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | (11) 1 527 728 | (51) A47L 13/258 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | (84) CY 23.06.2010 |
| FI 09.09.2009 | BG 30.09.2009 | SK 21.04.2010 | | EE 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| GB 09.12.2009 | GR 10.12.2009 | | | MC 31.08.2010 | PL 23.06.2010 |
| IE 27.09.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 527 016 | (51) C01G 3/05 | PT 25.10.2010 | RO 23.06.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 01.04.2010 | (84) IT 09.06.2010 | (84) NL 09.06.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | | | | |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | | | (11) 1 527 766 | (51) A61J 9/00 |
| | | (11) 1 527 038 | (51) C07C 51/14 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| | | (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| | | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (11) 1 526 229 | (51) E04H 17/14 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | FI 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | PT 19.07.2010 | | |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | | |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | | |
| IE 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | | | (11) 1 527 818 | (51) B03C 3/28 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | | | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | (11) 1 527 141 | (51) C09D 11/00 | CH 30.04.2010 | CY 26.08.2009 |
| SK 31.03.2010 | | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | DK 26.08.2009 | ES 07.12.2009 |
| | | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 |
| | | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | GR 27.11.2009 | IE 12.04.2010 |
| (11) 1 526 273 | (51) F02M 35/024 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) PL 15.09.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | NL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| CY 15.09.2010 | FI 15.09.2010 | GR 28.04.2010 | MC 31.05.2010 | SE 26.08.2009 | |
| GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | | |
| SI 15.09.2010 | | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | (11) 1 527 906 | (51) B60B 33/02 |
| | | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| | | | | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| (11) 1 526 389 | (51) G01T 1/185 | | | CZ 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (11) 1 527 199 | (51) C12Q 1/68 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | GR 08.10.2010 | SE 07.07.2010 | RO 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | SI 07.07.2010 | | SK 24.02.2010 | |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | | | | |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | (11) 1 527 317 | (51) G01B 11/02 | (11) 1 527 949 | (51) B60Q 1/076 |
| SK 02.06.2010 | | (84) IT 02.06.2010 | (84) NL 02.06.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BG 10.06.2010 |
| | | | | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| (11) 1 526 433 | (51) G06F 21/00 | (11) 1 527 369 | (51) G02C 7/04 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | IE 10.03.2010 | NL 10.03.2010 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | MC 31.08.2010 | SE 21.07.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | SI 21.07.2010 | | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| GR 28.04.2010 | PL 27.01.2010 | | | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | (11) 1 527 570 | (51) H04L 12/66 | | |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (11) 1 528 173 | (51) E04B 5/43 |
| SK 27.01.2010 | | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| | | GR 08.10.2010 | SI 07.07.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| | | | | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| (11) 1 526 598 | (51) H01M 8/04 | (11) 1 527 626 | (51) H04W 88/16 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 |
| (84) AT 22.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| CZ 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | |
| ES 20.12.2009 | FR 09.11.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | | |
| IT 09.09.2009 | BG 31.10.2009 | GR 03.09.2010 | MC 30.06.2010 | (11) 1 528 182 | (51) E04F 21/08 |
| GB 09.12.2009 | GR 10.12.2009 | NL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | (84) AT 27.10.2009 | (84) CY 30.09.2009 |
| IE 09.09.2009 | LI 31.10.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 | SK 02.06.2010 | | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 |
| PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | | | BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 |
| RO 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | | | IE 30.09.2009 | MC 31.10.2009 |
| SK 09.09.2009 | | | | PL 30.09.2009 | RO 30.09.2009 |
| | | (11) 1 527 654 | (51) H04R 3/00 | | |
| (11) 1 526 891 | (51) A61N 1/30 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | | |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | | |
| | | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | (11) 1 528 860 | (51) A23B 4/28 | MC 31.08.2010 | PT 25.10.2010 |
| SK 30.09.2009 | | (84) BE 17.02.2010 | (84) BG 17.05.2010 | RO 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| | | CH 30.04.2010 | CY 17.02.2010 | | |
| (11) 1 528 195 | (51) E05B 19/00 | CZ 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | (11) 1 529 167 | (51) F04D 29/42 |
| (84) CY 02.09.2009 | (84) CZ 02.09.2009 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| FI 02.09.2009 | BG 31.10.2009 | IE 01.04.2010 | LI 30.04.2010 | EE 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | MC 30.04.2010 | PT 17.06.2010 | IE 17.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| MC 31.10.2009 | PT 04.01.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| RO 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | RO 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| SK 02.09.2009 | | | | SK 17.03.2010 | |
| (11) 1 528 315 | (51) F21V 29/00 | (11) 1 528 862 | (51) A23L 1/00 | (11) 1 529 208 | (51) G01N 21/47 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.01.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| EE 05.08.2009 | FI 05.08.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| IE 11.01.2010 | IS 05.12.2009 | MC 31.08.2010 | PT 20.09.2010 | MC 31.07.2010 | NL 07.04.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 05.08.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| MC 31.01.2010 | PL 05.08.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| PT 05.12.2009 | SE 05.08.2009 | | | SK 07.04.2010 | |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | | | | |
| (11) 1 528 425 | (51) G02B 27/09 | (11) 1 528 928 | (51) A61K 38/02 | (11) 1 529 222 | (51) G01S 5/02 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | FI 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| SI 08.09.2010 | | SI 21.07.2010 | | SI 15.09.2010 | |
| (11) 1 528 432 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 528 969 | (51) B23P 11/02 | (11) 1 529 250 | (51) G05B 19/042 |
| (84) IT 10.03.2010 | (84) NL 10.03.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| | | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (11) 1 528 501 | (51) G06K 15/12 | (11) 1 528 982 | (51) B41F 13/54 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| (84) ES 16.08.2010 | (84) IT 05.05.2010 | (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| NL 05.05.2010 | | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | GR 01.10.2010 | MC 31.07.2010 |
| | | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | NL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| | | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| | | IE 30.09.2009 | MC 31.08.2010 | SK 30.06.2010 | |
| (11) 1 528 521 | (51) G08B 29/16 | NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | | |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 31.10.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | | |
| CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | | |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | | | | |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | | | | |
| FI 02.09.2009 | BG 31.10.2009 | | | | |
| GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | | | | |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | | | | |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | | | | |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | | | | |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | | | | |
| SK 02.09.2009 | | | | | |
| (11) 1 528 632 | (51) H01R 13/35 | (11) 1 528 983 | (51) B41F 27/12 | (11) 1 529 267 | (51) G07D 11/00 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | FI 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | EE 17.03.2010 | FI 17.03.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | IE 12.05.2010 | MC 31.08.2010 | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 |
| IE 14.04.2010 | MC 31.07.2010 | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | MC 31.08.2010 | NL 17.03.2010 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | RO 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | SK 12.05.2010 | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | | | |
| SK 14.04.2010 | | | | | |
| (11) 1 528 632 | (51) H01R 13/35 | (11) 1 529 004 | (51) B65D 17/00 | (11) 1 529 301 | (51) H01H 61/00 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | EE 02.12.2009 | FI 02.12.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| IE 14.04.2010 | MC 31.07.2010 | MC 31.08.2010 | RO 02.12.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | MC 31.08.2010 | NL 28.04.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | SK 02.12.2009 | | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| SK 14.04.2010 | | | | SK 28.04.2010 | |
| (11) 1 528 738 | (51) H04L 27/06 | (11) 1 529 065 | (51) C08F 2/38 | (11) 1 529 422 | (51) H05K 9/00 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| PL 28.07.2010 | BG 28.10.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | GR 17.09.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | MC 31.07.2010 | PT 20.05.2010 | NL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 |
| | | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| | | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | SK 16.06.2010 | |
| (11) 1 528 788 | (51) H04N 1/32 | (11) 1 529 141 | (51) E04B 1/76 | (11) 1 529 423 | (51) H05K 9/00 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) BE 26.05.2010 | (84) CY 23.06.2010 | (84) EE 23.06.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| DK 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| GR 27.08.2010 | PT 27.09.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | (11) 1 530 547 | (51) B67D 5/02 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 |
| GR 01.10.2010 | MC 31.08.2010 | BG 05.11.2009 | CH 30.04.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| NL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | IE 24.02.2010 | MC 31.07.2010 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| SK 30.06.2010 | | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| | | GR 06.11.2009 | IE 16.04.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| (11) 1 529 430 | (51) A01B 73/02 | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | (11) 1 530 756 | (51) G06F 9/44 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| IS 28.11.2010 | NL 28.07.2010 | SK 05.08.2009 | | | |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | | | | |
| SI 28.07.2010 | | | | | |
| (11) 1 529 790 | (51) C08G 18/40 | (11) 1 530 628 | (51) A61K 39/00 | (11) 1 530 801 | (51) H01L 23/31 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) IT 03.02.2010 | (84) IE 03.02.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | | | | |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (11) 1 530 633 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 530 959 | (51) A61G 13/10 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | IS 25.12.2010 | PL 25.08.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| | | PT 25.10.2010 | RO 23.06.2010 | | |
| | | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | (11) 1 530 966 | (51) A61K 9/12 |
| (11) 1 529 811 | (51) C08L 69/00 | SK 23.06.2010 | | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| (84) BE 11.02.2009 | (84) ES 22.05.2009 | (11) 1 530 637 | (51) C12N 15/12 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| IT 11.02.2009 | NL 11.02.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| | | BG 10.05.2010 | CH 28.02.2010 | SI 28.07.2010 | |
| | | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | | |
| (11) 1 529 831 | (51) C10M 163/00 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | (11) 1 531 014 | (51) B21B 27/00 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | GR 11.05.2010 | IE 26.02.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | SK 10.02.2010 | | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | | | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | | | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| SK 26.05.2010 | | | | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| | | | | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 529 953 | (51) F02M 37/00 | (11) 1 530 642 | (51) C12P 19/04 | (11) 1 531 019 | (51) B22C 9/10 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| | | CZ 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| | | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (11) 1 530 127 | (51) G06F 9/44 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PL 14.07.2010 | MC 31.08.2010 | PT 30.04.2010 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 | | | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| PT 15.11.2010 | SE 14.07.2010 | | | SK 03.03.2010 | |
| SI 14.07.2010 | | | | | |
| (11) 1 530 181 | (51) G08B 21/00 | (11) 1 530 657 | (51) D06M 13/02 | (11) 1 531 154 | (51) C07F 5/02 |
| (84) IT 31.03.2010 | | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| | | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| | | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| | | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| | | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| | | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| | | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | | |
| (11) 1 530 301 | (51) H04B 1/707 | | | (11) 1 531 209 | (51) E04F 15/12 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (11) 1 530 707 | (51) G01L 1/12 | (84) PT 06.12.2010 | (84) PL 04.08.2010 |
| BE 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| PT 23.08.2010 | | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| | | FI 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | | |
| | | IE 23.12.2009 | MC 31.08.2010 | | |
| | | NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | | |
| | | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | | |
| | | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | | |
| (11) 1 530 321 | (51) H04L 12/28 | | | | |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (11) 1 530 749 | (51) G05G 1/02 | (11) 1 531 292 | (51) F16H 61/12 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | (84) IT 17.02.2010 | |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | | | | |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | | | | |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | | | | |
| IS 10.06.2010 | PL 10.02.2010 | | | | |
| PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | | | | |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 531 315 | (51) F28F 9/02 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | (11) 1 532 334 | (51) E05B 65/00 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | NL 28.07.2010 |
| IS 14.11.2010 | NL 14.07.2010 | GR 04.06.2010 | MC 31.08.2010 | PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 |
| PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | SI 28.07.2010 | |
| SI 14.07.2010 | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | | |
| | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (11) 1 532 335 | (51) E05B 73/00 |
| (11) 1 531 504 | (51) H01L 51/52 | (11) 1 531 923 | (51) B01D 53/04 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | SI 11.08.2010 | | GR 18.05.2010 | MC 30.06.2010 |
| NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | | | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | | | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | | | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| (11) 1 531 702 | (51) A45F 3/04 | (11) 1 531 979 | (51) B29C 51/28 | (11) 1 532 336 | (51) E05B 73/00 |
| (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | | | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 17.03.2010 | | | GR 18.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | | | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | | | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| SK 17.03.2010 | | | | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| (11) 1 531 705 | (51) A47C 1/032 | (11) 1 532 045 | (51) B63B 25/24 | (11) 1 532 359 | (51) F02F 1/36 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| SI 21.07.2010 | | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| | | GR 11.06.2010 | PT 12.07.2010 | MC 30.06.2010 | NL 06.01.2010 |
| | | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| | | SK 10.03.2010 | | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| | | | | SK 06.01.2010 | |
| (11) 1 531 727 | (51) A61B 6/00 | (11) 1 532 053 | (51) B65D 1/24 | | |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) BG 14.01.2010 | (84) DK 14.10.2009 | | |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | EE 14.10.2009 | FI 14.10.2009 | | |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | | |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | IE 14.10.2009 | MC 31.08.2010 | | |
| GR 17.09.2010 | MC 31.08.2010 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | | |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | | |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | | | | |
| (11) 1 531 728 | (51) A61B 6/03 | (11) 1 532 055 | (51) B65D 51/00 | (11) 1 532 423 | (51) G01C 9/32 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CZ 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 10.03.2010 | MC 31.08.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 |
| SI 28.07.2010 | | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | SI 11.08.2010 | |
| | | | | | |
| (11) 1 531 762 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 532 090 | (51) C07C 25/22 | (11) 1 532 438 | (51) G01N 33/48 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| MC 31.08.2010 | RO 14.04.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | IE 17.03.2010 | MC 31.07.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| | | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | MC 30.06.2010 | NL 12.05.2010 |
| | | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| | | | | SK 12.05.2010 | |
| (11) 1 531 772 | (51) A61F 13/15 | (11) 1 532 095 | (51) C07C 45/50 | (11) 1 532 449 | (51) G01N 33/543 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| | | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | PT 27.05.2010 | MC 31.07.2010 | NL 12.05.2010 |
| | | RO 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| | | SK 27.01.2010 | | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| | | | | SK 12.05.2010 | |
| (11) 1 531 784 | (51) A61Q 5/10 | (11) 1 532 241 | (51) C12N 9/88 | (11) 1 532 478 | (51) G02B 6/46 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | |
| SI 08.09.2010 | | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | | |

| | | | | |
|---|---------------|--|---------------|---|
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | SK 03.02.2010 |
| EE 10.02.2010 | FI 10.02.2010 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | (11) 1 533 324 (51) C07F 7/08 |
| IE 10.02.2010 | MC 31.08.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | (84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009 |
| NL 10.02.2010 | RO 10.02.2010 | SK 17.02.2010 | | CH 31.01.2010 DK 06.05.2009 |
| SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | | | FI 06.05.2009 FR 01.02.2010 |
| SK 10.02.2010 | | | | IT 06.05.2009 GB 12.01.2010 |
| | | (11) 1 532 953 (51) A61F 13/15 | | GR 07.08.2009 IE 12.01.2010 |
| (11) 1 532 493 (51) G04B 33/04 | | (84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010 | | LI 31.01.2010 MC 31.01.2010 |
| (84) AT 02.12.2009 (84) BG 02.03.2010 | | FI 04.11.2010 (84) CY 04.08.2010 | | NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 |
| CY 02.12.2009 (84) CZ 02.12.2009 | | GR 05.11.2010 | | SE 06.08.2009 |
| DK 02.12.2009 (84) EE 02.12.2009 | | | | |
| ES 13.03.2010 (84) FI 02.12.2009 | | (11) 1 532 992 (51) A61M 1/06 | | (11) 1 533 330 (51) C08G 69/26 |
| GR 03.03.2010 (84) IE 02.12.2009 | | (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010 | | (84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010 |
| MC 31.08.2010 (84) NL 02.12.2009 | | FI 15.09.2010 (84) GR 16.12.2010 | | GR 30.12.2010 |
| PT 02.04.2010 (84) RO 02.12.2009 | | SE 15.09.2010 (84) SI 15.09.2010 | | |
| SE 02.12.2009 (84) SI 02.12.2009 | | | | (11) 1 533 376 (51) C12N 15/09 |
| SK 02.12.2009 | | (11) 1 533 017 (51) B01D 47/06 | | (84) AT 07.04.2010 (84) CY 21.04.2010 |
| | | (84) BG 17.05.2010 (84) CZ 17.02.2010 | | CZ 07.04.2010 BE 07.04.2010 |
| (11) 1 532 496 (51) G05B 19/042 | | EE 17.02.2010 (84) DK 17.02.2010 | | EE 07.04.2010 ES 18.07.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010 | | FI 17.02.2010 (84) ES 28.05.2010 | | FI 07.04.2010 IT 07.04.2010 |
| BG 14.10.2010 (84) CY 14.07.2010 | | GR 18.05.2010 (84) IT 17.02.2010 | | GR 08.07.2010 MC 31.08.2010 |
| FI 14.07.2010 (84) GR 15.10.2010 | | IS 17.06.2010 (84) IE 17.02.2010 | | PT 09.08.2010 RO 07.04.2010 |
| MC 31.08.2010 (84) NL 14.07.2010 | | PL 17.02.2010 (84) NL 17.02.2010 | | SE 07.04.2010 SI 07.04.2010 |
| SE 14.07.2010 (84) SI 14.07.2010 | | RO 17.02.2010 (84) PT 17.06.2010 | | |
| | | SE 17.02.2010 (84) SE 17.02.2010 | | |
| | | SI 17.02.2010 (84) SK 17.02.2010 | | |
| (11) 1 532 601 (51) G08G 1/123 | | | | (11) 1 533 381 (51) C12N 15/861 |
| (84) AT 12.05.2010 (84) CY 12.05.2010 | | (11) 1 533 019 (51) B01D 53/64 | | (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010 |
| CZ 12.05.2010 (84) BE 12.05.2010 | | (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 | | FI 15.09.2010 GR 16.12.2010 |
| DK 12.05.2010 (84) EE 12.05.2010 | | BG 10.05.2010 (84) CY 10.02.2010 | | SE 15.09.2010 SI 15.09.2010 |
| ES 23.08.2010 (84) IT 12.05.2010 | | CZ 10.02.2010 (84) DK 10.02.2010 | | |
| GR 13.08.2010 (84) MC 30.06.2010 | | EE 10.02.2010 (84) ES 21.05.2010 | | (11) 1 533 428 (51) E03F 5/046 |
| NL 12.05.2010 (84) PT 13.09.2010 | | FI 10.02.2010 (84) IT 10.02.2010 | | (84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010 |
| RO 12.05.2010 (84) SI 12.05.2010 | | GR 11.05.2010 (84) IS 10.06.2010 | | PL 14.07.2010 BG 14.10.2010 |
| SK 12.05.2010 | | NL 10.02.2010 (84) PL 10.02.2010 | | CY 14.07.2010 FI 14.07.2010 |
| | | PT 11.06.2010 (84) RO 10.02.2010 | | GR 15.10.2010 IS 14.11.2010 |
| | | SE 10.02.2010 (84) SI 10.02.2010 | | SE 14.07.2010 SI 14.07.2010 |
| | | SK 10.02.2010 | | |
| (11) 1 532 728 (51) H02N 13/00 | | | | (11) 1 533 438 (51) E04D 13/035 |
| (84) AT 04.08.2010 (84) BG 04.11.2010 | | (11) 1 533 036 (51) B01L 3/00 | | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 |
| CY 04.08.2010 (84) FI 04.08.2010 | | (84) PT 11.10.2010 (84) CY 09.06.2010 | | BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 |
| GR 05.11.2010 (84) NL 04.08.2010 | | CZ 09.06.2010 (84) EE 09.06.2010 | | FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 |
| PT 06.12.2010 (84) SE 04.08.2010 | | FI 09.06.2010 (84) IT 09.06.2010 | | IS 28.11.2010 NL 28.07.2010 |
| SI 04.08.2010 | | GR 10.09.2010 (84) IE 09.06.2010 | | SE 28.07.2010 SI 28.07.2010 |
| | | IS 09.10.2010 (84) NL 09.06.2010 | | |
| (11) 1 532 729 (51) H03C 3/09 | | PL 09.06.2010 (84) RO 09.06.2010 | | (11) 1 533 442 (51) E04F 13/12 |
| (84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010 | | SE 09.06.2010 (84) SI 09.06.2010 | | (84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010 |
| BG 10.06.2010 (84) CY 10.03.2010 | | SK 09.06.2010 | | BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 |
| CZ 10.03.2010 (84) DK 10.03.2010 | | | | FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 |
| EE 10.03.2010 (84) ES 21.06.2010 | | | | NL 07.07.2010 PL 07.07.2010 |
| FI 10.03.2010 (84) IT 10.03.2010 | | | | SE 07.07.2010 SI 07.07.2010 |
| GR 11.06.2010 (84) MC 31.08.2010 | | | | |
| NL 10.03.2010 (84) PT 12.07.2010 | | | | |
| RO 10.03.2010 (84) SE 10.03.2010 | | | | |
| SI 10.03.2010 (84) SK 10.03.2010 | | | | |
| | | (11) 1 533 149 (51) B60D 1/54 | | (11) 1 533 449 (51) E05B 49/00 |
| (11) 1 532 902 (51) A47J 27/00 | | (84) BG 20.04.2010 (84) CY 20.01.2010 | | (84) AT 05.05.2010 (84) CY 05.05.2010 |
| (84) AT 24.03.2010 (84) BE 24.03.2010 | | CZ 20.01.2010 (84) DK 20.01.2010 | | CZ 05.05.2010 BE 05.05.2010 |
| BG 24.06.2010 (84) CY 10.03.2010 | | EE 20.01.2010 (84) ES 01.05.2010 | | DK 05.05.2010 EE 05.05.2010 |
| DK 24.03.2010 (84) CZ 24.03.2010 | | FI 20.01.2010 (84) IT 20.01.2010 | | ES 16.08.2010 FI 05.05.2010 |
| ES 05.07.2010 (84) EE 24.03.2010 | | GR 21.04.2010 (84) IE 20.01.2010 | | IT 05.05.2010 GR 06.08.2010 |
| IT 24.03.2010 (84) FI 24.03.2010 | | NL 20.01.2010 (84) PL 20.01.2010 | | MC 31.08.2010 NL 05.05.2010 |
| MC 31.05.2010 (84) GR 25.06.2010 | | PT 20.05.2010 (84) RO 20.01.2010 | | PT 06.09.2010 RO 05.05.2010 |
| PT 26.07.2010 (84) NL 24.03.2010 | | SE 20.01.2010 (84) SI 20.01.2010 | | SE 05.05.2010 SI 05.05.2010 |
| SE 24.03.2010 (84) RO 24.03.2010 | | SK 20.01.2010 | | SK 05.05.2010 |
| SK 24.03.2010 | | | | |
| | | (11) 1 533 178 (51) B60P 1/44 | | (11) 1 533 458 (51) E05F 11/38 |
| (11) 1 532 937 (51) A61B 19/00 | | (84) BG 03.05.2010 (84) CY 03.02.2010 | | (84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 | | CZ 03.02.2010 (84) DK 03.02.2010 | | BG 04.11.2010 CY 04.08.2010 |
| BG 17.05.2010 (84) CY 17.02.2010 | | EE 03.02.2010 (84) ES 14.05.2010 | | FI 04.08.2010 GR 05.11.2010 |
| CZ 17.02.2010 (84) DK 17.02.2010 | | FI 03.02.2010 (84) IT 03.02.2010 | | NL 04.08.2010 SE 04.08.2010 |
| EE 17.02.2010 (84) ES 28.05.2010 | | GR 04.05.2010 (84) IE 03.02.2010 | | |
| FI 17.02.2010 (84) IT 17.02.2010 | | NL 03.02.2010 (84) PL 03.02.2010 | | |
| | | PT 03.06.2010 (84) RO 03.02.2010 | | |
| | | SE 03.02.2010 (84) SI 03.02.2010 | | |
| | | | | (11) 1 533 687 (51) G06F 3/033 |
| | | | | (84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | GR 17.09.2010 | MC 30.06.2010 |
| SI 29.09.2010 | | IE 16.12.2009 | MC 31.08.2010 | NL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 |
| (11) 1 533 701 | (51) G06F 11/20 | NL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | SK 16.06.2010 | |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | | |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (11) 1 534 234 | (51) A61Q 19/00 | (11) 1 534 498 | (51) A46B 3/04 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| SK 26.05.2010 | | MC 31.08.2010 | NL 23.12.2009 | GR 25.05.2010 | MC 30.06.2010 |
| (11) 1 533 747 | (51) G06K 15/12 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| (84) IT 02.06.2010 | (84) NL 02.06.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| | | SK 23.12.2009 | | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| (11) 1 534 021 | (51) H04N 13/02 | (11) 1 534 356 | (51) A61L 31/02 | (11) 1 534 535 | (51) B42D 15/00 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) CZ 09.06.2010 |
| CY 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 28.07.2010 | IE 09.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | PT 11.10.2010 | RO 09.06.2010 |
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | | | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | (11) 1 534 377 | (51) A61M 31/00 | (11) 1 534 541 | (51) B60B 33/02 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 |
| | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CZ 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| (11) 1 534 031 | (51) H04W 68/00 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| (84) IT 02.06.2010 | (84) SE 02.06.2010 | MC 31.08.2010 | NL 04.08.2010 | IE 23.12.2009 | MC 31.08.2010 |
| | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 |
| (11) 1 534 060 | (51) A01G 13/02 | (11) 1 534 396 | (51) A63B 57/00 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | SK 23.12.2009 | |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | | |
| GR 12.11.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | (11) 1 534 600 | (51) B65D 43/02 |
| SI 11.08.2010 | | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| (11) 1 534 105 | (51) A47F 7/14 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | GR 17.03.2010 | MC 31.08.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | NL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| SI 01.09.2010 | | RO 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | GR 15.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 534 120 | (51) A61B 5/00 | SK 16.12.2009 | | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | | | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | (11) 1 534 403 | (51) B01D 19/04 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | | |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | (11) 1 534 625 | (51) C01B 3/00 |
| GR 10.09.2010 | MC 31.08.2010 | GR 08.10.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| NL 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| | | | | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (11) 1 534 188 | (51) A61F 2/14 | (11) 1 534 412 | (51) B01F 7/16 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | GR 04.06.2010 | MC 30.06.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| SI 29.09.2010 | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| | | SE 18.08.2010 | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| (11) 1 534 203 | (51) A61F 13/15 | (11) 1 534 415 | (51) B01F 3/04 | | |
| (84) NL 28.07.2010 | (84) SE 28.07.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (11) 1 534 665 | (51) C07C 253/30 |
| | | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| (11) 1 534 218 | (51) A61K 8/31 | CZ 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | MC 30.06.2010 | NL 20.01.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| FI 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | MC 31.07.2010 | NL 21.04.2010 |
| IE 16.12.2009 | MC 31.08.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| NL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | SK 20.01.2010 | | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | | | SK 21.04.2010 | |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | (11) 1 534 461 | (51) B22F 3/00 | (11) 1 534 695 | (51) C07D 267/02 |
| | | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| | | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| | | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | SI 29.09.2010 | |
| | | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 534 751 | (51) C07K 14/78 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | CZ 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | EE 12.05.2010 | FI 12.05.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | GR 25.05.2010 | MC 31.07.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | (11) 1 535 613 | (51) A61K 31/40 |
| MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 | (11) 1 535 068 | (51) G01N 33/558 | (84) AT 25.08.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) EE 21.04.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | | SE 25.08.2010 | |
| SK 14.04.2010 | | | | | |
| (11) 1 534 815 | (51) C12G 3/00 | (11) 1 535 070 | (51) G01N 33/543 | (11) 1 535 655 | (51) B01D 37/02 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | (11) 1 535 121 | (51) G05B 19/02 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| GR 11.05.2010 | MC 31.07.2010 | GR 26.11.2010 | SI 25.08.2010 | | |
| NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (11) 1 535 247 | (51) G07C 9/00 | (11) 1 535 704 | (51) B25D 17/08 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| | | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| (11) 1 534 819 | (51) C12N 5/00 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | (11) 1 535 352 | (51) H01L 51/52 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| CZ 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | IS 10.07.2010 | NL 10.03.2010 |
| FI 09.12.2009 | MC 31.08.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| RO 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| SK 09.12.2009 | | MC 31.08.2010 | SE 25.08.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| | | SI 25.08.2010 | | | |
| (11) 1 534 835 | (51) C12N 15/31 | (11) 1 535 461 | (51) H04N 1/32 | (11) 1 535 734 | (51) B41F 27/12 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) ES 30.08.2010 | (84) IT 19.05.2010 | (84) BG 16.03.2010 | (84) CY 16.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | | | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 |
| | | | | FI 16.12.2009 | GR 17.03.2010 |
| (11) 1 534 857 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 535 464 | (51) H04N 5/44 | IE 16.12.2009 | MC 31.08.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) IT 10.03.2010 | | NL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (11) 1 535 479 | (51) H04B 7/26 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | | |
| SI 04.08.2010 | | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (11) 1 535 742 | (51) B41J 2/17 |
| | | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (11) 1 534 910 | (51) E04H 1/02 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | SI 04.08.2010 | | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | | | | |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | (11) 1 535 495 | (51) H05B 37/02 | (11) 1 535 855 | (51) B65D 47/12 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| GR 08.07.2010 | MC 30.06.2010 | EE 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | MC 31.08.2010 | PT 13.05.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | RO 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | SK 13.01.2010 | | MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 |
| | | | | PL 14.04.2010 | RO 14.04.2010 |
| (11) 1 534 919 | (51) E21B 17/01 | (11) 1 535 496 | (51) H05B 41/16 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | SK 14.04.2010 | |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | | |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | (11) 1 535 866 | (51) B65G 27/24 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | PT 08.11.2010 | SE 07.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| MC 31.08.2010 | PT 02.08.2010 | SI 07.07.2010 | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | | | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| | | | | SI 28.07.2010 | |
| (11) 1 534 962 | (51) F16B 1/00 | (11) 1 535 517 | (51) A23J 3/16 | | |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | | |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | (11) 1 535 872 | (51) B65H 35/04 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| SI 04.08.2010 | | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| | | GR 07.04.2010 | MC 31.07.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| | | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 |
| | | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | IS 13.05.2010 | NL 13.01.2010 |
| | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| | | | | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |
| (11) 1 535 002 | (51) F25B 17/00 | (11) 1 535 594 | (51) A61H 23/02 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | | |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | | | | |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | | | | |

| | | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| (11) 1 535 886 (84) IT 24.07.2009 | (51) C04B 28/02 | GR 27.08.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010 | NL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 |
| (11) 1 535 898 (84) AT 30.06.2010 CZ 30.06.2010 BE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010 | (51) C07C 209/36 (84) PT 02.11.2010 CY 30.06.2010 EE 30.06.2010 IT 30.06.2010 IS 30.10.2010 PL 30.06.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010 | (11) 1 536 699 (84) AT 28.07.2010 BG 28.10.2010 FI 28.07.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010 | (51) A23L 1/304 (84) PT 29.11.2010 CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 SE 28.07.2010 | (11) 1 536 839 (84) CY 15.09.2010 GR 16.12.2010 | (51) A61P 31/16 (84) FI 15.09.2010 SE 15.09.2010 |
| (11) 1 535 927 (84) AT 14.07.2010 CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 PT 15.11.2010 SI 14.07.2010 | (51) C07K 14/02 (84) BG 14.10.2010 FI 14.07.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010 | (11) 1 536 705 (84) AT 26.05.2010 CZ 26.05.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 GR 27.08.2010 NL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010 | (51) A41C 3/00 (84) CY 26.05.2010 BE 26.05.2010 EE 26.05.2010 IT 26.05.2010 MC 30.06.2010 PT 27.09.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010 | (11) 1 536 905 (84) BG 09.03.2010 DK 09.12.2009 FI 09.12.2009 IE 09.12.2009 PT 09.04.2010 SI 09.12.2009 | (51) B23B 51/04 (84) CY 09.12.2009 EE 09.12.2009 GR 10.03.2010 MC 31.08.2010 RO 09.12.2009 SK 09.12.2009 |
| (11) 1 536 009 (84) AT 28.04.2010 CZ 28.04.2010 DK 28.04.2010 ES 08.08.2010 IT 28.04.2010 MC 30.06.2010 PT 30.08.2010 SE 28.04.2010 SK 28.04.2010 | (51) C12N 15/12 (84) CY 28.04.2010 BE 28.04.2010 EE 28.04.2010 FI 28.04.2010 GR 29.07.2010 NL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010 | (11) 1 536 706 (84) AT 30.06.2010 CZ 30.06.2010 BE 30.06.2010 FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 NL 30.06.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010 | (51) A41C 3/14 (84) PT 02.11.2010 CY 30.06.2010 EE 30.06.2010 IT 30.06.2010 MC 31.07.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010 | (11) 1 537 023 (84) AT 20.01.2010 BG 20.04.2010 CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010 FI 20.01.2010 GR 21.04.2010 NL 20.01.2010 RO 20.01.2010 SI 20.01.2010 | (51) B65B 69/00 (84) BE 20.01.2010 CY 20.01.2010 DK 20.01.2010 ES 01.05.2010 IT 20.01.2010 MC 31.08.2010 PT 20.05.2010 SE 20.01.2010 SK 20.01.2010 |
| (11) 1 536 014 (84) AT 02.06.2010 CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 GR 03.09.2010 NL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010 | (51) C12N 9/04 (84) CY 02.06.2010 BE 02.06.2010 FI 02.06.2010 MC 31.08.2010 PT 04.10.2010 SE 02.06.2010 SK 02.06.2010 | (11) 1 536 723 (84) AT 22.09.2010 GR 23.12.2010 SI 22.09.2010 | (51) A47J 37/12 (84) FI 22.09.2010 SE 22.09.2010 | (11) 1 537 078 (84) MC 31.08.2010 | (51) C07D 209/12 |
| (11) 1 536 136 (84) PT 08.11.2010 BG 07.10.2010 FI 07.07.2010 IS 07.11.2010 SE 07.07.2010 | (51) F04B 43/02 (84) PL 07.07.2010 CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010 | (11) 1 536 783 (84) AT 10.09.2009 CH 30.09.2009 CZ 10.09.2009 EE 30.09.2009 BG 30.09.2009 HU 11.09.2009 MC 30.09.2008 RO 10.09.2009 SK 10.09.2009 | (51) A61K 31/404 (84) BE 30.09.2009 CY 10.09.2009 DK 30.09.2009 FI 10.09.2009 GR 06.04.2010 LI 30.09.2009 NL 01.04.2010 SI 11.09.2009 | (11) 1 537 099 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 FI 11.08.2010 MC 31.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) C07D 401/12 (84) PT 13.12.2010 CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 NL 11.08.2010 SI 11.08.2010 |
| (11) 1 536 320 (84) PL 01.09.2010 FI 01.09.2010 SE 01.09.2010 | (51) G06F 7/72 (84) CY 01.09.2010 GR 02.12.2010 SI 01.09.2010 | (11) 1 536 783 (84) AT 10.09.2009 CH 30.09.2009 CZ 10.09.2009 EE 30.09.2009 BG 30.09.2009 HU 11.09.2009 MC 30.09.2008 RO 10.09.2009 SK 10.09.2009 | (51) A61K 31/404 (84) BE 30.09.2009 CY 10.09.2009 DK 30.09.2009 FI 10.09.2009 GR 06.04.2010 LI 30.09.2009 NL 01.04.2010 SI 11.09.2009 | (11) 1 537 218 (84) BG 13.04.2010 CZ 13.01.2010 EE 13.01.2010 FI 13.01.2010 GR 14.04.2010 MC 31.08.2010 PT 13.05.2010 SE 13.01.2010 SK 13.01.2010 | (51) C12N 15/82 (84) CY 13.01.2010 DK 13.01.2010 ES 24.04.2010 IT 13.01.2010 IE 13.01.2010 NL 13.01.2010 RO 13.01.2010 SI 13.01.2010 |
| (11) 1 536 348 (84) ES 16.08.2010 NL 05.05.2010 | (51) G06F 17/24 (84) IT 05.05.2010 | (11) 1 536 791 (84) AT 27.01.2010 BG 27.04.2010 CZ 27.01.2010 EE 27.01.2010 FI 27.01.2010 GR 28.04.2010 NL 27.01.2010 RO 27.01.2010 SI 27.01.2010 | (51) A61K 31/428 (84) BE 27.01.2010 CY 27.01.2010 DK 27.01.2010 ES 08.05.2010 IT 27.01.2010 MC 31.07.2010 PT 27.05.2010 SE 27.01.2010 SK 27.01.2010 | (11) 1 537 227 (84) AT 17.02.2010 BG 17.05.2010 CY 17.02.2010 DK 17.02.2010 ES 28.05.2010 IT 17.02.2010 LI 31.05.2010 NL 17.02.2010 RO 17.02.2010 SI 17.02.2010 | (51) C12P 19/34 (84) BE 17.02.2010 CH 31.05.2010 CZ 17.02.2010 EE 17.02.2010 FI 17.02.2010 GR 18.05.2010 MC 31.05.2010 PT 17.06.2010 SE 17.02.2010 SK 17.02.2010 |
| (11) 1 536 477 (84) IT 05.08.2009 | (51) H01L 27/144 | (11) 1 536 820 (84) AT 31.03.2010 CY 31.03.2010 DK 31.03.2010 ES 12.07.2010 IT 31.03.2010 PT 02.08.2010 SE 31.03.2010 SK 31.03.2010 | (51) A61K 31/715 (84) BE 31.03.2010 CZ 31.03.2010 EE 31.03.2010 FI 31.03.2010 NL 31.03.2010 RO 31.03.2010 SI 31.03.2010 | (11) 1 537 288 (84) AT 24.02.2010 BG 24.05.2010 DK 24.02.2010 ES 04.06.2010 IT 24.02.2010 MC 30.06.2010 PT 25.06.2010 SI 24.02.2010 | (51) E06B 5/16 (84) BE 24.02.2010 CY 24.02.2010 EE 24.02.2010 FI 24.02.2010 GR 25.05.2010 NL 24.02.2010 RO 24.02.2010 SK 24.02.2010 |
| (11) 1 536 574 (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 FI 07.07.2010 IS 07.11.2010 PL 07.07.2010 SI 07.07.2010 | (51) H04B 7/185 (84) PT 08.11.2010 CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 NL 07.07.2010 SE 07.07.2010 | (11) 1 536 837 (84) AT 15.09.2010 | (51) A61K 47/36 (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 537 350 (84) BG 20.04.2010 CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010 | (51) F16L 11/08 (84) CY 20.01.2010 DK 20.01.2010 ES 01.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (11) 1 537 827 | (51) A61B 17/22 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | IE 28.04.2010 | IS 28.08.2010 |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| (11) 1 537 393 | (51) G01L 5/06 | FI 02.09.2009 | FR 30.11.2009 | SK 28.04.2010 | |
| (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 | IT 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | (11) 1 538 305 | (51) F01D 5/18 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GB 02.12.2009 | GR 03.12.2009 | (84) IT 28.04.2010 | |
| PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | IE 30.11.2009 | IS 02.01.2010 | (11) 1 538 330 | (51) F02M 37/00 |
| SI 21.07.2010 | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| (11) 1 537 612 | (51) H01L 51/40 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | SI 08.09.2010 | |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | | |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SK 02.09.2009 | | (11) 1 538 416 | (51) F41G 7/22 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (11) 1 537 897 | (51) A63B 69/00 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | CH 31.12.2009 | CY 23.09.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| SK 19.05.2010 | | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| (11) 1 537 624 | (51) H01Q 1/24 | FI 23.09.2009 | FR 31.12.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| (84) FI 12.05.2010 | (84) IT 12.05.2010 | BG 31.12.2009 | GR 24.12.2009 | | |
| SE 12.05.2010 | | IE 01.12.2009 | LI 31.12.2009 | (11) 1 538 422 | (51) G01D 5/241 |
| (11) 1 537 673 | (51) H03M 13/27 | NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | BE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| CH 31.05.2009 | CZ 11.02.2009 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 | (11) 1 537 947 | (51) B23Q 17/20 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| ES 22.05.2009 | IT 11.02.2009 | (84) IT 12.05.2010 | | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| BG 31.05.2009 | GR 12.05.2009 | (11) 1 537 959 | (51) B25J 9/16 | SE 12.05.2010 | |
| IE 05.05.2009 | LI 31.05.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (11) 1 538 425 | (51) G01D 18/00 |
| MC 31.05.2009 | NL 11.02.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| (11) 1 537 738 | (51) H04N 7/10 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | | |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | SK 10.03.2010 | | (11) 1 538 443 | (51) G01N 33/487 |
| IE 16.12.2009 | MC 31.08.2010 | (11) 1 537 964 | (51) B26B 21/40 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| NL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | GR 15.10.2010 | MC 31.07.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| (11) 1 537 805 | (51) A47C 1/036 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (11) 1 538 042 | (51) B60T 8/00 | (11) 1 538 575 | (51) G07D 11/00 |
| CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | (11) 1 538 119 | (51) B65H 1/26 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | LT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | SI 22.09.2010 | | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| SK 14.04.2010 | | (11) 1 538 155 | (51) C07H 21/04 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| (11) 1 537 811 | (51) A47K 3/16 | (84) IT 05.02.2010 | (84) GR 19.07.2007 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | IE 05.02.2008 | LU 05.02.2008 | (11) 1 538 776 | (51) H04L 9/08 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (11) 1 538 231 | (51) C22C 38/44 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| IT 14.04.2010 | IE 14.04.2010 | GR 26.11.2010 | PT 27.12.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| IS 14.08.2010 | NL 14.04.2010 | SI 25.08.2010 | | IS 14.11.2010 | PL 14.07.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (11) 1 538 302 | (51) E21D 11/00 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | (11) 1 538 783 | (51) H04L 12/28 |
| SK 14.04.2010 | | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | | | SE 08.09.2010 | |

- (11) **1 538 865** (51) **H04R 1/00** SI 14.07.2010
(84) IT 30.06.2010
- (11) **1 538 915** (51) **A21D 13/00**
(84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010 CY 10.03.2010
CZ 10.03.2010 DK 10.03.2010
EE 10.03.2010 FI 10.03.2010
IT 10.03.2010 MC 31.07.2010
RO 10.03.2010 SE 10.03.2010
SI 10.03.2010 SK 10.03.2010
- (11) **1 538 989** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 17.03.2010 (84) BE 17.03.2010
BG 17.06.2010 CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DK 17.03.2010
EE 17.03.2010 ES 28.06.2010
FI 17.03.2010 IT 17.03.2010
GR 18.06.2010 MC 31.07.2010
PT 19.07.2010 RO 17.03.2010
SE 17.03.2010 SI 17.03.2010
SK 17.03.2010
- (11) **1 539 002** (51) **A61B 17/32**
(84) AT 05.05.2010 (84) CH 31.05.2010
CY 05.05.2010 CZ 05.05.2010
BE 05.05.2010 DK 05.05.2010
EE 05.05.2010 ES 16.08.2010
FI 05.05.2010 IT 05.05.2010
GR 06.08.2010 LI 31.05.2010
MC 31.05.2010 PT 06.09.2010
RO 05.05.2010 SE 05.05.2010
SI 05.05.2010 SK 05.05.2010
- (11) **1 539 052** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010
GR 23.12.2010 SE 22.09.2010
SI 22.09.2010
- (11) **1 539 060** (51) **A61F 5/00**
(84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010
FI 08.09.2010 GR 09.12.2010
SE 08.09.2010 SI 08.09.2010
- (11) **1 539 062** (51) **A61F 6/06**
(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010
BG 04.11.2010 CY 04.08.2010
FI 04.08.2010 GR 05.11.2010
NL 04.08.2010 SE 04.08.2010
SI 04.08.2010
- (11) **1 539 109** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010
GR 30.12.2010 SE 29.09.2010
SI 29.09.2010
- (11) **1 539 137** (51) **A61K 31/352**
(84) AT 26.05.2010 (84) CY 26.05.2010
CZ 26.05.2010 BE 26.05.2010
DK 26.05.2010 EE 26.05.2010
FI 26.05.2010 IT 26.05.2010
GR 27.08.2010 MC 31.07.2010
NL 26.05.2010 PT 27.09.2010
RO 26.05.2010 SE 26.05.2010
SI 26.05.2010 SK 26.05.2010
- (11) **1 539 141** (51) **A61K 31/4045**
(84) BG 14.10.2010 (84) CY 14.07.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010
MC 31.08.2010 NL 14.07.2010
PT 15.11.2010 SE 14.07.2010
- (11) **1 539 202** (51) **A61K 31/00**
(84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010
CY 21.07.2010 FI 21.07.2010
GR 22.10.2010 MC 31.08.2010
SI 21.07.2010
- (11) **1 539 205** (51) **A61K 36/236**
(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010 CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009 DK 23.12.2009
EE 23.12.2009 ES 03.04.2010
FI 23.12.2009 IT 23.12.2009
GR 24.03.2010 MC 31.08.2010
NL 23.12.2009 PT 23.04.2010
RO 23.12.2009 SE 23.12.2009
SI 23.12.2009 SK 23.12.2009
- (11) **1 539 221** (51) **A61K 38/40**
(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010 CY 23.12.2009
CZ 23.12.2009 EE 23.12.2009
GR 24.03.2010 MC 31.08.2010
PT 23.04.2010 RO 23.12.2009
SI 23.12.2009 SK 23.12.2009
- (11) **1 539 226** (51) **A61K 38/48**
(84) BG 10.05.2010 (84) CY 10.02.2010
CZ 10.02.2010 EE 10.02.2010
FI 10.02.2010 GR 11.05.2010
MC 31.08.2010 PT 11.06.2010
RO 10.02.2010 SI 10.02.2010
SK 10.02.2010
- (11) **1 539 283** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010
BG 27.04.2010 CY 27.01.2010
CZ 27.01.2010 DK 27.01.2010
EE 27.01.2010 ES 08.05.2010
FI 27.01.2010 IT 27.01.2010
GR 28.04.2010 IE 07.03.2010
MC 31.03.2010 NL 27.01.2010
PT 27.05.2010 RO 27.01.2010
SE 27.01.2010 SI 27.01.2010
SK 27.01.2010
- (11) **1 539 300** (51) **A62B 21/00**
(84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010
BG 28.10.2010 FI 28.07.2010
GR 29.10.2010 NL 28.07.2010
SE 28.07.2010 SI 28.07.2010
CY 28.07.2010
- (11) **1 539 329** (51) **B01D 53/14**
(84) AT 14.07.2010 (84) BG 14.10.2010
CY 14.07.2010 FI 14.07.2010
GR 15.10.2010 PT 15.11.2010
SE 14.07.2010
- (11) **1 539 362** (51) **B05B 1/00**
(84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010
BG 13.04.2010 CY 13.01.2010
CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010
EE 13.01.2010 ES 24.04.2010
FI 13.01.2010 IT 13.01.2010
GR 14.04.2010 MC 31.07.2010
NL 13.01.2010 PT 13.05.2010
RO 13.01.2010 SE 13.01.2010
SI 13.01.2010 SK 13.01.2010
- (11) **1 539 383** (51) **B07B 1/49**
(84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010
FI 01.09.2010 GR 02.12.2010
PL 01.09.2010 SI 01.09.2010
- (11) **1 539 395** (51) **B21D 53/14**
(84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010
BG 10.06.2010 CY 10.03.2010
CZ 10.03.2010 DK 10.03.2010
EE 10.03.2010 ES 21.06.2010
FI 10.03.2010 IT 10.03.2010
GR 11.06.2010 MC 30.06.2010
PT 12.07.2010 RO 10.03.2010
SE 10.03.2010 SI 10.03.2010
SK 10.03.2010
- (11) **1 539 474** (51) **B31D 5/00**
(84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010
BG 17.05.2010 CY 17.02.2010
CZ 17.02.2010 DK 17.02.2010
EE 17.02.2010 ES 28.05.2010
FI 17.02.2010 IT 17.02.2010
GR 18.05.2010 NL 17.02.2010
PT 17.06.2010 RO 17.02.2010
SE 17.02.2010 SI 17.02.2010
SK 17.02.2010
- (11) **1 539 495** (51) **B41F 31/30**
(84) BG 17.06.2010 (84) CY 17.03.2010
CZ 17.03.2010 DK 17.03.2010
EE 17.03.2010 ES 28.06.2010
FI 17.03.2010 IT 17.03.2010
GR 18.06.2010 IE 17.03.2010
NL 17.03.2010 PT 19.07.2010
RO 17.03.2010 SE 17.03.2010
SI 17.03.2010 SK 17.03.2010
- (11) **1 539 519** (51) **B60K 15/04**
(84) AT 24.02.2010 (84) BG 24.05.2010
CY 24.02.2010 CZ 24.02.2010
DK 24.02.2010 EE 24.02.2010
ES 04.06.2010 FI 24.02.2010
IT 24.02.2010 GR 25.05.2010
IE 24.02.2010 NL 24.02.2010
PT 25.06.2010 RO 24.02.2010
SE 24.02.2010 SI 24.02.2010
SK 24.02.2010
- (11) **1 539 611** (51) **B65D 83/14**
(84) AT 24.03.2010 (84) BE 24.03.2010
BG 24.06.2010 CZ 24.03.2010
DK 24.03.2010 EE 24.03.2010
ES 05.07.2010 FI 24.03.2010
IT 24.03.2010 GR 25.06.2010
MC 31.07.2010 NL 24.03.2010
PT 26.07.2010 RO 24.03.2010
SE 24.03.2010 SI 24.03.2010
SK 24.03.2010
- (11) **1 539 652** (51) **C04B 28/24**
(84) AT 23.06.2010 (84) CZ 23.06.2010
CY 23.06.2010 BE 23.06.2010
EE 23.06.2010 FI 23.06.2010
GR 24.09.2010 MC 31.08.2010
NL 23.06.2010 PT 25.10.2010
RO 23.06.2010 SE 23.06.2010
SI 23.06.2010 SK 23.06.2010
- (11) **1 539 812** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010
CY 02.06.2010 CZ 02.06.2010

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | (11) 1 541 003 | (51) A01B 61/04 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| EE 02.12.2009 | FI 02.12.2009 | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 | SK 27.01.2010 | |
| GR 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | (11) 1 541 553 | (51) C07D 209/08 |
| NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | SI 15.09.2010 | | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | (11) 1 541 120 | (51) A61K 8/46 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (11) 1 540 695 | (51) H01J 37/32 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | GR 03.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | NL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | SI 28.07.2010 | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | (11) 1 541 161 | (51) A61K 36/00 | SK 02.06.2010 | |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (11) 1 541 657 | (51) C09K 11/06 |
| GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| SK 03.03.2010 | | (11) 1 541 171 | (51) A61P 3/00 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| (11) 1 540 752 | (51) H01M 4/02 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | GR 24.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (11) 1 541 241 | (51) B05B 1/34 | SK 23.06.2010 | |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (11) 1 541 745 | (51) D06F 58/28 |
| IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| SK 31.03.2010 | | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | (11) 1 541 769 | (51) E01F 15/04 |
| (11) 1 540 765 | (51) H01Q 3/01 | GR 07.04.2010 | MC 31.07.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (11) 1 541 309 | (51) B28D 1/02 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 |
| GR 15.07.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | IE 06.01.2010 | IS 06.05.2010 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | LT 06.01.2010 | NL 06.01.2010 |
| SE 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | GR 19.11.2010 | SI 18.08.2010 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| (11) 1 540 784 | (51) H01S 3/06 | (11) 1 541 318 | (51) B29C 51/04 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | (11) 1 541 771 | (51) E02F 3/413 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (84) CY 30.09.2009 | (84) EE 30.09.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | FR 30.11.2009 | BG 30.11.2009 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | GR 27.08.2010 | MC 31.07.2010 | GR 31.12.2009 | IE 09.11.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 14.04.2010 | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | IS 30.01.2010 | MC 30.11.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| SK 14.04.2010 | | (11) 1 541 393 | (51) B60G 21/05 | (11) 1 541 776 | (51) E04F 10/06 |
| (11) 1 540 820 | (51) H03K 5/159 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) PL 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | (11) 1 541 778 | (51) E04F 15/04 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | BG 31.12.2009 | GB 10.12.2009 | (84) IT 07.06.2010 | |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | (11) 1 541 779 | (51) E04F 15/04 |
| GR 21.04.2010 | MC 30.06.2010 | IS 02.01.2010 | LI 31.12.2009 | (84) IT 07.06.2010 | |
| NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | LT 02.09.2009 | NL 02.09.2009 | (11) 1 541 877 | (51) F15D 1/10 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | PL 02.09.2009 | PT 02.01.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (11) 1 540 894 | (51) H04L 12/46 | (11) 1 541 499 | (51) B65D 85/42 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | SI 04.08.2010 | |
| GR 30.12.2010 | SI 29.09.2010 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | (11) 1 541 990 | (51) G01N 21/03 |
| (11) 1 540 979 | (51) H04W 48/00 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | EE 27.01.2010 | FI 27.01.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | IS 27.05.2010 | LT 27.01.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IE 28.04.2010 | IS 28.08.2010 | (11) 1 542 433 | (51) H04M 1/02 | (11) 1 543 080 | (51) C09D 5/44 |
| LT 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BG 03.06.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 |
| SK 28.04.2010 | | LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 |
| | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| | | SI 28.07.2010 | | MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 |
| (11) 1 542 020 | (51) G01N 35/00 | | | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 542 445 | (51) H04N 1/031 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (84) ES 16.08.2010 | (84) IT 05.05.2010 | SK 03.03.2010 | |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | NL 05.05.2010 | | | |
| IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | | | (11) 1 543 085 | (51) C09J 123/08 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | (11) 1 542 572 | (51) A47K 10/06 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 |
| | | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 |
| (11) 1 542 065 | (51) G02F 1/13363 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | GR 21.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | MC 31.08.2010 | NL 13.01.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | | |
| LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | | | (11) 1 543 102 | (51) C12M 1/42 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | (11) 1 542 749 | (51) A61M 11/00 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | CZ 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | ES 04.06.2010 | IT 24.02.2010 |
| | | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| (11) 1 542 105 | (51) G06Q 10/00 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | RO 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 11.06.2010 | MC 31.08.2010 | SK 24.02.2010 | |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | | |
| PT 29.11.2010 | SE 28.07.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | (11) 1 543 124 | (51) C12N 15/53 |
| SI 28.07.2010 | | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| | | | | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 |
| (11) 1 542 151 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 542 898 | (51) B62D 55/32 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | FI 16.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | GR 17.12.2009 | IE 25.09.2009 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | GR 08.10.2010 | MC 31.07.2010 | MC 30.09.2009 | NL 16.09.2009 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | NL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | | | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | (11) 1 542 907 | (51) B65D 25/44 | SK 16.09.2009 | |
| LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | | |
| MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | (11) 1 543 185 | (51) D01F 6/46 |
| PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| (11) 1 542 328 | (51) H02G 3/14 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | FI 02.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | GB 02.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | SK 07.04.2010 | | IE 23.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | | | MC 30.09.2009 | NL 02.09.2009 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (11) 1 542 919 | (51) B65H 23/10 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| | | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| (11) 1 542 401 | (51) H04L 12/28 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | SK 02.09.2009 | |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | | |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | (11) 1 543 286 | (51) F41H 3/02 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | IE 12.05.2010 | NL 12.05.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CY 30.06.2010 |
| LT 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | GR 01.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| SI 04.08.2010 | | SK 12.05.2010 | | RO 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| | | | | SK 30.06.2010 | |
| (11) 1 542 425 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 543 023 | (51) C07K 7/06 | (11) 1 543 304 | (51) G01K 17/20 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | SI 08.09.2010 | |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | | |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (11) 1 543 305 | (51) G01L 1/22 |
| GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | (84) AT 25.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| SK 17.03.2010 | | SK 17.03.2010 | | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | (11) 1 543 694 | (51) H04W 24/02 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| BG 30.09.2009 | GB 02.12.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (11) 1 544 208 | (51) C07H 17/02 |
| GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | GR 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| (11) 1 543 357 | (51) G02B 1/11 | PT 27.05.2010 | SE 27.01.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | SK 27.01.2010 | | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (11) 1 543 697 | (51) H04W 60/00 | SK 26.05.2010 | |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (11) 1 544 312 | (51) C21D 1/28 |
| MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| (11) 1 543 493 | (51) G09G 5/00 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | GR 25.05.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 544 331 | (51) D01F 6/62 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| GR 01.10.2010 | MC 31.08.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | (11) 1 543 742 | (51) A45D 24/02 | IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | MC 30.11.2009 | PL 09.09.2009 |
| (11) 1 543 595 | (51) H01S 3/105 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | (11) 1 544 345 | (51) D06F 39/04 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (84) ES 04.06.2010 | (84) IT 24.02.2010 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | (11) 1 543 778 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 544 356 | (51) E01H 1/00 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 09.09.2009 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | IT 02.09.2009 | BG 31.12.2009 | BG 31.12.2009 | GB 13.12.2009 |
| SK 13.01.2010 | | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 |
| (11) 1 543 614 | (51) H03G 3/20 | IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 | IS 09.01.2010 | LT 09.09.2009 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | SK 02.09.2009 | | SK 09.09.2009 | |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (11) 1 543 863 | (51) A61N 1/05 | (11) 1 544 365 | (51) E04B 1/348 |
| MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 | (84) AT 23.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| SK 05.05.2010 | | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| (11) 1 543 675 | (51) H04M 7/00 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | IS 27.05.2010 | LT 27.01.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 |
| (11) 1 543 677 | (51) H04M 11/06 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (11) 1 544 420 | (51) F01L 1/344 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) PL 28.07.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | SK 09.09.2009 | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | (11) 1 543 886 | (51) B05B 11/00 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (84) CH 31.01.2010 | (84) IT 26.08.2009 | IS 28.11.2010 | NL 28.07.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | LI 31.01.2010 | NL 26.08.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 | (11) 1 543 930 | (51) B29B 7/48 | (11) 1 544 499 | (51) F16F 9/58 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 | CY 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| SK 17.02.2010 | | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| (11) 1 543 680 | (51) H04N 5/455 | SI 01.09.2010 | | FI 16.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| (84) IT 17.02.2010 | | (11) 1 544 096 | (51) B63G 7/02 | IT 16.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| (11) 1 543 685 | (51) H04Q 1/14 | (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | IS 16.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | LT 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | IS 23.10.2010 | LT 23.06.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| SK 16.09.2009 | | (11) 1 545 068 | (51) H04L 12/46 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| (11) 1 544 513 | (51) F16H 61/04 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| (84) DK 18.02.2009 | (84) ES 29.05.2009 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | MC 31.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| NL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | SK 26.05.2010 | |
| SE 18.05.2009 | | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | | |
| (11) 1 544 545 | (51) F23R 3/26 | LT 10.02.2010 | NL 10.02.2010 | (11) 1 545 321 | (51) A61B 17/00 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | | | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (11) 1 545 100 | (51) H04M 1/02 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | GR 18.06.2010 | MC 31.07.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| SK 05.05.2010 | | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | | |
| (11) 1 544 551 | (51) F24D 12/02 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | (11) 1 545 353 | (51) A61B 17/70 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | | | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 545 159 | (51) H05B 6/36 | SI 11.08.2010 | |
| SI 25.08.2010 | | (84) IT 28.04.2010 | | | |
| (11) 1 544 620 | (51) G01N 33/68 | (11) 1 545 187 | (51) A01G 13/02 | (11) 1 545 548 | (51) A61K 31/58 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) CY 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | FI 30.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | GR 05.11.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | SI 04.08.2010 | | (11) 1 545 560 | (51) A61K 31/7088 |
| IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | | | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| LT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | (11) 1 545 243 | (51) A23L 1/236 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | GR 29.10.2010 | SI 28.07.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | | |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 545 595 | (51) A61K 39/00 |
| | | GR 10.09.2010 | PT 11.10.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| | | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| | | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | GR 08.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 07.07.2010 | PT 08.11.2010 |
| | | | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| (11) 1 544 627 | (51) G01R 11/04 | (11) 1 545 250 | (51) A41D 13/015 | (11) 1 545 679 | (51) A61M 25/01 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| SI 28.07.2010 | | GR 04.06.2010 | MC 31.07.2010 | GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 |
| | | NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | SK 17.02.2010 | |
| (11) 1 544 737 | (51) G06F 9/50 | (11) 1 545 269 | (51) A47C 1/024 | (11) 1 545 680 | (51) A61M 25/01 |
| (84) IT 19.05.2010 | | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| | | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | | |
| | | MC 31.08.2010 | RO 02.06.2010 | (11) 1 545 753 | (51) B01F 3/04 |
| | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | (84) BE 12.08.2009 | (84) BG 12.11.2009 |
| | | SK 02.06.2010 | | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 |
| | | | | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 |
| (11) 1 545 040 | (51) H04L 1/18 | (11) 1 545 309 | (51) A61B 5/16 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 |
| (84) AT 22.04.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | GR 13.11.2009 | MC 31.08.2010 |
| CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| EE 22.04.2009 | FI 22.04.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| BG 31.12.2009 | IE 19.12.2009 | GR 25.06.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| LI 31.12.2009 | NL 22.04.2009 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | (11) 1 545 761 | (51) B01J 8/44 |
| PT 18.05.2009 | RO 22.04.2009 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SI 22.04.2009 | | | | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| | | | | EE 28.04.2010 | FI 28.04.2010 |
| (11) 1 545 064 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 545 310 | (51) A61B 5/22 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| (84) FI 09.06.2010 | (84) IT 09.06.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| NL 09.06.2010 | | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | (11) 1 545 983 | (51) B65D 1/00 | GR 11.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| (11) 1 545 779 | (51) B01L 3/00 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | GR 29.10.2010 | MC 31.08.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | NL 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | (11) 1 546 227 | (51) C08G 18/32 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | (11) 1 546 010 | (51) B65G 47/244 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | CZ 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | MC 31.08.2010 | PT 27.09.2010 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| | | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | SK 23.12.2009 | |
| (11) 1 545 838 | (51) B25B 7/04 | (11) 1 546 015 | (51) B66B 1/46 | (11) 1 546 242 | (51) C08J 3/05 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | SI 29.09.2010 | |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 546 252 | (51) C08L 23/04 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | (11) 1 546 016 | (51) B66C 1/24 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | EE 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 |
| | | PT 25.10.2010 | RO 23.06.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (11) 1 545 845 | (51) B27G 5/02 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (11) 1 546 017 | (51) B66D 1/74 | SK 03.03.2010 | |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 546 290 | (51) C10L 1/18 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (84) BE 31.08.2007 | (84) BG 29.05.2007 |
| SI 25.08.2010 | | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | CH 28.02.2007 | CY 28.02.2007 |
| (11) 1 545 907 | (51) B60B 19/12 | (11) 1 546 043 | (51) C02F 1/46 | CZ 28.02.2007 | DE 01.03.2008 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | DK 31.08.2007 | EE 28.02.2007 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | ES 06.08.2007 | FR 28.02.2007 |
| EE 21.04.2010 | FI 21.04.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | GB 05.08.2007 | GR 29.05.2007 |
| GR 22.07.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 546 102 | (51) C07D 211/46 | HU 01.09.2007 | IE 07.08.2007 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | IT 05.08.2007 | LI 28.02.2007 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | LU 05.08.2007 | MC 31.08.2007 |
| (11) 1 545 936 | (51) B60R 16/02 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | NL 01.03.2008 | RO 28.02.2007 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | SI 28.02.2007 | SK 05.08.2007 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | (11) 1 546 354 | (51) C12Q 1/68 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | GR 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | CZ 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| SI 04.08.2010 | | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| | | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| (11) 1 545 937 | (51) B60R 19/18 | (11) 1 546 133 | (51) C07D 401/14 | MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| BG 20.04.2010 | CH 30.04.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | SK 05.05.2010 | |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (11) 1 546 362 | (51) C12Q 1/00 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| IE 23.04.2010 | LI 30.04.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 20.01.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | SK 17.03.2010 | | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | (11) 1 546 211 | (51) C08F 2/22 | MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 |
| SK 20.01.2010 | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| (11) 1 545 972 | (51) B64D 15/20 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | SK 28.04.2010 | |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (11) 1 546 221 | (51) C08F 14/18 | (11) 1 546 431 | (51) C23C 14/08 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| GR 11.05.2010 | MC 31.08.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.05.2010 | IE 10.02.2010 |
| NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | | | | |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | | | | |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (11) 1 547 043 | (51) H04L 12/403 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (11) 1 547 412 | (51) H04W 88/06 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| (11) 1 546 474 | (51) E03F 5/14 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | GR 22.10.2010 | SI 21.07.2010 |
| CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | (11) 1 547 142 | (51) H01L 21/60 | (11) 1 547 476 | (51) A24C 5/20 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| IT 02.12.2009 | MC 31.08.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | (11) 1 547 171 | (51) H01M 4/62 | LT 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| (11) 1 546 494 | (51) E04H 15/28 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 | SI 07.07.2010 | |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | (11) 1 547 617 | (51) A61K 45/00 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | EE 21.04.2010 | ES 10.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| (11) 1 546 520 | (51) F02B 19/02 | GR 22.07.2010 | MC 31.08.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | PT 30.08.2010 |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| PT 08.11.2010 | | (11) 1 547 192 | (51) H01P 5/107 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| (11) 1 546 558 | (51) F04B 43/10 | (84) ES 01.05.2010 | (84) IT 20.01.2010 | | |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | SE 20.01.2010 | | (11) 1 547 618 | (51) A61K 48/00 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | (11) 1 547 237 | (51) H03B 5/32 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| GR 01.10.2010 | MC 31.07.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| (11) 1 546 565 | (51) F15D 1/00 | GR 11.05.2010 | MC 31.08.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | SK 26.05.2010 | |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | (11) 1 547 661 | (51) B01D 33/073 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| MC 31.07.2010 | SE 14.07.2010 | (11) 1 547 258 | (51) H04B 1/26 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| SI 14.07.2010 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (11) 1 546 633 | (51) F41A 33/00 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 |
| (11) 1 546 784 | (51) G02B 6/42 | SI 28.07.2010 | | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (11) 1 547 278 | (51) H04B 7/185 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 546 792 | (51) G02C 7/10 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | (11) 1 547 734 | (51) B26B 3/00 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | EE 23.12.2009 | FI 23.12.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 26.05.2010 | SK 23.12.2009 | | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (11) 1 547 305 | (51) H04L 9/32 | SI 25.08.2010 | |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (11) 1 547 786 | (51) B41J 2/175 |
| SK 26.05.2010 | | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | (84) CY 19.12.2007 | (84) IT 18.05.2010 |
| (11) 1 546 863 | (51) G06F 7/38 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | LU 18.05.2008 | MC 31.05.2008 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | (11) 1 547 821 | (51) B60C 17/04 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| GR 21.04.2010 | PT 20.05.2010 | (11) 1 547 319 | (51) H04L 12/28 | BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 |
| (11) 1 546 938 | (51) G06F 17/30 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (11) 1 547 349 | (51) H04M 1/03 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| SI 22.09.2010 | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| | | | | (11) 1 547 830 | (51) B60G 7/02 |
| | | | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |

| | | | | |
|--|--------------------|---|---------------|--|
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | SK 12.05.2010 |
| LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | IE 19.05.2010 | IS 19.09.2010 | |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | (11) 1 548 959 (51) H04B 7/185 |
| (11) 1 547 915 (51) B63C 9/135 | | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (84) AT 03.03.2010 (84) BE 03.03.2010 |
| (84) AT 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009 | (84) BY 02.09.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | BG 03.06.2010 CY 03.03.2010 |
| CH 30.11.2009 | CE 02.09.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | CZ 03.03.2010 DK 03.03.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (11) 1 548 382 (51) F25D 16/00 | | EE 03.03.2010 ES 14.06.2010 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | (84) AT 14.04.2010 (84) CY 21.04.2010 | | FI 03.03.2010 IT 03.03.2010 |
| FI 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | GR 04.06.2010 MC 31.08.2010 |
| GR 03.12.2009 | IE 22.11.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | NL 03.03.2010 PL 03.03.2010 |
| IS 02.01.2010 | LI 30.11.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | PT 05.07.2010 RO 03.03.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 02.09.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | SE 03.03.2010 SI 03.03.2010 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 | |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (11) 1 549 002 (51) H04L 12/56 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (84) AT 28.04.2010 (84) CY 28.04.2010 |
| (11) 1 547 948 (51) B65H 5/02 | | SK 14.04.2010 | | CZ 28.04.2010 BE 28.04.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 (84) CH 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (11) 1 548 512 (51) G03G 9/087 | | DK 28.04.2010 EE 28.04.2010 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | (84) BE 14.04.2010 (84) IT 14.04.2010 | | ES 08.08.2010 FI 28.04.2010 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | NL 14.04.2010 | | IT 28.04.2010 GR 29.07.2010 |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | (11) 1 548 599 (51) G06F 12/02 | | IS 28.08.2010 LT 28.04.2010 |
| IT 23.09.2009 | BG 31.12.2009 | (84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010 | | NL 28.04.2010 PL 28.04.2010 |
| GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | PT 30.08.2010 RO 28.04.2010 |
| IS 23.01.2010 | LI 31.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | SE 28.04.2010 SI 28.04.2010 |
| LT 23.09.2009 | MC 01.07.2010 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | |
| NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | (11) 1 549 113 (51) H05B 41/08 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010 |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | | | FI 15.09.2010 GR 16.12.2010 |
| SK 23.09.2009 | | (11) 1 548 729 (51) G11B 17/22 | | SE 15.09.2010 SI 15.09.2010 |
| (11) 1 548 028 (51) C07K 7/06 | | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 | | (11) 1 549 117 (51) H05K 1/00 |
| (84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 |
| CH 30.09.2009 | CY 09.09.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | BG 17.05.2010 CY 17.02.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | CZ 17.02.2010 DK 17.02.2010 |
| EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | EE 17.02.2010 ES 28.05.2010 |
| BG 30.09.2009 | GR 10.12.2009 | LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | FI 17.02.2010 IT 17.02.2010 |
| IE 19.09.2009 | LI 30.09.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | GR 18.05.2010 IS 17.06.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 09.09.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | NL 17.02.2010 NL 17.02.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | SK 02.06.2010 | | PL 17.02.2010 PT 17.06.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | | | RO 17.02.2010 SE 17.02.2010 |
| SK 09.09.2009 | | (11) 1 548 804 (51) H01L 21/027 | | SI 17.02.2010 SK 17.02.2010 |
| (11) 1 548 045 (51) C08G 63/20 | | (84) AT 12.05.2010 (84) CY 12.05.2010 | | (11) 1 549 155 (51) A23K 1/16 |
| (84) FR 01.02.2010 (84) IT 03.06.2009 | (84) IT 03.06.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | (84) PT 04.10.2010 (84) CY 02.06.2010 |
| (11) 1 548 069 (51) C09B 67/26 | | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010 |
| (84) PT 06.12.2010 (84) PL 04.08.2010 | (84) PL 04.08.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | FI 02.06.2010 IT 02.06.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | GR 03.09.2010 IE 02.06.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | MC 30.06.2010 | NL 12.05.2010 | NL 02.06.2010 RO 02.06.2010 |
| IS 04.12.2010 | SE 04.08.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | SE 02.06.2010 SI 02.06.2010 |
| SI 04.08.2010 | | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SK 02.06.2010 |
| (11) 1 548 262 (51) F02D 45/00 | | SK 12.05.2010 | | |
| (84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (11) 1 548 908 (51) H02G 1/02 | | (11) 1 549 165 (51) A41D 20/00 |
| CH 30.09.2009 | CY 09.09.2009 | (84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010 | | (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DE 01.04.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | SE 01.09.2010 SI 01.09.2010 |
| ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | EE 13.01.2010 | FI 13.01.2010 | |
| IT 09.09.2009 | BG 30.09.2009 | GR 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 549 193 (51) A61F 5/455 |
| GB 09.12.2009 | GR 10.12.2009 | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | (84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010 |
| IE 25.09.2009 | LI 30.09.2009 | SE 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | BG 10.06.2010 CY 10.03.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 09.09.2009 | (11) 1 548 917 (51) H02K 33/16 | | CZ 10.03.2010 DK 10.03.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (84) AT 12.05.2010 (84) CY 12.05.2010 | | EE 10.03.2010 FI 10.03.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | IT 10.03.2010 GR 11.06.2010 |
| SK 09.09.2009 | | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | MC 31.08.2010 NL 10.03.2010 |
| (11) 1 548 355 (51) F21V 8/00 | | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | SE 10.03.2010 SK 10.03.2010 |
| (84) CY 19.05.2010 (84) CZ 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 | (11) 1 549 216 (51) A61B 5/16 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | (84) AT 06.01.2010 (84) BE 06.01.2010 |
| | | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | BG 06.04.2010 CY 06.01.2010 |
| | | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | CZ 06.01.2010 DK 06.01.2010 |
| | | | | EE 06.01.2010 ES 17.04.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | (11) 1 549 275 | (51) A61J 1/03 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | (11) 1 549 753 | (51) C12P 7/64 |
| SK 06.01.2010 | | SI 15.09.2010 | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (11) 1 549 218 | (51) A61B 6/02 | (11) 1 549 426 | (51) B01J 8/00 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (11) 1 549 759 | (51) G01N 33/569 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| SI 28.07.2010 | | SI 28.07.2010 | | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| (11) 1 549 221 | (51) A61B 8/00 | (11) 1 549 454 | (51) B23K 26/00 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 | GR 29.07.2010 | MC 30.06.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| (11) 1 549 227 | (51) A61B 17/00 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | GR 25.06.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 549 816 | (51) E05F 15/00 |
| CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | (11) 1 549 486 | (51) B32B 3/06 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| IE 14.10.2009 | LI 31.10.2009 | CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 | BE 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (11) 1 549 818 | (51) E06B 9/88 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| SK 30.09.2009 | | MC 31.08.2010 | NL 19.05.2010 | CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| (11) 1 549 241 | (51) A61B 19/00 | PT 20.09.2010 | SE 19.05.2010 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | SK 19.05.2010 | | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | (11) 1 549 574 | (51) B65G 15/60 | GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | MC 31.07.2010 | NL 14.04.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | SI 14.07.2010 | | (11) 1 549 831 | (51) F01L 13/06 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (11) 1 549 576 | (51) B65G 47/26 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| SK 26.05.2010 | | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 |
| (11) 1 549 259 | (51) A61F 2/44 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | EE 13.01.2010 | FI 13.01.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | GR 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | RO 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | GR 28.04.2010 | PT 27.05.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | SK 13.01.2010 | | RO 27.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (11) 1 549 658 | (51) C07H 15/04 | SK 27.01.2010 | |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (11) 1 549 841 | (51) F02B 43/00 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | (84) IT 20.01.2010 | |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | (11) 1 549 852 | (51) F04B 43/08 |
| (11) 1 549 260 | (51) A61F 2/44 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| BG 20.04.2010 | CH 30.04.2010 | IE 13.10.2009 | LI 31.10.2009 | GR 22.10.2010 | SE 21.07.2010 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | MC 31.10.2009 | PT 01.02.2010 | SI 21.07.2010 | |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | (11) 1 549 894 | (51) F27B 3/16 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | (11) 1 549 672 | (51) C07K 14/08 | CY 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| IE 24.04.2010 | LI 30.04.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 20.01.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SI 18.08.2010 | |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | (11) 1 549 949 | (51) G01N 33/50 |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | (11) 1 549 738 | (51) C12N 5/07 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| SK 20.01.2010 | | (84) AT 21.04.2010 | (84) LI 30.04.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| (11) 1 549 263 | (51) A61F 2/56 | CH 30.04.2010 | CY 21.04.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 |
| EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| NL 30.06.2010 | PT 02.11.2010 | IE 29.04.2010 | MC 30.04.2010 | | |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | (11) 1 550 412 | (51) A61B 17/072 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| (11) 1 550 013 | (51) G04F 7/08 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| SI 22.09.2010 | | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | SK 21.04.2010 | |
| (11) 1 550 045 | (51) G06F 13/368 | BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 | (11) 1 550 883 | (51) G01S 15/89 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | IE 29.12.2009 | IS 09.01.2010 | (84) IT 24.03.2010 | |
| CH 30.09.2009 | CY 30.09.2009 | LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 | | |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | MC 01.07.2010 | NL 09.09.2009 | (11) 1 550 920 | (51) G03G 21/00 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | (84) IT 21.04.2010 | |
| FI 30.09.2009 | FR 30.11.2009 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | (11) 1 550 946 | (51) G06F 3/12 |
| IT 30.09.2009 | BG 30.09.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 | (11) 1 550 434 | (51) A61Q 5/12 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | | |
| NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 551 270 | (51) A47L 9/00 |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | LT 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | SI 08.09.2010 | | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| | | | | GR 19.11.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 550 046 | (51) G06F 7/72 | (11) 1 550 512 | (51) B05C 17/005 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BE 30.11.2009 | (84) CY 16.09.2009 | SI 18.08.2010 | |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | CZ 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | | |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | FI 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | (11) 1 551 336 | (51) A61F 2/06 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| SI 14.07.2010 | | IS 16.01.2010 | MC 30.11.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| | | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (11) 1 550 082 | (51) G06K 9/00 | RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | SK 16.09.2009 | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | (11) 1 550 570 | (51) B60J 1/20 | MC 31.08.2010 | PT 06.09.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | (84) IT 11.11.2009 | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | (11) 1 550 720 | (51) C07K 14/72 | | |
| GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (11) 1 551 359 | (51) A61K 8/365 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 |
| SK 06.01.2010 | | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| | | IT 31.03.2010 | MC 30.06.2010 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| (11) 1 550 170 | (51) H01M 4/04 | NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | IE 10.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | | | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (11) 1 550 747 | (51) D01F 9/14 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| | | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | SK 16.09.2009 | |
| (11) 1 550 264 | (51) H04L 12/28 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | | |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (11) 1 551 361 | (51) A61K 8/66 |
| GR 23.12.2010 | SI 22.09.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| | | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| (11) 1 550 332 | (51) H04M 1/725 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | SI 01.09.2010 | |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | | |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | | | (11) 1 551 505 | (51) A61N 1/39 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 550 764 | (51) D06F 58/24 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (84) ES 08.08.2010 | (84) IT 28.04.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| SI 11.08.2010 | | | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| | | (11) 1 550 786 | (51) E06B 1/52 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| (11) 1 550 351 | (51) H04R 25/00 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | CY 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | EE 30.09.2009 | BG 31.12.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | SK 24.02.2010 | |
| GR 29.07.2010 | MC 30.06.2010 | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | | |
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | (11) 1 551 519 | (51) A63G 7/00 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | SI 30.09.2009 | | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| | | | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (11) 1 550 354 | (51) H05B 3/86 | (11) 1 550 848 | (51) G01F 1/684 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | | |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | (11) 1 551 578 | (51) B22C 9/02 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| SI 04.08.2010 | | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | EE 28.04.2010 | FI 28.04.2010 |
| | | | | GR 29.07.2010 | MC 31.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | (11) 1 552 160 | (51) F04D 29/04 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | SK 03.03.2010 | | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| (11) 1 551 582 | (51) B23B 27/00 | (11) 1 551 799 | (51) C07C 317/30 | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 |
| (84) CY 31.03.2010 | (84) DK 31.03.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| EE 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 |
| IE 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 551 600 | (51) B25G 3/36 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | (11) 1 552 238 | (51) F28F 9/02 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 551 829 | (51) C07D 407/14 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (11) 1 552 285 | (51) G01N 27/447 |
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | IE 07.04.2010 | NL 07.04.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| (11) 1 551 628 | (51) B32B 7/08 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| (84) IT 02.06.2010 | (84) SE 02.06.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| (11) 1 551 632 | (51) B41F 17/08 | SK 07.04.2010 | | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (11) 1 551 834 | (51) C07D 471/04 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| CY 21.04.2010 | CZ 07.04.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (11) 1 552 431 | (51) G06F 17/30 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | SI 25.08.2010 | | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| GR 08.07.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 551 839 | (51) C07D 473/32 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| MC 31.05.2010 | PT 09.08.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | (11) 1 552 490 | (51) G08B 21/00 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| (11) 1 551 681 | (51) B60T 1/087 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | MC 31.07.2010 | NL 17.02.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | SI 14.07.2010 | |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | (11) 1 552 792 | (51) A61B 17/34 |
| (11) 1 551 727 | (51) B65D 81/26 | SK 17.02.2010 | | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | (11) 1 551 844 | (51) C07D 491/00 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 |
| IT 16.09.2009 | BG 31.10.2009 | MC 31.08.2010 | NL 28.07.2010 | LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 |
| GR 17.12.2009 | IE 10.10.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 552 010 | (51) C12Q 1/68 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | SK 30.06.2010 | |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | (11) 1 552 831 | (51) A61K 31/425 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| (11) 1 551 729 | (51) B65D 81/32 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | DK 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) CY 16.09.2009 | GR 10.09.2010 | MC 31.07.2010 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | GR 08.04.2009 | PT 08.06.2009 |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | SE 07.04.2009 | |
| FI 16.09.2009 | BG 31.10.2009 | (11) 1 552 035 | (51) C23C 22/34 | (11) 1 552 938 | (51) B41J 2/175 |
| GR 17.12.2009 | IE 14.10.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 | CY 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | BG 21.01.2010 | CH 31.01.2010 |
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | SI 25.08.2010 | | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | (11) 1 552 058 | (51) D21H 19/84 | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| SK 16.09.2009 | | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 |
| (11) 1 551 770 | (51) C02F 1/00 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | GR 22.01.2010 | IE 05.01.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | IS 21.02.2010 | LI 31.01.2010 |
| BG 03.03.2010 | CY 03.03.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | LT 21.10.2009 | MC 31.01.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | (11) 1 552 128 | (51) F02D 41/22 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | (84) IT 24.02.2010 | | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | | | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 |
| GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 552 972 | (51) B60H 1/00 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| (84) BG 01.07.2009 | (84) CZ 01.04.2009 | BG 30.09.2009 | GR 03.12.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | IE 10.09.2009 | LI 30.09.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | MC 30.09.2009 | NL 02.09.2009 | GR 06.02.2009 | IE 07.01.2009 |
| IT 01.04.2009 | GB 05.01.2010 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | IS 05.03.2009 | LI 31.01.2009 |
| GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | LT 05.11.2008 | MC 31.01.2009 |
| IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | (11) 1 553 309 | (51) F16B 2/12 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | (84) BG 09.03.2010 | (84) CH 31.01.2010 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | CY 09.12.2009 | CZ 03.01.2010 | SK 05.11.2008 | |
| SK 01.04.2009 | | BE 31.01.2010 | DK 09.12.2009 | (11) 1 553 750 | (51) H04M 1/60 |
| (11) 1 552 973 | (51) B60J 1/14 | EE 09.12.2009 | FI 09.12.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| (84) BG 25.06.2009 | (84) CZ 25.03.2009 | IT 03.01.2010 | FR 09.02.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | IS 09.04.2010 | LI 31.01.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | LT 09.12.2009 | MC 31.01.2010 | (11) 1 553 878 | (51) A61B 17/08 |
| IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 | NL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| LT 25.03.2009 | NL 25.03.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | MC 31.08.2010 | PT 25.06.2010 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | (11) 1 553 322 | (51) F16D 65/12 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | (84) IT 24.02.2010 | | (11) 1 553 896 | (51) A61F 2/06 |
| (11) 1 553 100 | (51) C07H 15/04 | (11) 1 553 349 | (51) F24C 15/16 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 11.02.2010 | (84) CH 31.01.2010 | CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | BE 31.01.2010 | DK 11.11.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| (11) 1 553 154 | (51) C09K 11/06 | FI 11.11.2009 | FR 01.02.2010 | BG 31.10.2009 | GB 09.12.2009 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | GR 10.12.2009 | LI 31.10.2009 |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 | MC 31.10.2009 | PT 11.01.2010 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | LI 31.01.2010 | LT 11.11.2009 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | MC 31.01.2010 | PL 11.11.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | (11) 1 553 900 | (51) A61F 2/38 |
| GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | SK 11.11.2009 | | CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | (11) 1 553 432 | (51) G02B 5/30 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| (11) 1 553 184 | (51) C12N 15/57 | CH 30.09.2009 | CY 09.09.2009 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | IE 22.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | BG 30.09.2009 | GB 09.12.2009 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | GR 10.12.2009 | IE 29.09.2009 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| GR 18.05.2010 | MC 31.07.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | (11) 1 553 911 | (51) A61K 6/00 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| (11) 1 553 192 | (51) F27B 3/20 | (11) 1 553 606 | (51) H01H 1/58 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BG 21.01.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CH 31.01.2010 | CZ 21.10.2009 | GR 24.09.2010 | MC 31.08.2010 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | IT 05.01.2010 | GR 22.01.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 | SK 23.06.2010 | |
| (11) 1 553 193 | (51) C22B 11/02 | LI 31.01.2010 | LT 21.10.2009 | (11) 1 553 962 | (51) C07K 14/435 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | MC 31.01.2010 | PT 22.02.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | RO 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | SK 21.10.2009 | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 23.06.2010 | (11) 1 553 716 | (51) H04J 11/00 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | (84) CH 31.05.2009 | (84) ES 19.07.2009 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | FI 08.04.2009 | FR 08.06.2009 | MC 30.06.2010 | NL 24.02.2010 |
| (11) 1 553 217 | (51) D01F 6/60 | IT 08.04.2009 | LI 31.05.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | NL 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 | (11) 1 553 724 | (51) H04L 12/24 | SK 24.02.2010 | |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (11) 1 554 006 | (51) A61M 25/10 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | BG 05.02.2009 | CH 31.01.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | (11) 1 554 865 | (51) H04M 9/08 |
| SI 29.09.2010 | | SK 30.09.2009 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| (11) 1 554 009 | (51) A61M 39/22 | (11) 1 554 361 | (51) C09K 11/06 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | (11) 1 554 879 | (51) H04N 7/167 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 |
| SI 21.07.2010 | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 |
| (11) 1 554 070 | (51) B22F 1/00 | GR 18.06.2010 | MC 31.07.2010 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | IE 31.03.2010 | NL 31.03.2010 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| SI 14.07.2010 | | (11) 1 554 438 | (51) E03C 1/086 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| (11) 1 554 085 | (51) B25D 17/00 | (84) CY 02.12.2009 | (84) CZ 02.12.2009 | SK 31.03.2010 | |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | EE 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | (11) 1 554 882 | (51) H04N 7/18 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | IE 02.12.2009 | MC 31.08.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | NL 02.12.2009 | RO 02.12.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | SK 02.12.2009 | | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | (11) 1 554 447 | (51) E04G 23/02 | (11) 1 554 907 | (51) H04W 68/00 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| (11) 1 554 107 | (51) B29C 65/28 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | GR 22.10.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | (11) 1 554 454 | (51) E06B 3/46 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | FR 02.11.2009 | BG 31.10.2009 |
| GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | GR 03.12.2009 | IE 22.10.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 09.12.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| SK 09.12.2009 | | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| (11) 1 554 112 | (51) B31B 3/32 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (11) 1 554 920 | (51) A01D 41/127 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 554 586 | (51) G01N 33/68 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BG 26.02.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | CH 31.01.2009 | CZ 26.11.2008 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | ES 08.03.2009 | IT 13.01.2009 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 26.11.2008 | GR 27.02.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 05.05.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | IE 13.01.2009 | IS 26.03.2009 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 | LI 31.01.2009 | LT 26.11.2008 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | MC 31.01.2009 | NL 26.11.2008 |
| SK 05.05.2010 | | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| (11) 1 554 121 | (51) B41F 17/22 | SK 10.03.2010 | | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (11) 1 554 621 | (51) G02B 17/06 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | (11) 1 554 922 | (51) A01D 78/10 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 | (84) EE 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| (11) 1 554 286 | (51) C07D 498/12 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | CZ 02.06.2010 | CY 02.06.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BG 27.04.2010 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 |
| DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | BG 31.10.2009 | GR 24.12.2009 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 |
| FI 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | IE 17.10.2009 | LI 31.10.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 27.01.2010 | MC 31.10.2009 | NL 23.09.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | (11) 1 554 947 | (51) A45D 44/22 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| SK 27.01.2010 | | SK 23.09.2009 | | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| (11) 1 554 290 | (51) C07D 489/12 | (11) 1 554 713 | (51) G09G 3/34 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | (11) 1 554 794 | (51) H02K 15/00 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| IE 24.10.2009 | LI 31.10.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SK 15.04.2009 | |
| MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (11) 1 554 948 | (51) A45D 44/22 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | | | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| BG 14.04.2009 | CH 31.01.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (11) 1 555 024 | (51) A61K 31/546 | NL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | SE 25.05.2009 | |
| FI 14.01.2009 | FR 16.03.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | (11) 1 555 279 | (51) C08G 69/44 |
| IT 14.01.2009 | GB 14.04.2009 | (11) 1 555 036 | (51) A61L 29/00 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| GR 15.04.2009 | IE 19.01.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| IS 14.05.2009 | LI 31.01.2009 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| LT 14.01.2009 | MC 31.01.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | GR 06.08.2010 | NL 05.05.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | (11) 1 555 062 | (51) B01D 65/02 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| SK 14.01.2009 | | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| (11) 1 554 949 | (51) A45D 44/22 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | (11) 1 555 314 | (51) C12N 9/54 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| BG 12.02.2009 | CH 31.01.2009 | (11) 1 555 110 | (51) B29C 65/00 | DK 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | IT 30.09.2009 | NL 30.09.2009 |
| EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | SE 30.09.2009 | |
| FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | (11) 1 555 322 | (51) C12N 15/55 |
| FR 02.02.2009 | GB 12.02.2009 | (11) 1 555 112 | (51) B29C 71/02 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| GR 13.02.2009 | IE 19.01.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | CY 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| IS 12.03.2009 | LI 31.01.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | GR 17.09.2010 | SE 16.06.2010 |
| LT 12.11.2008 | MC 31.01.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 555 343 | (51) D21F 7/00 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | SI 18.08.2010 | | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| SK 12.11.2008 | | (11) 1 555 127 | (51) B41J 2/165 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (11) 1 554 976 | (51) A61B 5/053 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | BG 26.11.2009 | CH 31.01.2010 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (11) 1 554 985 | (51) A61B 18/00 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | IE 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | SK 03.03.2010 | |
| CH 28.02.2009 | DK 17.12.2008 | LI 31.01.2010 | IS 26.12.2009 | (11) 1 555 405 | (51) F02B 67/04 |
| ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | MC 31.01.2010 | LT 26.08.2009 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | PT 28.12.2009 | PL 26.08.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| IE 22.02.2009 | LI 28.02.2009 | SE 26.08.2009 | RO 26.08.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| MC 28.02.2009 | NL 17.12.2008 | SK 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| PT 18.05.2009 | SE 17.03.2009 | (11) 1 555 195 | (51) B62J 6/00 | IE 14.04.2010 | IS 14.08.2010 |
| (11) 1 554 986 | (51) A61B 18/14 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 | (11) 1 555 451 | (51) F16D 25/0635 |
| SI 22.09.2010 | | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| (11) 1 554 991 | (51) A61F 2/01 | IS 08.08.2009 | LT 08.04.2009 | CY 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| CY 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | FI 30.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 |
| GR 24.03.2010 | PT 23.04.2010 | (11) 1 555 209 | (51) B65D 1/00 | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 |
| SE 23.12.2009 | | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 |
| (11) 1 554 994 | (51) A61F 2/44 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 |
| (84) ES 20.12.2009 | (84) IT 09.09.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| (11) 1 554 998 | (51) A61F 5/00 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) CY 17.02.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | SK 30.09.2009 | |
| DK 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (11) 1 555 527 | (51) G01N 33/00 |
| FI 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 17.02.2010 | (11) 1 555 273 | (51) C08F 4/40 | CH 31.08.2009 | DK 01.07.2009 |
| PT 17.06.2010 | | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 |
| (11) 1 555 009 | (51) A61K 8/19 | CH 30.11.2009 | DE 01.06.2010 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | DK 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | IE 07.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | MC 31.08.2009 | NL 01.07.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 26.05.2009 | IE 15.11.2009 | PT 02.11.2009 | SE 01.07.2009 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | | | | |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 555 544 | (51) G01S 17/42 | (11) 1 555 978 | (51) A61F 13/26 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| (84) ES 12.07.2010 | (84) IT 31.03.2010 | (84) NL 11.08.2010 | (84) SE 11.08.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| NL 31.03.2010 | | | | BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 |
| (11) 1 555 553 | (51) G02B 6/02 | (11) 1 555 993 | (51) A61Q 5/10 | IE 31.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | SK 09.09.2009 | |
| GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 | GR 25.06.2010 | NL 24.03.2010 | | |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | (11) 1 556 405 | (51) C07H 21/04 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | SK 24.03.2010 | | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| SK 28.04.2010 | | | | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| (11) 1 555 602 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 556 062 | (51) A61K 35/00 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | IT 31.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | | |
| IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | (11) 1 556 466 | (51) C11D 3/386 |
| IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | GR 24.03.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 |
| PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | CZ 16.09.2009 | DE 01.05.2010 |
| SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| SK 18.03.2009 | | | | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| (11) 1 555 703 | (51) H01M 2/10 | (11) 1 556 068 | (51) A61K 38/00 | GB 16.12.2009 | BG 31.10.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | IE 16.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | MC 31.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| SE 15.09.2010 | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PT 18.01.2010 | NL 16.09.2009 |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | SE 16.09.2009 | RO 16.09.2009 |
| | | | | SK 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| (11) 1 555 704 | (51) H01M 2/26 | (11) 1 556 072 | (51) A61K 38/00 | | |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | | |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | (11) 1 556 493 | (51) C12N 15/40 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| IS 06.05.2010 | NL 06.01.2010 | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | | | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| | | | | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| | | | | SK 17.03.2010 | |
| (11) 1 555 746 | (51) H02M 7/48 | (11) 1 556 116 | (51) A61M 25/00 | | |
| (84) IT 23.06.2010 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (11) 1 556 513 | (51) A61K 39/12 |
| | | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| | | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| | | SI 11.08.2010 | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| | | | | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| (11) 1 555 922 | (51) A47J 43/28 | (11) 1 556 148 | (51) A63F 13/00 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | | |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | (11) 1 556 559 | (51) E04B 5/02 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| | | SK 06.01.2010 | | GR 24.09.2010 | SI 23.06.2010 |
| | | | | SK 23.06.2010 | |
| (11) 1 555 930 | (51) A61B 1/253 | (11) 1 556 149 | (51) B01D 1/00 | | |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | | |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | | |
| SI 22.09.2010 | | SI 29.09.2010 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 555 954 | (51) A61C 17/02 | (11) 1 556 339 | (51) C07C 275/54 | (11) 1 556 603 | (51) F02D 41/20 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) IT 06.01.2010 | |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | | |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SI 01.09.2010 | | (11) 1 556 625 | (51) F16C 29/00 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | | | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | | | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | | ES 03.01.2010 | IT 14.10.2009 |
| SK 14.04.2010 | | | | FI 23.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| | | | | GR 24.12.2009 | IE 14.10.2009 |
| | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| MC 31.10.2009 | NL 23.09.2009 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 | (11) 1 557 607 | (51) F23D 14/02 |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| SK 23.09.2009 | | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| (11) 1 556 642 | (51) F16K 31/18 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | (11) 1 557 633 | (51) F41A 23/20 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SK 10.03.2010 | | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 557 308 | (51) B60H 1/00 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| SI 08.09.2010 | | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (11) 1 556 690 | (51) G01N 33/22 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | LT 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SI 04.08.2010 | | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (11) 1 556 833 | (51) G06K 19/077 | (11) 1 557 314 | (51) B60K 23/08 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) ES 14.09.2009 | (84) IT 03.06.2009 | SK 03.03.2010 | |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (11) 1 557 325 | (51) B60R 21/34 | (11) 1 557 656 | (51) G01M 17/04 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (84) ES 01.08.2010 | (84) IT 21.04.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (11) 1 557 371 | (51) B65D 51/32 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| (11) 1 556 838 | (51) G07F 7/10 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | LT 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | SI 21.07.2010 | |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | (11) 1 557 691 | (51) G01S 17/93 |
| NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | (84) BG 27.08.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| SI 28.07.2010 | | SI 18.08.2010 | | CZ 27.05.2009 | BE 31.01.2010 |
| (11) 1 556 878 | (51) H01J 1/304 | (11) 1 557 464 | (51) C12N 15/10 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | SI 29.09.2010 | | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (11) 1 557 466 | (51) C12N 15/12 | IE 27.05.2009 | IS 27.09.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | LI 31.01.2010 | LT 27.05.2009 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 | MC 31.01.2010 | NL 27.05.2009 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| (11) 1 556 910 | (51) H01L 51/05 | BG 30.09.2009 | GR 03.12.2009 | (11) 1 557 692 | (51) G01S 17/93 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (84) BG 10.09.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | CZ 10.06.2009 | BE 31.01.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | DK 10.06.2009 | EE 10.06.2009 |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | ES 21.09.2009 | FI 10.06.2009 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (11) 1 557 512 | (51) E05B 15/02 | IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | IE 10.06.2009 | IS 10.10.2009 |
| SK 26.05.2010 | | CY 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | LI 31.01.2010 | LT 10.06.2009 |
| (11) 1 556 960 | (51) H04B 1/38 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | MC 31.01.2010 | NL 10.06.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (11) 1 557 693 | (51) G01S 17/93 |
| FI 30.09.2009 | BG 31.10.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (84) BG 20.08.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| GR 31.12.2009 | IE 31.10.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | CZ 20.05.2009 | BE 31.01.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 557 572 | (51) F16B 2/24 | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 |
| NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CH 31.01.2010 | ES 31.08.2009 | FI 20.05.2009 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 |
| SK 30.09.2009 | | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | IE 20.05.2009 | IS 20.09.2009 |
| (11) 1 557 218 | (51) C21B 7/00 | GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 | LI 31.01.2010 | LT 20.05.2009 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | IS 15.11.2009 | LI 31.01.2010 | MC 31.01.2010 | NL 20.05.2009 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | LT 15.07.2009 | MC 31.01.2010 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 |
| LT 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 |
| SI 28.07.2010 | | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | (11) 1 557 749 | (51) G06F 3/12 |
| (11) 1 557 305 | (51) B60G 17/052 | (11) 1 557 583 | (51) F16F 7/00 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | MC 31.08.2010 | NL 21.07.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| | | | | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | (11) 1 558 352 | (51) B01D 1/00 | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| SK 17.03.2010 | | | | SK 06.01.2010 | |
| (11) 1 557 828 | (51) G11B 7/0045 | (84) PT 04.10.2010 | (51) B03C 1/28 | (11) 1 558 614 | (51) C07D 471/14 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | FI 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 03.09.2010 | IT 02.06.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | NL 02.06.2010 | IE 02.06.2010 | | |
| SI 11.08.2010 | | RO 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | (11) 1 558 632 | (51) C07K 5/08 |
| | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | (84) BE 23.09.2009 | (84) CY 23.09.2009 |
| (11) 1 557 985 | (51) H04L 12/56 | (84) PT 04.10.2010 | | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | FI 02.06.2010 | (11) 1 558 488 | EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 |
| FI 01.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | GR 02.12.2010 | (51) B62K 21/16 | BG 31.10.2009 | GR 24.12.2009 |
| SE 01.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | SI 01.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IE 20.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| | SE 15.09.2010 | | GR 16.12.2010 | NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| | | | SI 15.09.2010 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| (11) 1 558 014 | (51) H04M 11/06 | (84) AT 11.03.2009 | (51) B65D 85/32 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 | BG 11.06.2009 | (84) BE 11.03.2009 | | |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | CH 30.09.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 558 695 | (51) C09K 8/05 |
| EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | DK 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | SI 08.09.2010 | |
| IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 | GR 12.06.2009 | IE 07.09.2009 | | |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 558 749 | (51) C12Q 1/00 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| SK 24.03.2010 | | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| | | | | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| (11) 1 558 136 | (51) A61B 5/053 | (84) AT 11.03.2009 | (51) B66B 11/00 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | BG 11.06.2009 | (84) BG 30.11.2009 | GR 14.04.2010 | PT 13.05.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CZ 11.03.2009 | MC 30.11.2009 | RO 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | EE 11.03.2009 | | SK 13.01.2010 | |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 11.03.2009 | | | |
| | | GR 12.06.2009 | | | |
| (11) 1 558 188 | (51) A61F 9/007 | LI 30.09.2009 | (51) C01B 7/04 | | |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | PL 11.03.2009 | (84) FI 08.09.2010 | (11) 1 558 815 | (51) E01B 3/38 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | RO 11.03.2009 | GR 09.12.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | SI 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | | | GR 15.10.2010 | SE 14.07.2010 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | | | SI 14.07.2010 | |
| GR 14.04.2010 | PT 13.05.2010 | (11) 1 558 523 | (51) C01B 21/28 | | |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | | |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 558 824 | (51) E04B 9/18 |
| | | SE 15.09.2010 | | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| | | | | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| | | | | SI 29.09.2010 | |
| (11) 1 558 212 | (51) A61K 9/00 | (84) AT 09.10.2009 | (51) C07C 253/24 | | |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | CY 30.09.2009 | (84) CH 31.10.2009 | (11) 1 558 831 | (51) E21B 21/00 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | DK 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | CZ 09.09.2009 | DE 01.06.2010 |
| | | BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| | | IE 30.09.2009 | LI 31.10.2009 | FI 09.09.2009 | FR 30.11.2009 |
| | | MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 | IT 09.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| | | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | GR 10.12.2009 | LI 30.11.2009 |
| | | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | MC 30.11.2009 | PT 11.01.2010 |
| | | SK 30.09.2009 | | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| | | | | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (11) 1 558 278 | (51) A61K 38/17 | (84) AT 09.10.2009 | (51) C07D 277/82 | | |
| (84) BE 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | CY 30.09.2009 | (84) CY 03.03.2010 | (11) 1 558 920 | (51) G01N 21/90 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | EE 30.09.2009 | DK 03.03.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | FI 30.09.2009 | ES 14.06.2010 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 |
| FI 02.09.2009 | BG 31.10.2009 | BG 31.10.2009 | IT 03.03.2010 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| GR 03.12.2009 | MC 31.10.2009 | IE 30.09.2009 | IE 03.03.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | MC 31.10.2009 | IE 03.03.2010 | GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | PT 01.02.2010 | PT 05.07.2010 | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SE 30.09.2009 | SE 03.03.2010 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| | | SK 30.09.2009 | SK 03.03.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 558 309 | (51) A61M 5/315 | (84) AT 06.01.2010 | (51) C07D 471/04 | | |
| (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 | BG 06.04.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (11) 1 559 099 | (51) G11B 7/26 |
| CZ 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | CZ 06.01.2010 | CY 06.01.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | EE 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | FI 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| IE 17.02.2010 | NL 17.02.2010 | GR 03.03.2010 | IT 06.01.2010 | | |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | NL 03.03.2010 | | | |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | RO 03.03.2010 | | | |
| SK 17.02.2010 | | SI 03.03.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | CY 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 559 562 | (51) B41J 3/36 |
| GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | PL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (11) 1 559 358 | (51) A47L 1/02 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| (11) 1 559 173 | (51) H01R 12/08 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | IT 16.09.2009 | BG 30.09.2009 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| (11) 1 559 242 | (51) H04L 12/28 | GR 17.12.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 559 566 | (51) B41J 11/70 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | SE 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | CY 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | (11) 1 559 365 | (51) A61B 5/024 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 31.01.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | BG 19.02.2009 | CH 31.01.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | CZ 19.11.2008 | DE 01.08.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| (11) 1 559 289 | (51) H04W 24/00 | IT 19.11.2008 | FR 02.02.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| (84) AT 05.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | GB 19.02.2009 | GR 20.02.2009 | SK 05.05.2010 | |
| CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 | IE 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | (11) 1 559 588 | (51) B60C 9/22 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | LI 31.01.2009 | LT 19.11.2008 | (84) IT 13.01.2010 | |
| EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 | MC 31.01.2009 | NL 19.11.2008 | (11) 1 559 606 | (51) B60K 23/08 |
| IT 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | (84) ES 28.02.2010 | (84) IT 18.11.2009 |
| GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 | (11) 1 559 835 | (51) D21H 23/78 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 | (84) BG 08.07.2009 | (84) CZ 08.04.2009 |
| NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (11) 1 559 367 | (51) A61B 5/0404 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | (84) ES 28.01.2009 | (84) IT 27.01.2009 | ES 19.07.2009 | IT 08.04.2009 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | FR 02.02.2009 | GB 27.01.2009 | GB 10.01.2010 | GR 09.07.2009 |
| (11) 1 559 294 | (51) H04W 76/02 | (11) 1 559 393 | (51) A61K 8/92 | IE 08.04.2009 | IS 08.08.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BG 06.08.2009 | LT 08.04.2009 | NL 08.04.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | CH 31.01.2010 | CZ 06.05.2009 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | BE 31.01.2010 | DK 06.05.2009 | RO 08.04.2009 | SI 08.04.2009 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | EE 06.05.2009 | FI 06.05.2009 | SK 08.04.2009 | |
| (11) 1 559 308 | (51) A01F 15/07 | GR 07.08.2009 | IE 06.05.2009 | (11) 1 559 850 | (51) E04F 15/04 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | IS 06.09.2009 | LI 31.01.2010 | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | LT 06.05.2009 | MC 31.01.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | IT 24.03.2010 | IE 24.03.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 |
| GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | SK 06.05.2009 | | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | (11) 1 559 530 | (51) B29C 45/16 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| SK 17.03.2010 | | BG 02.03.2010 | CH 31.01.2010 | (11) 1 559 857 | (51) E05C 9/04 |
| (11) 1 559 309 | (51) A01F 15/07 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | IE 21.01.2010 | IS 02.04.2010 | SI 18.08.2010 | |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | LI 31.01.2010 | LT 02.12.2009 | (11) 1 559 902 | (51) F02M 37/22 |
| GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 | MC 31.01.2010 | PL 02.12.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| SK 17.03.2010 | | SK 02.12.2009 | | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| (11) 1 559 327 | (51) A23K 1/00 | (11) 1 559 533 | (51) B29C 70/46 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 |
| BE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | GR 03.09.2010 | RO 02.06.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | (11) 1 559 928 | (51) F16H 1/28 |
| SE 12.05.2010 | | SK 02.06.2010 | | (84) CZ 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| (11) 1 559 356 | (51) A47K 10/38 | (11) 1 559 560 | (51) B41J 2/21 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) FR 16.02.2010 | (84) IT 16.12.2009 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IE 26.05.2010 | IS 26.09.2010 | MC 31.01.2010 | PL 21.10.2009 | (11) 1 560 813 | (51) C07D 211/22 |
| LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | | | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | | | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| (11) 1 559 930 | (51) F16H 25/22 | (11) 1 560 460 | (51) H04R 1/26 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| (84) FR 01.02.2010 | (84) IT 22.07.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 |
| SE 22.07.2009 | | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | | |
| (11) 1 559 953 | (51) F22B 1/18 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | | |
| (84) BG 25.06.2009 | (84) CH 31.01.2010 | GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 | (11) 1 560 875 | (51) C08J 3/18 |
| CZ 25.03.2009 | BE 31.01.2010 | LT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 | | | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 25.03.2009 | (11) 1 560 488 | (51) C07D 471/04 | GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 |
| MC 31.01.2010 | PL 25.03.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SK 13.01.2010 | |
| SK 25.03.2009 | | | | | |
| | | (11) 1 560 507 | (51) A45C 7/00 | | |
| (11) 1 559 967 | (51) F25B 9/00 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | (11) 1 560 926 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 |
| BG 03.03.2009 | CH 31.01.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | IE 28.04.2010 | NL 28.04.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| IT 27.01.2009 | FI 03.12.2008 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| GR 04.03.2009 | IE 27.01.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| IS 03.04.2009 | LI 31.01.2009 | SK 28.04.2010 | | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| LT 03.12.2008 | MC 31.01.2009 | | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (11) 1 560 551 | (51) A61F 13/537 | | |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 560 984 | (51) E01B 9/00 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (84) CY 16.09.2009 | (84) CZ 16.09.2009 |
| SK 03.12.2008 | | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| | | | | FI 16.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| | | (11) 1 560 555 | (51) A61K 6/00 | IE 16.09.2009 | MC 31.10.2009 |
| (11) 1 560 012 | (51) G01L 9/00 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | | | | |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (11) 1 560 594 | (51) A61K 39/09 | (11) 1 560 986 | (51) E01D 4/00 |
| GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | SI 11.08.2010 | |
| SK 02.06.2010 | | GR 17.09.2010 | RO 16.06.2010 | | |
| | | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (11) 1 560 995 | (51) E06B 1/70 |
| | | | | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 |
| (11) 1 560 073 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 560 601 | (51) A61K 51/04 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| (84) FR 01.02.2010 | (84) IT 06.05.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| GB 31.01.2010 | NL 06.05.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 |
| (11) 1 560 274 | (51) H01L 33/00 | (11) 1 560 707 | (51) B32B 7/12 | IE 06.01.2010 | MC 30.06.2010 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | SI 15.09.2010 | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | | | | |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | | | | |
| GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | (11) 1 560 725 | (51) B60J 5/04 | (11) 1 560 999 | (51) E06B 3/54 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| SK 06.01.2010 | | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| | | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | FI 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| | | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | IE 20.01.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 560 334 | (51) H03K 23/40 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BG 21.01.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| CH 31.01.2010 | CZ 21.10.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | | |
| BE 31.01.2010 | DK 21.10.2009 | | | | |
| EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 | (11) 1 560 774 | (51) B65H 5/02 | (11) 1 561 000 | (51) E06B 5/16 |
| FI 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | (84) ES 22.06.2009 | (84) IT 11.03.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 | NL 11.03.2009 | | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 21.10.2009 | | | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (11) 1 561 372 | (51) A01D 34/82 | LI 31.01.2010 | LT 06.05.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) SI 28.07.2010 | MC 31.01.2010 | NL 06.05.2009 |
| NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | SK 06.05.2009 | |
| (11) 1 561 004 | (51) E21B 21/06 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | (11) 1 561 513 | (51) B05B 11/00 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | SE 28.07.2010 | | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 |
| GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | | | CH 31.12.2009 | CY 16.09.2009 |
| SI 15.09.2010 | | | | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| (11) 1 561 049 | (51) F16G 11/00 | (11) 1 561 408 | (51) A47J 37/12 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) BG 25.06.2009 | (84) CZ 25.03.2009 | BG 31.12.2009 | GR 17.12.2009 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 |
| EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | LI 31.12.2009 | LT 16.09.2009 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| NL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | LT 25.03.2009 | NL 25.03.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| SK 30.06.2010 | | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | SK 16.09.2009 | |
| | | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | | |
| | | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | | |
| (11) 1 561 056 | (51) F16K 15/02 | (11) 1 561 409 | (51) A47J 43/07 | (11) 1 561 575 | (51) B32B 27/40 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CH 28.02.2010 | (84) AT 22.01.2007 | (84) BE 31.01.2007 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 15.07.2009 | BE 28.02.2010 | BG 13.12.2006 | CH 31.01.2009 |
| SI 22.09.2010 | | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | CY 13.09.2006 | CZ 22.01.2010 |
| | | FI 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | DK 13.12.2006 | EE 13.09.2006 |
| (11) 1 561 062 | (51) F16L 15/00 | IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 | FI 13.09.2006 | IT 22.01.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | LI 28.02.2010 | LT 15.07.2009 | FR 01.02.2010 | GB 22.01.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | MC 01.03.2010 | NL 15.07.2009 | GR 14.12.2006 | HU 23.01.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | IE 13.09.2006 | IS 13.01.2007 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | LI 31.01.2009 | LT 13.09.2006 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | | | LU 22.01.2007 | MC 31.01.2007 |
| NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | | | NL 13.09.2006 | PT 26.02.2007 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | | | RO 13.09.2006 | SE 13.12.2006 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | | | SI 13.09.2006 | SK 13.09.2006 |
| | | | | TR 13.09.2006 | |
| (11) 1 561 127 | (51) G01T 1/29 | (11) 1 561 433 | (51) A61C 13/00 | (11) 1 561 599 | (51) B42B 4/00 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SI 15.09.2010 | |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | | |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | |
| NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | | |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | | |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | | |
| | | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | |
| | | SK 14.04.2010 | | | |
| (11) 1 561 146 | (51) G02B 5/30 | (11) 1 561 463 | (51) A61K 31/155 | (11) 1 561 610 | (51) B60D 1/54 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CH 30.11.2009 | DK 06.05.2009 | CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | FR 30.11.2009 | IT 06.05.2009 | GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 |
| SI 28.07.2010 | | GB 15.11.2009 | GR 07.08.2009 | LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 |
| | | IE 15.11.2009 | LI 30.11.2009 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| | | NL 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| | | | | SK 23.06.2010 | |
| (11) 1 561 299 | (51) H04L 9/00 | (11) 1 561 477 | (51) A61L 9/04 | (11) 1 561 628 | (51) B60K 23/08 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (84) ES 31.08.2009 | (84) IT 20.05.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | BG 06.08.2009 | CZ 06.05.2009 | | |
| CZ 16.09.2009 | DE 01.05.2010 | DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | | |
| DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 | | |
| ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | | |
| IT 16.09.2009 | FR 16.11.2009 | IE 01.02.2010 | IS 06.09.2009 | | |
| BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 | LT 06.05.2009 | NL 06.05.2009 | | |
| IE 28.10.2009 | LI 31.10.2009 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | | |
| MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | | |
| PT 18.01.2010 | SE 16.09.2009 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | | |
| SK 16.09.2009 | | | | | |
| (11) 1 561 354 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 561 504 | (51) B01D 29/33 | (11) 1 561 644 | (51) B60R 11/02 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 06.08.2009 | (84) CH 31.01.2010 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BE 04.02.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CZ 06.05.2009 | BE 31.01.2010 | BG 04.05.2009 | CH 28.02.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | EE 06.05.2009 | FI 06.05.2009 | CZ 04.02.2009 | DE 01.09.2009 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | FR 01.02.2010 | IT 06.05.2009 | DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 |
| SI 11.08.2010 | | GB 11.01.2010 | GR 07.08.2009 | ES 15.05.2009 | FI 04.02.2009 |
| | | IE 06.05.2009 | IS 06.09.2009 | FR 06.04.2009 | IT 04.02.2009 |
| | | | | GB 04.05.2009 | GR 05.05.2009 |
| | | | | IE 05.02.2009 | IS 04.06.2009 |
| | | | | LI 28.02.2009 | LT 04.02.2009 |
| | | | | MC 28.02.2009 | NL 04.02.2009 |
| | | | | PL 04.02.2009 | PT 06.07.2009 |
| | | | | RO 04.02.2009 | SE 04.05.2009 |
| | | | | SI 04.02.2009 | SK 04.02.2009 |
| | | | | | |
| | | | | (11) 1 561 675 | (51) B62D 33/02 |
| | | | | (84) PT 11.10.2010 | (84) CZ 09.06.2010 |
| | | | | CY 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 |
| GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | IS 23.01.2010 | LT 23.09.2009 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 |
| IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | MC 01.03.2010 | NL 23.09.2009 | IE 07.10.2009 | IS 07.02.2010 |
| NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | LI 31.01.2010 | LT 07.10.2009 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | MC 31.01.2010 | NL 07.10.2009 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 |
| (11) 1 561 700 | (51) B65D 47/24 | (11) 1 561 992 | (51) F16L 59/153 | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 |
| (84) BE 02.09.2009 | (84) CH 31.10.2009 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | BG 13.08.2009 | CH 31.01.2010 | (11) 1 562 165 | (51) G09F 15/00 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BG 17.09.2009 |
| FI 02.09.2009 | FR 02.11.2009 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | CH 28.02.2010 | CZ 17.06.2009 |
| BG 31.10.2009 | GR 03.12.2009 | FI 13.05.2009 | FR 01.02.2010 | BE 28.02.2010 | DK 17.06.2009 |
| IE 10.10.2009 | LI 31.10.2009 | IT 13.05.2009 | GB 25.01.2010 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 02.09.2009 | GR 14.08.2009 | IE 25.01.2010 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 |
| PT 04.01.2010 | SE 02.09.2009 | IS 13.09.2009 | LI 31.01.2010 | GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 |
| SK 02.09.2009 | | LT 13.05.2009 | MC 31.01.2010 | IS 17.10.2009 | LI 28.02.2010 |
| (11) 1 561 768 | (51) C08G 65/40 | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | LT 17.06.2009 | MC 01.03.2010 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 |
| CZ 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | SK 13.05.2009 | | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 |
| IT 07.10.2009 | FI 30.09.2009 | (11) 1 562 012 | (51) F25D 19/00 | SK 17.06.2009 | |
| BG 31.10.2009 | IE 07.10.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (11) 1 562 260 | (51) H01Q 15/23 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | CH 28.02.2010 | CY 09.09.2009 | (84) AT 20.08.2008 | (84) BE 20.08.2008 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | BG 20.11.2008 | CH 28.02.2009 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | CZ 20.08.2008 | DK 20.08.2008 |
| SK 30.09.2009 | | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | EE 20.08.2008 | ES 01.12.2008 |
| (11) 1 561 794 | (51) C09K 11/06 | GR 10.12.2009 | IE 04.02.2010 | IT 04.02.2009 | FI 20.08.2008 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | IS 09.01.2010 | LI 28.02.2010 | GR 21.11.2008 | IE 04.02.2009 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | LT 09.09.2009 | MC 01.03.2010 | IS 20.12.2008 | LI 28.02.2009 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | LT 20.08.2008 | MC 28.02.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | NL 20.08.2008 | PL 20.08.2008 |
| GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | SK 09.09.2009 | | SE 20.11.2008 | SI 20.08.2008 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (11) 1 562 044 | (51) G01N 33/50 | SK 20.08.2008 | |
| (11) 1 561 856 | (51) D21C 3/24 | (84) AT 15.09.2010 | (84) SI 15.09.2010 | (11) 1 562 322 | (51) H04L 12/18 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | CY 15.09.2010 | FI 15.09.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| ES 19.07.2009 | IT 08.04.2009 | (11) 1 562 092 | (51) G05D 7/06 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| GR 09.07.2009 | IS 08.08.2009 | (84) PT 22.11.2010 | (84) SI 21.07.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 |
| LT 08.04.2009 | NL 08.04.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | SK 31.03.2010 | |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | (11) 1 562 326 | (51) H04L 12/24 |
| | | SE 21.07.2010 | | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| (11) 1 561 862 | (51) E01C 13/12 | (11) 1 562 101 | (51) G06F 21/00 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | BG 10.09.2009 | CH 28.02.2010 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 |
| (11) 1 561 914 | (51) F01L 9/04 | FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | GR 11.09.2009 | IE 02.02.2010 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | IS 10.10.2009 | LI 28.02.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | LT 10.06.2009 | MC 01.03.2010 | SK 15.04.2009 | |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | (11) 1 562 337 | (51) H04L 12/56 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | PT 10.10.2009 | RO 10.06.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| SI 25.08.2010 | | SE 10.09.2009 | SI 10.06.2009 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 |
| (11) 1 561 937 | (51) F02D 41/34 | SK 10.06.2009 | | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 |
| (84) IT 06.01.2010 | | (11) 1 562 108 | (51) G06F 9/38 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 |
| (11) 1 561 983 | (51) F16L 3/16 | (84) IT 06.01.2010 | (84) IT 06.01.2010 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 |
| (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 | (11) 1 562 141 | (51) G06K 19/08 | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 |
| BE 28.02.2010 | DK 23.09.2009 | (84) BG 07.01.2010 | (84) CH 31.01.2010 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | CZ 07.10.2009 | BE 31.01.2010 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 22.04.2009 | | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | RO 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| (11) 1 562 371 | (51) H04N 5/335 | SK 21.04.2010 | | SK 06.01.2010 | |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (11) 1 562 517 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 562 764 | (51) B60C 27/14 |
| BG 30.03.2010 | CH 28.02.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | (11) 1 562 777 | (51) B60K 31/00 |
| ES 10.04.2010 | IT 30.12.2009 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| GR 31.03.2010 | IE 03.02.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| IS 30.04.2010 | LI 28.02.2010 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| LT 30.12.2009 | MC 01.03.2010 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | (11) 1 562 528 | (51) A61F 13/496 | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| SK 30.12.2009 | | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SK 14.04.2010 | |
| (11) 1 562 387 | (51) H04W 48/12 | (11) 1 562 534 | (51) A61Q 1/10 | (11) 1 562 887 | (51) C07C 51/41 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (11) 1 562 563 | (51) A61K 31/4402 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | (11) 1 562 897 | (51) C07D 207/00 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 |
| SK 26.05.2010 | | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| (11) 1 562 415 | (51) A01G 13/02 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | IT 16.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| CY 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | GR 17.12.2009 | IE 06.11.2009 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | SK 03.03.2010 | | MC 30.11.2009 | NL 16.09.2009 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | (11) 1 562 568 | (51) A61K 31/135 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| BG 30.11.2009 | GR 31.12.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| IE 18.11.2009 | LI 30.11.2009 | BG 24.03.2009 | CH 31.07.2009 | SK 16.09.2009 | |
| MC 30.11.2009 | PT 01.02.2010 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | (11) 1 562 953 | (51) C07D 489/02 |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | (84) CY 30.09.2009 | (84) DK 30.09.2009 |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | IT 14.07.2009 | FI 24.12.2008 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 |
| (11) 1 562 491 | (51) A61B 17/11 | FR 31.07.2009 | IE 14.07.2009 | BG 30.11.2009 | GR 31.12.2009 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | MC 30.11.2009 | NL 30.09.2009 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| SI 22.09.2010 | | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (11) 1 562 503 | (51) A61B 18/12 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | (11) 1 562 982 | (51) C07K 14/22 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | SK 24.12.2008 | | (84) AT 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | (11) 1 562 658 | (51) A61M 25/06 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | GR 06.08.2010 | PT 06.09.2010 |
| GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | RO 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | SK 05.05.2010 | |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | (11) 1 562 990 | (51) C07K 16/26 |
| SK 17.02.2010 | | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| (11) 1 562 505 | (51) A61B 18/14 | SK 31.03.2010 | | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (11) 1 562 673 | (51) A61N 1/36 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | (11) 1 562 998 | (51) C08G 63/18 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| GR 21.04.2010 | NL 20.01.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | GR 14.04.2010 | PT 13.05.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| SK 20.01.2010 | | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | MC 31.07.2010 | NL 12.05.2010 |
| (11) 1 562 511 | (51) A61C 7/16 | (11) 1 562 683 | (51) A63C 9/00 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | SK 12.05.2010 | |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | ES 17.04.2010 | IT 06.01.2010 | (11) 1 563 022 | (51) C09D 11/00 |
| FI 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 21.04.2010 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | | |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SK 12.11.2008 |
| SI 29.09.2010 | | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | |
| (11) 1 563 117 | (51) C23C 16/06 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | (11) 1 563 798 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | (84) AT 03.12.2008 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | | | CH 30.06.2009 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | (11) 1 563 681 | (51) H04N 7/16 | ES 30.06.2009 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | FI 03.12.2008 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | IE 29.06.2009 |
| GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | MC 30.06.2009 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | PT 04.05.2009 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | |
| SK 06.01.2010 | | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (11) 1 563 810 |
| | | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (84) AT 31.03.2010 |
| | | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | (84) CY 31.03.2010 |
| (11) 1 563 229 | (51) F24F 3/14 | | | DK 31.03.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (11) 1 563 686 | (51) H04N 7/18 | ES 12.07.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | IT 31.03.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | LT 31.03.2010 |
| | | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | PL 31.03.2010 |
| (11) 1 563 288 | (51) G01N 27/28 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | RO 31.03.2010 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | SI 31.03.2010 |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | |
| SI 08.09.2010 | | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | (11) 1 563 816 |
| | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (84) AT 29.09.2010 |
| (11) 1 563 304 | (51) G01N 33/543 | | | GR 30.12.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 563 700 | (51) H04B 10/12 | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (11) 1 563 817 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | (84) AT 25.08.2010 |
| | | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | BG 25.11.2010 |
| (11) 1 563 346 | (51) G03H 1/22 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | FI 25.08.2010 |
| (84) BE 30.11.2009 | (84) CY 02.09.2009 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | SI 25.08.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (11) 1 563 824 |
| FI 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | | | (84) AT 18.06.2008 |
| GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | (11) 1 563 723 | (51) A01B 71/06 | BG 18.09.2008 |
| MC 30.11.2009 | PT 04.01.2010 | (84) BE 30.09.2009 | (84) CH 28.02.2010 | CH 28.02.2009 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | DK 18.06.2008 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | ES 12.02.2009 |
| | | IT 14.02.2010 | GR 31.12.2009 | FI 18.06.2008 |
| (11) 1 563 442 | (51) G06F 19/00 | IS 30.01.2010 | LI 28.02.2010 | FR 02.03.2009 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | LT 30.09.2009 | MC 01.03.2010 | GR 19.09.2008 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | IS 18.10.2008 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | LI 28.02.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | MC 28.02.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | SK 30.09.2009 | | NL 18.06.2008 |
| GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 | | | PT 18.11.2008 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | | | SE 18.09.2008 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | | | SK 18.06.2008 |
| SK 10.03.2010 | | | | |
| (11) 1 563 452 | (51) G06K 19/10 | (11) 1 563 734 | (51) A01N 43/90 | (11) 1 563 876 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BG 17.03.2009 | (84) IT 03.06.2009 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | CH 28.02.2009 | CZ 17.12.2008 | |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | EE 17.12.2008 | FI 17.12.2008 | (11) 1 563 889 |
| SI 07.07.2010 | | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | (84) BG 20.08.2009 |
| | | IE 01.02.2009 | IS 17.04.2009 | BE 31.01.2010 |
| | | LI 28.02.2009 | LT 17.12.2008 | DK 20.05.2009 |
| | | MC 28.02.2009 | PL 17.12.2008 | EE 20.05.2009 |
| (11) 1 563 457 | (51) G06T 7/00 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | FI 20.05.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | IT 20.05.2009 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | | | GR 21.08.2009 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | (11) 1 563 748 | (51) A41D 13/00 | IS 20.09.2009 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | MC 31.01.2010 |
| IT 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | BG 12.02.2009 | CH 28.02.2009 | PL 20.05.2009 |
| GR 31.12.2009 | MC 30.11.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | RO 20.05.2009 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | SI 20.05.2009 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | |
| SK 30.09.2009 | | GR 13.02.2009 | IE 08.02.2009 | (11) 1 563 968 |
| | | IS 12.03.2009 | LI 28.02.2009 | (84) BG 28.10.2010 |
| | | LT 12.11.2008 | MC 28.02.2009 | FI 28.07.2010 |
| | | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | SI 28.07.2010 |
| | | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | |
| | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | (11) 1 563 989 |
| (11) 1 563 603 | (51) H03K 3/0233 | | | (84) PT 25.10.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | | | (84) CZ 23.06.2010 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | | | BE 23.06.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | | | FI 23.06.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | (11) 1 564 319 | (51) D02G 3/44 |
| NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | (84) AT 10.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | | | BG 07.04.2009 | CH 28.02.2009 |
| SK 23.06.2010 | | | | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| (11) 1 563 995 | (51) B41F 13/004 | (11) 1 564 072 | (51) B60R 5/04 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | (84) BG 05.11.2009 | (84) CH 28.02.2010 | FI 07.01.2009 | FR 09.03.2009 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | CZ 05.08.2009 | BE 28.02.2010 | IT 07.01.2009 | GR 08.04.2009 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | IE 07.01.2009 | IS 07.05.2009 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | LI 28.02.2009 | LT 07.01.2009 |
| GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 | FR 01.03.2010 | IT 05.08.2009 | MC 28.02.2009 | NL 07.01.2009 |
| NL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | IS 05.12.2009 | LI 28.02.2010 | RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | LT 05.08.2009 | MC 01.03.2010 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 |
| | | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | | |
| | | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | | |
| | | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | (11) 1 564 332 | (51) E01C 23/088 |
| | | SK 05.08.2009 | | (84) BG 21.01.2010 | (84) CH 28.02.2010 |
| (11) 1 564 003 | (51) B41J 2/175 | | | CZ 21.10.2009 | BE 28.02.2010 |
| (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 | (11) 1 564 100 | (51) B61D 3/14 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 |
| BG 20.08.2009 | CZ 20.05.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 |
| DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | GR 22.01.2010 | IE 21.10.2009 |
| ES 31.08.2009 | FI 20.05.2009 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | IS 21.02.2010 | LI 28.02.2010 |
| IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | LT 21.10.2009 | MC 01.03.2010 |
| IE 09.02.2010 | IS 20.09.2009 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 |
| LT 20.05.2009 | PL 20.05.2009 | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | RO 21.10.2009 | SI 21.10.2009 |
| PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | SK 21.10.2009 | |
| SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | | |
| SK 20.05.2009 | | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (11) 1 564 404 | (51) F02P 3/055 |
| | | SK 28.04.2010 | | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 |
| (11) 1 564 005 | (51) B41J 2/305 | | | BG 25.02.2010 | CH 31.01.2010 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) CH 31.08.2009 | (11) 1 564 215 | (51) C07D 405/04 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 |
| DK 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 |
| FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 | BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 |
| GR 28.08.2009 | IE 02.08.2009 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | IE 31.01.2010 | IS 25.03.2010 |
| NL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | LI 31.01.2010 | LT 25.11.2009 |
| SE 27.08.2009 | | GR 08.04.2009 | IE 25.09.2009 | MC 31.01.2010 | NL 25.11.2009 |
| | | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 |
| (11) 1 564 045 | (51) B60H 1/00 | NL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BG 08.07.2009 | RO 07.01.2009 | SI 07.01.2009 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 |
| CH 31.01.2010 | BE 31.01.2010 | SK 07.01.2009 | | | |
| DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | | | | |
| FI 08.04.2009 | GB 12.01.2010 | | | | |
| GR 09.07.2009 | IE 08.04.2009 | (11) 1 564 231 | (51) C08F 255/02 | (11) 1 564 472 | (51) F16L 33/207 |
| IS 08.08.2009 | LI 31.01.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| LT 08.04.2009 | MC 31.01.2010 | BG 24.03.2009 | CH 31.01.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | MC 31.08.2010 | NL 11.08.2010 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | PT 13.12.2010 | SE 11.08.2010 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | SI 11.08.2010 | |
| SK 08.04.2009 | | FR 24.02.2009 | GB 24.03.2009 | | |
| | | GR 25.03.2009 | IE 21.01.2009 | (11) 1 564 525 | (51) G01C 15/00 |
| (11) 1 564 053 | (51) B60J 7/20 | IS 24.04.2009 | LI 31.01.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 31.01.2009 | LT 24.12.2008 | MC 31.01.2009 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 |
| BG 10.03.2009 | CH 31.01.2009 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 |
| CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | SK 24.12.2008 | | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 |
| GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | | | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| IS 10.04.2009 | LI 31.01.2009 | | | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| LT 10.12.2008 | MC 31.01.2009 | (11) 1 564 250 | (51) C08L 65/00 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (84) CZ 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | | |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (11) 1 564 538 | (51) G01M 17/04 |
| SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) EE 09.06.2010 |
| SK 10.12.2008 | | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | IT 09.06.2010 | IS 09.10.2010 |
| | | IE 21.04.2010 | IS 21.08.2010 | LT 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| (11) 1 564 060 | (51) B60K 25/06 | LT 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| (84) BG 29.07.2009 | (84) CZ 29.04.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | | |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (11) 1 564 614 | (51) B62D 1/28 |
| FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | | | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | (11) 1 564 316 | (51) D01F 6/62 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | (84) IT 01.04.2009 | | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 |
| | | | | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | (11) 1 565 053 | (51) A01H 5/00 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (11) 1 564 670 | (51) H04L 12/58 | BG 17.05.2010 | CH 31.03.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | (11) 1 565 605 | (51) D06C 11/00 |
| (11) 1 564 744 | (51) G11B 23/40 | IE 11.03.2010 | LI 31.03.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | MC 31.03.2010 | PT 17.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| DK 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| GR 08.04.2009 | IE 30.04.2009 | (11) 1 565 144 | (51) A61G 17/06 | SI 11.08.2010 | |
| MC 30.04.2009 | NL 07.01.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (11) 1 565 613 | (51) D21F 1/10 |
| PT 08.06.2009 | SE 07.04.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (84) CY 30.09.2009 | (84) DK 30.09.2009 |
| (11) 1 564 787 | (51) H01J 61/34 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | EE 30.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | SI 04.08.2010 | | MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | (11) 1 565 225 | (51) A61M 25/00 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 565 653 | (51) F04B 13/02 |
| LT 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | GR 29.07.2010 | PT 30.08.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SK 24.03.2010 | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| (11) 1 564 829 | (51) H01M 8/02 | (11) 1 565 285 | (51) B23C 5/20 | (11) 1 565 671 | (51) F16H 13/02 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 31.01.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) ES 04.06.2010 | (84) IT 24.02.2010 |
| BG 07.04.2009 | CH 31.01.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | (11) 1 565 672 | (51) F16H 13/02 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (84) ES 14.06.2010 | (84) IT 03.03.2010 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | SI 18.08.2010 | | (11) 1 565 718 | (51) G01M 11/00 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | (11) 1 565 299 | (51) B29C 45/27 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| IS 07.05.2009 | LI 31.01.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| LT 07.01.2009 | MC 31.01.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | (11) 1 565 325 | (51) B42F 15/00 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | NL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | GR 12.11.2010 | SI 11.08.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| SK 07.01.2009 | | | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| (11) 1 564 876 | (51) H02M 3/337 | (11) 1 565 430 | (51) C07C 279/26 | (11) 1 565 820 | (51) G06F 11/08 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) BG 17.05.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (11) 1 564 907 | (51) H04B 7/06 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| (84) SE 28.07.2010 | | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| (11) 1 565 037 | (51) H05B 1/02 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| CH 28.02.2009 | DK 10.12.2008 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | (11) 1 565 511 | (51) C08G 77/38 | (11) 1 565 894 | (51) G07F 11/46 |
| IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| IE 18.02.2009 | LI 28.02.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| MC 28.02.2009 | PT 11.05.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SI 15.09.2010 | |
| SE 10.03.2009 | | (11) 1 565 534 | (51) C09D 4/00 | (11) 1 565 898 | (51) G08C 19/02 |
| (11) 1 565 038 | (51) H05B 3/26 | (84) AT 16.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| CH 31.12.2009 | DK 17.06.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | FI 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | GR 17.12.2009 | IE 05.11.2009 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| IE 05.12.2009 | LI 31.12.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| PT 17.10.2009 | SE 17.09.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| (11) 1 565 045 | (51) H05K 3/34 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SK 06.01.2010 | |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SK 16.09.2009 | | (11) 1 565 917 | (51) G21F 5/005 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (11) 1 565 567 | (51) C12Q 1/02 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | | |

| | | | | |
|--|---------------|--|---------------|--|
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | IT 10.02.2010 | FR 01.03.2010 | SK 06.05.2009 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | GR 26.10.2007 | HU 26.01.2008 | (11) 1 566 502 (51) E04D 1/16 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | IE 25.07.2007 | IS 25.11.2007 | (84) PT 11.10.2010 (84) CZ 09.06.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | LI 28.02.2009 | LT 25.07.2007 | CY 09.06.2010 EE 09.06.2010 |
| GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | LU 10.02.2008 | MC 28.02.2008 | FI 09.06.2010 IT 09.06.2010 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | PL 25.07.2007 | PT 26.12.2007 | GR 10.09.2010 IE 09.06.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | RO 25.07.2007 | SE 25.10.2007 | IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 |
| SK 06.01.2010 | | SI 25.07.2007 | SK 25.07.2007 | NL 09.06.2010 PL 09.06.2010 |
| | | TR 25.07.2007 | | RO 09.06.2010 SE 09.06.2010 |
| (11) 1 566 026 (51) H04L 12/56 | | (11) 1 566 396 (51) C08G 64/06 | | SI 09.06.2010 SK 09.06.2010 |
| (84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010 | | (84) BE 30.06.2010 (84) IT 30.06.2010 | | |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | NL 30.06.2010 | | |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | | | |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | (11) 1 566 441 (51) C12N 15/60 | | (11) 1 566 518 (51) E06B 9/58 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | (84) FI 18.02.2009 (84) IT 18.02.2009 | | (84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008 |
| GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | IE 18.02.2009 | | BG 23.10.2008 CH 31.01.2009 |
| PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | | | CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008 |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | | | EE 23.07.2008 ES 03.11.2008 |
| SK 13.01.2010 | | | | IT 17.01.2009 FI 23.07.2008 |
| | | | | GB 17.01.2009 GR 24.10.2008 |
| (11) 1 566 050 (51) H04M 11/06 | | (84) BG 22.10.2009 (84) CH 28.02.2010 | | IE 17.01.2009 IS 23.11.2008 |
| (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 | | CZ 22.07.2009 | | LI 31.01.2009 LT 23.07.2008 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | DK 22.07.2009 | | NL 23.07.2008 PL 23.07.2008 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | ES 02.11.2009 | | PT 23.12.2008 RO 23.07.2008 |
| | | IT 22.07.2009 | | SE 23.10.2008 SI 23.07.2008 |
| | | IE 22.07.2009 | | SK 23.07.2008 |
| (11) 1 566 123 (51) A47J 27/21 | | LI 28.02.2010 | | |
| (84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009 | | MC 01.03.2010 | | (11) 1 566 529 (51) F02C 3/30 |
| BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | PL 22.07.2009 | | (84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010 |
| DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | RO 22.07.2009 | | CY 21.07.2010 FI 21.07.2010 |
| ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | SI 22.07.2009 | | GR 22.10.2010 NL 21.07.2010 |
| IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | | | SE 21.07.2010 SI 21.07.2010 |
| IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 | | | |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | | | (11) 1 566 543 (51) F03D 11/00 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | | | (84) BG 26.11.2009 (84) CY 26.08.2009 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | | | CZ 26.08.2009 BE 28.02.2010 |
| | | | | EE 26.08.2009 FI 26.08.2009 |
| (11) 1 566 231 (51) B22F 3/03 | | (11) 1 566 485 (51) E01F 8/02 | | IE 26.08.2009 IS 26.12.2009 |
| (84) SI 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 | | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 | | LT 26.08.2009 MC 01.03.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 02.06.2010 | | PL 26.08.2009 RO 26.08.2009 |
| LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | EE 02.06.2010 | | SI 26.08.2009 SK 26.08.2009 |
| | | IT 02.06.2010 | | |
| | | IE 02.06.2010 | | |
| | | LT 02.06.2010 | | |
| | | PL 02.06.2010 | | |
| | | SE 02.06.2010 | | |
| | | SK 02.06.2010 | | |
| (11) 1 566 261 (51) B32B 3/30 | | (11) 1 566 489 (51) E02F 3/36 | | (11) 1 566 556 (51) F16C 17/12 |
| (84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009 | | (84) PT 22.11.2010 (84) PL 21.07.2010 | | (84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008 |
| CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | BG 21.10.2010 | | BG 19.02.2009 CH 28.02.2009 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | FI 21.07.2010 | | CZ 19.11.2008 DK 19.11.2008 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | GR 22.10.2010 | | EE 19.11.2008 ES 01.03.2009 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | SI 21.11.2010 | | FI 19.11.2008 IT 19.11.2008 |
| BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | | | GR 20.02.2009 IE 09.02.2009 |
| IE 10.11.2009 | LI 30.11.2009 | | | IS 19.03.2009 LI 28.02.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 | | | LT 19.11.2008 MC 28.02.2009 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | | | NL 19.11.2008 PL 19.11.2008 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | | | PT 20.04.2009 RO 19.11.2008 |
| SK 09.09.2009 | | | | SE 19.02.2009 SI 19.11.2008 |
| | | | | SK 19.11.2008 |
| (11) 1 566 323 (51) B62D 1/18 | | (11) 1 566 497 (51) E03F 5/04 | | (11) 1 566 563 (51) G01R 19/00 |
| (84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009 | | (84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009 | | (84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009 |
| BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 | BG 21.01.2010 | | CH 28.02.2010 CZ 05.08.2009 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | CZ 21.10.2009 | | DK 28.02.2010 DK 05.08.2009 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | EE 21.10.2009 | | EE 05.08.2009 ES 16.11.2009 |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | FI 21.10.2009 | | FI 05.08.2009 IT 05.08.2009 |
| IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | FR 01.03.2010 | | GR 06.11.2009 IE 05.08.2009 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | GR 22.01.2010 | | IS 05.12.2009 LI 28.02.2010 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | IS 21.02.2010 | | LT 05.08.2009 MC 01.03.2010 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | LT 21.10.2009 | | NL 05.08.2009 PL 05.08.2009 |
| SK 25.03.2009 | | PL 21.10.2009 | | PT 05.12.2009 RO 05.08.2009 |
| | | RO 21.10.2009 | | SE 05.08.2009 SI 05.08.2009 |
| | | SI 21.10.2009 | | SK 05.08.2009 |
| (11) 1 566 393 (51) C08G 18/08 | | (11) 1 566 499 (51) E04B 1/70 | | (11) 1 566 644 (51) G01R 27/18 |
| (84) AT 10.02.2010 (84) BG 25.10.2007 | | (84) AT 06.05.2009 (84) BG 06.08.2009 | | (84) AT 28.01.2009 (84) DE 01.09.2009 |
| CH 28.02.2009 | CY 25.07.2007 | CZ 06.05.2009 | | |
| CZ 25.07.2007 | DK 25.07.2007 | EE 06.05.2009 | | |
| EE 25.07.2007 | FI 25.07.2007 | FI 06.05.2009 | | |
| | | GR 07.08.2009 | | |
| | | LT 06.05.2009 | | |
| | | RO 06.05.2009 | | |
| | | SE 06.08.2009 | | |
| | | SI 06.05.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| ES 09.05.2009 | IT 28.01.2009 | LT 10.06.2009 | MC 31.01.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| GB 28.04.2009 | SI 28.01.2009 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | (11) 1 567 337 | (51) B32B 27/32 |
| (11) 1 566 665 | (51) G01W 1/10 | PT 10.10.2009 | RO 10.06.2009 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | SE 10.09.2009 | SI 10.06.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | SK 10.06.2009 | | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 567 057 | (51) A61B 5/103 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 |
| SI 11.08.2010 | | EE 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| (11) 1 566 759 | (51) G06F 19/00 | GR 10.12.2009 | PT 11.01.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | RO 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | SK 09.09.2009 | | (11) 1 567 340 | (51) B41F 5/24 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | (11) 1 567 191 | (51) A61K 39/39 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | (11) 1 567 197 | (51) A61K 48/00 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 567 348 | (51) B41J 2/05 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| SK 07.04.2010 | | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| (11) 1 566 799 | (51) G11B 7/085 | SI 21.07.2010 | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (11) 1 567 206 | (51) A61L 31/14 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| BG 03.03.2009 | CH 31.01.2009 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| CZ 03.12.2008 | DE 01.08.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 567 378 | (51) B60J 7/14 |
| IT 03.12.2008 | FR 03.02.2009 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| GR 04.03.2009 | IE 13.01.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| IS 03.04.2009 | LI 31.01.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| LT 03.12.2008 | MC 31.01.2009 | SK 17.02.2010 | | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | | | SI 14.07.2010 | |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | (11) 1 567 215 | (51) A61M 5/32 | (11) 1 567 425 | (51) B65D 81/26 |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| (11) 1 566 866 | (51) H01S 3/08 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| (84) BG 22.07.2009 | (84) CZ 22.04.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | | |
| IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (11) 1 567 477 | (51) C07C 229/42 |
| IE 22.04.2009 | IS 22.08.2009 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 |
| LT 22.04.2009 | NL 22.04.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 | | | FI 09.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 | (11) 1 567 244 | (51) B01D 53/04 | IE 25.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| | | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (11) 1 566 874 | (51) H02H 5/08 | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (11) 1 567 497 | (51) C07D 213/02 |
| (84) BG 14.01.2010 | (84) CH 28.02.2010 | PT 22.11.2010 | SE 21.07.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| CZ 14.10.2009 | BE 28.02.2010 | SI 21.07.2010 | | CH 31.12.2009 | CY 23.09.2009 |
| DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | | | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | (11) 1 567 270 | (51) B01L 3/00 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| FR 01.03.2010 | GR 15.01.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 |
| IE 14.10.2009 | IS 14.02.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 31.12.2009 | GR 24.12.2009 |
| LI 28.02.2010 | LT 14.10.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | LI 31.12.2009 | NL 23.09.2009 |
| MC 01.03.2010 | PL 14.10.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 | SK 23.09.2009 | |
| SK 14.10.2009 | | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | | |
| (11) 1 566 933 | (51) H04L 27/233 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | (11) 1 567 539 | (51) C12N 15/11 |
| (84) DE 01.12.2009 | (84) IT 29.04.2009 | SK 17.02.2010 | | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| (11) 1 566 943 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 567 279 | (51) B05B 5/03 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 |
| (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | (84) IT 12.05.2010 | (84) PT 02.11.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| BG 10.09.2009 | CH 31.01.2010 | (11) 1 567 291 | (51) B21J 15/10 | FI 23.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | GR 24.12.2009 | MC 30.11.2009 |
| EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| GR 11.09.2009 | IE 27.01.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| IS 10.10.2009 | LI 31.01.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | | |
| | | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 567 568 | (51) C08F 210/08 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | BG 30.11.2009 | GR 17.12.2009 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | IE 10.02.2010 | NL 10.02.2010 | IE 17.11.2009 | LI 30.11.2009 |
| FI 30.09.2009 | FR 30.11.2009 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | MC 30.11.2009 | PT 18.01.2010 |
| IT 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| GR 31.12.2009 | IE 14.11.2009 | SK 10.02.2010 | | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | | | | |
| NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | (11) 1 567 800 | (51) F16L 37/138 | (11) 1 568 188 | (51) H04L 29/06 |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | (84) AT 15.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| | | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| | | EE 25.03.2009 | FI 25.03.2009 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| (11) 1 567 607 | (51) C09J 11/06 | IT 25.03.2009 | GB 15.11.2009 | (11) 1 568 231 | (51) H04N 7/24 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | MC 30.11.2009 | PL 25.03.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | | |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | | |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | SK 25.03.2009 | | | |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | | | (11) 1 568 295 | (51) A45D 27/46 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | | | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| | | | | BG 05.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| (11) 1 567 661 | (51) C12Q 1/00 | (11) 1 567 861 | (51) G01N 33/543 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| GR 23.12.2010 | SI 22.09.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| | | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | FR 02.03.2009 | GB 18.02.2009 |
| | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 06.02.2009 | IE 18.02.2009 |
| (11) 1 567 662 | (51) C12Q 1/48 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | IS 05.03.2009 | LI 28.02.2009 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | LT 05.11.2008 | MC 28.02.2009 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | | | SK 05.11.2008 | |
| GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | (11) 1 567 903 | (51) G02B 15/00 | | |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | | |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 568 441 | (51) B24B 53/04 |
| SK 03.03.2010 | | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | (84) AT 28.11.2007 | (84) BE 30.11.2009 |
| | | | | CH 30.11.2007 | CY 15.08.2007 |
| (11) 1 567 669 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 568 066 | (51) H01J 61/82 | DE 01.06.2010 | DK 15.08.2007 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | IT 28.11.2009 | FI 15.08.2007 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | FR 30.11.2009 | GB 28.11.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | GR 16.11.2007 | IE 30.11.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | LI 30.11.2007 | LU 28.11.2007 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | MC 30.11.2007 | NL 15.08.2007 |
| NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | PT 28.05.2010 | SE 15.11.2007 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | | |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | (11) 1 568 485 | (51) B32B 3/30 |
| | | SK 24.02.2010 | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (11) 1 567 696 | (51) C30B 23/00 | (11) 1 568 135 | (51) H03K 19/0175 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 |
| (84) BG 21.01.2010 | (84) CZ 21.10.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | SI 08.09.2010 | |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | | |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | | |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (11) 1 568 491 | (51) B41C 1/10 |
| IE 21.10.2009 | PL 21.10.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 |
| PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | BG 10.09.2009 | CH 28.02.2010 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 |
| SK 21.10.2009 | | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 |
| | | | | FI 10.06.2009 | FR 01.03.2010 |
| | | | | IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 |
| (11) 1 567 727 | (51) E02D 27/42 | (11) 1 568 136 | (51) H03K 19/0175 | IE 25.02.2010 | IS 10.10.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | LI 28.02.2010 | LT 10.06.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | MC 01.03.2010 | NL 10.06.2009 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 |
| | | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 |
| | | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | | |
| (11) 1 567 741 | (51) E06B 3/677 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | | |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (11) 1 568 542 | (51) B60R 9/06 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | | | (84) AT 29.04.2009 | (84) BG 29.07.2009 |
| SE 01.09.2010 | | | | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| | | | | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| | | | | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 |
| (11) 1 567 766 | (51) F02N 11/04 | (11) 1 568 141 | (51) H03M 13/45 | | |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | | |
| | | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | PT 23.06.2008 | SE 23.04.2008 |
| IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | TR 23.01.2008 | |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | | |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | (11) 1 568 932 | (51) F16L 55/07 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | | | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 |
| SK 29.04.2009 | | | | GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 |
| | | | | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| | | | | SI 01.09.2010 | |
| (11) 1 568 554 | (51) B60R 25/02 | (11) 1 568 781 | (51) C12P 17/08 | (11) 1 568 981 | (51) G01L 1/24 |
| (84) BG 25.02.2010 | (84) CY 25.11.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| BE 28.02.2010 | DK 25.11.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| EE 25.11.2009 | FI 25.11.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 |
| IE 25.11.2009 | IS 25.03.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| LT 25.11.2009 | MC 01.03.2010 | GR 14.04.2010 | IE 24.02.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 | IS 13.05.2010 | LT 13.01.2010 | | |
| PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | MC 01.03.2010 | PL 13.01.2010 | | |
| SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | | |
| SK 25.11.2009 | | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | | |
| | | SK 13.01.2010 | | | |
| (11) 1 568 599 | (51) B63B 59/04 | (11) 1 568 803 | (51) C25D 1/08 | (11) 1 569 006 | (51) G01S 3/86 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 |
| BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 |
| IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 |
| IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 | LT 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | SK 23.06.2010 | |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | | | | |
| (11) 1 568 616 | (51) B65D 43/02 | (11) 1 568 840 | (51) E05D 15/56 | (11) 1 569 166 | (51) G06K 19/08 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | IS 31.07.2010 | LT 31.03.2010 | GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | LT 07.04.2010 | NL 07.04.2010 |
| | | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| | | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| | | SK 31.03.2010 | | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| (11) 1 568 683 | (51) C07C 211/53 | (11) 1 568 858 | (51) F01L 9/04 | (11) 1 569 274 | (51) H01L 21/8247 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BG 27.08.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 | (84) IT 20.01.2010 | |
| CH 28.02.2010 | CZ 27.05.2009 | CH 31.01.2010 | CY 02.12.2009 | | |
| BE 28.02.2010 | DK 27.05.2009 | CZ 02.12.2009 | BE 31.01.2010 | | |
| EE 27.05.2009 | FI 27.05.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | | |
| GR 28.08.2009 | IE 27.05.2009 | FI 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | | |
| IS 27.09.2009 | LI 28.02.2010 | IE 02.12.2009 | IS 02.04.2010 | | |
| LT 27.05.2009 | MC 01.03.2010 | LI 31.01.2010 | LT 02.12.2009 | | |
| NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | MC 31.01.2010 | NL 02.12.2009 | | |
| PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | | |
| SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | | |
| SK 27.05.2009 | | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | | |
| (11) 1 568 692 | (51) C07D 213/40 | (11) 1 568 888 | (51) F04D 7/08 | (11) 1 569 295 | (51) H01P 1/12 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) IT 30.09.2009 | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | | |
| SE 15.09.2010 | | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | | |
| | | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | | |
| | | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 | | |
| | | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | | |
| | | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | | |
| | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | | |
| (11) 1 568 719 | (51) C08F 14/22 | (11) 1 568 919 | (51) F16H 57/08 | (11) 1 569 333 | (51) H03H 7/46 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 20.06.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | CH 30.06.2008 | CY 23.01.2008 | BG 05.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | DK 23.01.2008 | ES 04.05.2008 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | IT 20.06.2009 | FI 23.01.2008 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | GR 24.04.2008 | IE 23.01.2008 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | LI 30.06.2008 | LU 20.06.2008 | FR 02.03.2009 | GB 24.02.2009 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | MC 30.06.2008 | NL 23.01.2008 | GR 06.02.2009 | IE 24.02.2009 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | | | IS 05.03.2009 | LI 28.02.2009 |
| | | | | LT 05.11.2008 | MC 28.02.2009 |
| | | | | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| | | | | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| | | | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| | | | | SK 05.11.2008 | |

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 569 363 | (51) H04B 7/185 | SI 11.08.2010 | SK 14.04.2010 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | (11) 1 569 656 | (51) A61K 31/66 |
| CH 28.02.2009 | DK 19.11.2008 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| ES 01.03.2009 | IT 19.11.2008 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| GR 20.02.2009 | IE 12.02.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| LI 28.02.2009 | MC 28.02.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| PT 20.04.2009 | | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (11) 1 569 487 | (51) H04W 68/06 | GR 04.06.2010 | PT 05.07.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| BG 27.04.2010 | CH 28.02.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | (11) 1 569 661 | (51) A61K 31/7088 |
| DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | CZ 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| IE 27.02.2010 | LI 28.02.2010 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 27.01.2010 | IT 09.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | GR 10.12.2009 | IE 18.11.2009 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| SK 27.01.2010 | | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (11) 1 569 499 | (51) H04R 25/00 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| (84) BG 29.10.2009 | (84) CZ 29.07.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| BE 31.01.2010 | EE 29.07.2009 | (11) 1 569 683 | (51) A61K 38/22 |
| ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| IE 29.07.2009 | IS 29.11.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| LT 29.07.2009 | MC 31.01.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| SK 29.07.2009 | | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (11) 1 569 504 | (51) H05K 3/34 | (11) 1 569 735 | (51) B01D 46/52 |
| (84) ES 16.08.2010 | (84) IT 05.05.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| (11) 1 569 531 | (51) A24D 1/02 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | SI 08.09.2010 | |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (11) 1 569 788 | (51) B29D 22/00 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| SI 21.07.2010 | | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| (11) 1 569 550 | (51) A61B 5/0285 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | IE 10.02.2010 | NL 10.02.2010 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | SK 10.02.2010 | |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | (11) 1 569 800 | (51) B41J 2/135 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| (11) 1 569 573 | (51) A61B 19/00 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (11) 1 569 576 | (51) A61F 2/00 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | SK 03.03.2010 | |
| MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 | (11) 1 569 805 | (51) B44B 5/00 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| SK 07.04.2010 | | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| (11) 1 569 642 | (51) A61K 31/4375 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (11) 1 569 809 | (51) B60B 3/14 |
| | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| | | CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 |
| | | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| | | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| | | FI 02.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| | | GR 03.12.2009 | IE 21.11.2009 |
| | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| | | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| | | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| | | (11) 1 569 809 | (51) B60B 21/06 |
| | | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| | | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| | | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| | | SI 11.08.2010 | |
| | | (11) 1 569 830 | (51) B60S 1/24 |
| | | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| | | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| | | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| | | IE 24.03.2010 | NL 24.03.2010 |
| | | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| | | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| | | SK 24.03.2010 | |
| | | (11) 1 569 863 | (51) B66C 1/66 |
| | | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| | | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 |
| | | CZ 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| | | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| | | GR 28.04.2010 | NL 27.01.2010 |
| | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 |
| | | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 |
| | | (11) 1 569 908 | (51) C07D 213/89 |
| | | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| | | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| | | (11) 1 569 953 | (51) C07K 5/06 |
| | | (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| | | SI 29.09.2010 | |
| | | (11) 1 569 963 | (51) C08B 3/06 |
| | | (84) BE 30.11.2009 | (84) CH 30.11.2009 |
| | | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| | | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| | | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| | | IT 30.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| | | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| | | NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| | | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| | | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| | | (11) 1 569 969 | (51) C08F 10/00 |
| | | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| | | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| | | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| | | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| | | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| | | (11) 1 570 047 | (51) C12N 1/12 |
| | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| | | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | (11) 1 570 512 | (51) C09G 1/02 | MC 28.02.2009 | NL 14.01.2009 |
| ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 |
| IT 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 |
| GR 03.12.2009 | MC 30.11.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 |
| NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | (11) 1 570 727 | (51) A01G 9/24 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | GR 14.04.2010 | MC 31.07.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| (11) 1 570 079 | (51) C12Q 1/68 | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | IE 14.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (11) 1 570 517 | (51) H01L 21/768 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| (11) 1 570 107 | (51) C23C 16/46 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | (11) 1 570 753 | (51) A23L 3/36 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | NL 02.06.2010 | PT 04.10.2010 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 |
| PT 06.12.2010 | SI 04.08.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| (11) 1 570 109 | (51) C23C 22/36 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (11) 1 570 865 | (51) A61L 2/24 |
| (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (11) 1 570 549 | (51) H01R 13/514 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | FI 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| (11) 1 570 142 | (51) E04F 11/16 | PT 07.05.2010 | RO 06.01.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | SE 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (11) 1 570 891 | (51) B01D 39/00 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | (11) 1 570 561 | (51) H02J 3/38 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (84) IT 14.04.2010 | (84) IT 14.04.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (11) 1 570 696 | (51) H04W 8/10 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| SK 26.05.2010 | | FI 02.09.2009 | FR 31.12.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| (11) 1 570 148 | (51) E05F 15/16 | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | (11) 1 570 911 | (51) B05B 15/04 |
| (84) IT 17.02.2010 | (84) IT 17.02.2010 | IE 11.12.2009 | PT 04.01.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| (11) 1 570 201 | (51) F16L 33/04 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | SK 02.09.2009 | | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | (11) 1 570 698 | (51) H04W 76/02 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IS 31.07.2010 | LT 31.03.2010 |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| IT 23.09.2009 | BG 30.11.2009 | (11) 1 570 706 | (51) H04R 7/04 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| GB 23.12.2009 | GR 24.12.2009 | (84) FI 05.05.2010 | (84) IT 05.05.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| IE 20.11.2009 | LI 30.11.2009 | SE 05.05.2010 | | (11) 1 570 914 | (51) B05C 5/02 |
| MC 30.11.2009 | NL 23.09.2009 | (11) 1 570 707 | (51) H04S 1/00 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 |
| SK 23.09.2009 | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| (11) 1 570 367 | (51) G06F 17/30 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | (11) 1 570 954 | (51) B24D 9/08 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| (11) 1 570 418 | (51) G06K 19/04 | SK 24.02.2010 | | GR 06.08.2010 | NL 05.05.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (11) 1 570 725 | (51) A01D 87/10 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BG 14.04.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| GR 05.11.2010 | PT 06.12.2010 | CH 28.02.2009 | CZ 14.01.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | (11) 1 570 956 | (51) B25B 23/142 |
| (11) 1 570 492 | (51) G21C 19/20 | ES 25.04.2009 | IT 22.02.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | FI 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | BG 19.11.2009 | CH 28.02.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | IE 22.02.2009 | IS 14.05.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | LI 28.02.2009 | LT 14.01.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| | | | | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | RO 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| IE 28.02.2010 | IS 19.12.2009 | SK 18.11.2009 | | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| LI 28.02.2010 | LT 19.08.2009 | | | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 19.08.2009 | (11) 1 571 158 | (51) C07K 14/47 | SK 07.01.2009 | |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | (11) 1 571 385 | (51) F16L 19/00 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | DK 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 |
| (11) 1 570 967 | (51) B28B 23/00 | GR 15.01.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | PT 15.02.2010 | SE 14.10.2009 | EE 30.12.2009 | FI 30.12.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (11) 1 571 173 | (51) C08G 69/14 | GR 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (84) BG 11.05.2009 | (84) IT 11.02.2009 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | GR 12.05.2009 | IS 11.06.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | MC 28.02.2009 | PL 11.02.2009 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 |
| LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | (11) 1 571 191 | (51) C09J 133/00 | SK 30.12.2009 | |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (84) BE 12.05.2010 | (84) FI 12.05.2010 | (11) 1 571 386 | (51) F16L 21/02 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (11) 1 571 202 | (51) C12N 1/20 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| (11) 1 571 024 | (51) B60H 3/06 | BG 01.10.2009 | CH 28.02.2010 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| (84) BE 31.03.2009 | (84) BG 31.03.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | LT 07.07.2010 | PL 07.07.2010 |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | SI 07.07.2010 | |
| EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | FI 01.07.2009 | FR 01.03.2010 | (11) 1 571 405 | (51) F25B 13/00 |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | (84) IT 22.02.2010 | |
| GB 31.03.2009 | GR 01.04.2009 | IE 28.02.2010 | IS 01.11.2009 | (11) 1 571 463 | (51) G01V 3/10 |
| IE 31.12.2008 | IS 30.04.2009 | LI 28.02.2010 | LT 01.07.2009 | (84) IT 28.04.2010 | |
| LT 31.12.2008 | MC 31.03.2009 | MC 01.03.2010 | NL 01.07.2009 | (11) 1 571 633 | (51) G08B 13/08 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | (84) IT 02.03.2009 | (84) GB 02.03.2009 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | (11) 1 571 687 | (51) H01J 17/49 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| SK 31.12.2008 | | | | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| (11) 1 571 029 | (51) B60K 15/05 | (11) 1 571 211 | (51) C12N 15/12 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| (84) ES 02.11.2009 | (84) FR 01.02.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| IT 22.07.2009 | GB 29.01.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| SE 22.07.2009 | | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | IE 17.01.2010 | IS 15.08.2009 |
| (11) 1 571 036 | (51) B60N 2/30 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | LT 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BG 21.01.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| CH 28.02.2010 | CZ 21.10.2009 | GR 21.04.2010 | NL 20.01.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| BE 28.02.2010 | DK 21.10.2009 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | SK 15.04.2009 | |
| EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | (11) 1 571 774 | (51) H04L 1/18 |
| FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 | SK 20.01.2010 | | (84) PT 09.08.2010 | (84) AT 07.04.2010 |
| GR 22.01.2010 | IE 21.10.2009 | (11) 1 571 217 | (51) C12N 15/67 | CY 21.04.2010 | CZ 07.04.2010 |
| IS 21.02.2010 | LI 28.02.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) ES 06.07.2009 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| LT 21.10.2009 | MC 01.03.2010 | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | EE 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | IE 15.07.2009 | MC 31.07.2009 | NL 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | NL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | (11) 1 571 817 | (51) H04M 11/00 |
| SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | SE 25.06.2009 | | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| (11) 1 571 099 | (51) B65D 43/02 | (11) 1 571 239 | (51) C23C 22/74 | BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 |
| (84) BG 07.01.2010 | (84) CZ 07.10.2009 | (84) BG 21.01.2010 | (84) CH 28.02.2010 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 |
| BE 28.02.2010 | DK 07.10.2009 | CZ 21.10.2009 | BE 28.02.2010 | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 |
| EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 |
| FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | IS 08.08.2009 | LT 08.04.2009 |
| GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 |
| IS 07.02.2010 | LT 07.10.2009 | IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 07.10.2009 | LI 28.02.2010 | LT 21.10.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| PL 07.10.2009 | PT 07.10.2009 | MC 01.03.2010 | PT 22.02.2010 | SK 08.04.2009 | |
| RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | RO 07.10.2009 | SE 21.10.2009 | (11) 1 571 898 | (51) A01H 5/00 |
| SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | SI 21.10.2009 | | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| (11) 1 571 130 | (51) C03B 9/453 | (11) 1 571 272 | (51) E04D 3/40 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| (84) BG 18.02.2010 | (84) CY 18.11.2009 | (84) AT 01.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| BE 31.01.2010 | DK 18.11.2009 | BG 07.04.2009 | CH 31.03.2009 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | SI 04.08.2010 | |
| FI 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | EE 07.01.2009 | FI 07.01.2009 | (11) 1 572 028 | (51) A61F 2/90 |
| IE 18.11.2009 | IS 18.03.2010 | IT 07.01.2009 | GB 07.04.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| LT 18.11.2009 | MC 31.01.2010 | GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 | | |
| PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | IS 07.05.2009 | LI 31.03.2009 | | |
| | | LT 07.01.2009 | MC 31.03.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | (11) 1 572 587 | (51) C01B 33/18 |
| MC 31.08.2010 | NL 21.07.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (11) 1 572 029 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 572 329 | (51) B01D 61/42 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | GR 01.10.2010 | RO 30.06.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | SK 30.06.2010 | |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (11) 1 572 350 | (51) B01J 19/12 | (11) 1 572 729 | (51) A61K 39/095 |
| NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | SI 22.09.2010 | |
| (11) 1 572 033 | (51) A61F 2/24 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | (11) 1 572 751 | (51) C08F 2/14 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | IT 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | GR 10.12.2009 | IE 18.12.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | RO 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| SI 21.07.2010 | | SK 09.09.2009 | | NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| (11) 1 572 059 | (51) A47C 19/04 | (11) 1 572 357 | (51) B01J 29/04 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | SK 23.06.2010 | |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | (11) 1 572 757 | (51) C08F 10/00 |
| SI 29.09.2010 | | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| (11) 1 572 061 | (51) A61G 9/00 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (84) IT 13.01.2010 | | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| (11) 1 572 110 | (51) A61K 6/00 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 09.09.2009 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | SK 24.02.2010 | | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | (11) 1 572 359 | (51) B01J 31/22 | (11) 1 572 952 | (51) C12Q 1/68 |
| FI 09.09.2009 | FR 31.12.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| IT 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| GB 09.12.2009 | GR 10.12.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | SI 29.09.2010 | |
| IE 09.09.2009 | NL 09.09.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (11) 1 572 969 | (51) C12N 5/09 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| SK 09.09.2009 | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| (11) 1 572 168 | (51) C07K 14/00 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (11) 1 572 971 | (51) C12N 15/10 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (11) 1 572 366 | (51) B02C 1/00 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | (84) BE 30.11.2009 | (84) CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | BG 30.11.2009 | GB 23.12.2009 | IT 30.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| PT 27.09.2010 | SE 26.05.2010 | GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | GR 31.12.2009 | NL 30.09.2009 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| (11) 1 572 230 | (51) A61K 38/46 | NL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | RO 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | SK 30.09.2009 | |
| GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 | SK 23.09.2009 | | (11) 1 572 976 | (51) C07K 16/00 |
| (11) 1 572 284 | (51) A61M 25/00 | (11) 1 572 471 | (51) B60B 27/04 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) IT 24.02.2010 | (84) SE 24.02.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 572 490 | (51) B60W 10/06 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (11) 1 572 977 | (51) C12Q 1/68 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| SI 04.08.2010 | | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| (11) 1 572 292 | (51) A61N 1/34 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| SI 29.09.2010 | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 |
| (11) 1 572 298 | (51) A61N 5/10 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (11) 1 572 501 | (51) B60R 16/02 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | (84) SE 07.07.2010 | | SK 03.03.2010 | |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (11) 1 572 511 | (51) B60T 8/00 | (11) 1 573 015 | (51) C12N 15/82 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | SK 17.03.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | (11) 1 573 555 (51) <i>G06F 12/08</i> | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 (11) 1 574 084 (51) <i>H04Q 3/52</i> | (11) 1 574 084 (51) <i>H04Q 3/52</i> | (84) BE 17.02.2010 |
| GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 | BG 21.10.2010 | (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 | CY 17.02.2010 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | FI 21.07.2010 | BG 17.05.2010 | CZ 17.02.2010 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | NL 21.07.2010 | CZ 17.02.2010 | EE 17.02.2010 |
| SK 19.05.2010 | | SI 21.07.2010 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 |
| (11) 1 573 065 (51) <i>C12Q 1/68</i> | (11) 1 573 651 (51) <i>G06K 9/22</i> | | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 03.02.2010 (84) BE 03.02.2010 | | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| FI 08.09.2010 | BG 03.05.2010 | | RO 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| SE 08.09.2010 | CZ 03.02.2010 | | SK 17.02.2010 | |
| (11) 1 573 120 (51) <i>D21C 9/18</i> | (11) 1 573 662 (51) <i>G06K 19/067</i> | | (11) 1 574 085 (51) <i>H04W 8/18</i> | (11) 1 574 085 (51) <i>H04W 8/18</i> |
| (84) GR 23.12.2010 (84) SE 22.09.2010 | (84) AT 03.02.2010 (84) BE 03.02.2010 | | (84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010 |
| SI 22.09.2010 | BG 03.05.2010 | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| (11) 1 573 149 (51) <i>E04F 15/02</i> | (11) 1 573 749 (51) <i>G21G 1/08</i> | | SI 22.09.2010 | |
| (84) BG 03.06.2010 (84) CY 03.03.2010 | (84) AT 17.03.2010 (84) BE 17.03.2010 | | (11) 1 574 091 (51) <i>H04W 76/06</i> | (11) 1 574 091 (51) <i>H04W 76/06</i> |
| CZ 03.03.2010 | BG 17.06.2010 | | (84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010 |
| EE 03.03.2010 | CZ 17.03.2010 | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| FI 03.03.2010 | EE 17.03.2010 | | SI 22.09.2010 | |
| GR 04.06.2010 | GR 18.06.2010 | | (11) 1 574 118 (51) <i>H05K 9/00</i> | (11) 1 574 118 (51) <i>H05K 9/00</i> |
| PT 05.07.2010 | PT 19.07.2010 | | (84) PT 16.08.2010 (84) AT 14.04.2010 | (84) AT 14.04.2010 |
| SI 03.03.2010 | SE 17.03.2010 | | CY 21.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| (11) 1 573 341 (51) <i>G01R 15/16</i> | (11) 1 573 791 (51) <i>H01L 21/20</i> | | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010 | | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| BG 14.10.2010 | BG 24.05.2010 | | FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| FI 14.07.2010 | CZ 24.02.2010 | | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| NL 14.07.2010 | EE 24.02.2010 | | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| SI 14.07.2010 | FI 24.02.2010 | | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| (11) 1 573 403 (51) <i>G03F 9/00</i> | (11) 1 573 904 (51) <i>H03F 1/32</i> | | (11) 1 574 165 (51) <i>A61B 5/00</i> | (11) 1 574 165 (51) <i>A61B 5/00</i> |
| (84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 | | (84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008 | (84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008 |
| BG 24.05.2010 | CY 02.06.2010 | | CH 30.04.2009 | DK 03.12.2008 |
| CZ 24.02.2010 | BE 02.06.2010 | | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| EE 24.02.2010 | FI 02.06.2010 | | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 |
| FI 24.02.2010 | GR 03.09.2010 | | IE 17.04.2009 | LI 30.04.2009 |
| GR 25.05.2010 | RO 02.06.2010 | | MC 30.04.2009 | NL 03.12.2008 |
| PT 25.06.2010 | SI 02.06.2010 | | PT 04.05.2009 | SE 03.03.2009 |
| SE 24.02.2010 | (11) 1 573 908 (51) <i>H03F 3/68</i> | | (11) 1 574 194 (51) <i>A61F 13/551</i> | (11) 1 574 194 (51) <i>A61F 13/551</i> |
| SK 24.02.2010 | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 | | (84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010 |
| (11) 1 573 411 (51) <i>G05B 19/23</i> | (11) 1 573 904 (51) <i>H03F 1/32</i> | | BG 13.04.2010 | CH 31.03.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 (84) CH 31.12.2009 | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 | | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 |
| CY 30.09.2009 | CY 02.06.2010 | | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 |
| DK 30.09.2009 | BE 02.06.2010 | | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 |
| ES 10.01.2010 | FI 02.06.2010 | | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| IT 30.09.2009 | GR 03.09.2010 | | IE 10.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| GB 30.12.2009 | RO 02.06.2010 | | MC 31.03.2010 | NL 13.01.2010 |
| IE 30.09.2009 | SI 02.06.2010 | | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| MC 01.07.2010 | (11) 1 573 955 (51) <i>H04L 9/06</i> | | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |
| PT 01.02.2010 | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 | | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| SE 30.09.2009 | CY 02.06.2010 | | (11) 1 574 216 (51) <i>A61K 31/66</i> | (11) 1 574 216 (51) <i>A61K 31/66</i> |
| SK 30.09.2009 | BE 02.06.2010 | | (84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009 | (84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009 |
| (11) 1 573 527 (51) <i>G06F 9/445</i> | (11) 1 573 955 (51) <i>H04L 9/06</i> | | CH 30.06.2009 | DK 11.03.2009 |
| (84) CY 01.09.2010 (84) FI 01.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 (84) FI 15.09.2010 | | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 |
| GR 02.12.2010 | GR 16.12.2010 | | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| SI 01.09.2010 | SI 15.09.2010 | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| (11) 1 573 544 (51) <i>G06F 11/16</i> | (11) 1 573 969 (51) <i>H04L 12/28</i> | | NL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| (84) AT 17.03.2010 (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 18.08.2010 (84) PT 20.12.2010 | | SE 11.06.2009 | |
| BG 17.06.2010 | BG 18.11.2010 | | (11) 1 574 218 (51) <i>A61P 13/08</i> | (11) 1 574 218 (51) <i>A61P 13/08</i> |
| CZ 17.03.2010 | | | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 |
| EE 17.03.2010 | | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| FI 17.03.2010 | | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| GR 18.06.2010 | | | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| PT 19.07.2010 | | | (11) 1 574 228 (51) <i>A61L 27/44</i> | (11) 1 574 228 (51) <i>A61L 27/44</i> |
| SE 17.03.2010 | | | (84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SI 02.11.2006 | SK 02.11.2006 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | TR 02.11.2006 | | GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | | | IS 05.03.2009 | LI 31.03.2009 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (11) 1 574 565 | (51) C12N 1/21 | LT 05.11.2008 | MC 31.03.2009 |
| SI 04.08.2010 | | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| | | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| (11) 1 574 258 | (51) B02C 18/00 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| (84) IT 22.04.2009 | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | SK 05.11.2008 | |
| | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | | |
| (11) 1 574 336 | (51) B41F 21/10 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (11) 1 574 709 | (51) F04B 35/01 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | BG 28.01.2010 | CH 28.02.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | | | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | (11) 1 574 566 | (51) C12N 1/21 | EE 28.10.2009 | FI 28.10.2009 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IT 18.02.2010 | GR 29.01.2010 |
| SI 11.08.2010 | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | IE 18.02.2010 | IS 28.02.2010 |
| | | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | LI 28.02.2010 | LT 28.10.2009 |
| (11) 1 574 340 | (51) B41J 2/175 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | MC 01.03.2010 | PL 28.10.2009 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | | | PT 01.03.2010 | SE 28.10.2009 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | (11) 1 574 603 | (51) D01F 6/12 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) ES 08.02.2010 | | |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | IT 28.10.2009 | | | |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | | | (11) 1 574 730 | (51) F16C 33/58 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | (11) 1 574 610 | (51) D04B 35/06 | (84) CZ 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| SK 11.03.2009 | | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 |
| | | SI 28.07.2010 | | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| (11) 1 574 344 | (51) B41J 2/41 | (11) 1 574 624 | (51) E02D 5/80 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) BG 29.07.2009 | (84) CZ 29.04.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | | |
| | | IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | (11) 1 574 800 | (51) F28D 15/04 |
| (11) 1 574 349 | (51) B41J 19/00 | IE 29.04.2009 | IS 29.08.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | LT 29.04.2009 | NL 29.04.2009 | BG 03.09.2009 | CH 31.08.2009 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | FI 03.06.2009 | FR 31.08.2009 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | | | IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | (11) 1 574 641 | (51) E05B 37/02 | IE 29.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | MC 31.08.2009 | PT 03.10.2009 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | SE 03.09.2009 | SK 03.06.2009 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | | |
| SK 11.03.2009 | | LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 574 803 | (51) F28F 9/26 |
| | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| | | SI 28.07.2010 | | BG 23.03.2010 | CH 28.02.2010 |
| (11) 1 574 401 | (51) B60R 21/01 | | | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (11) 1 574 656 | (51) E05F 15/16 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| CH 31.03.2010 | CY 30.09.2009 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | GR 02.12.2010 | | GR 24.03.2010 | IE 24.02.2010 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | | | IS 23.04.2010 | LI 28.02.2010 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | (11) 1 574 661 | (51) E06C 7/08 | LT 23.12.2009 | MC 01.03.2010 |
| GR 31.12.2009 | IE 03.03.2010 | (84) BG 25.02.2010 | (84) CH 28.02.2010 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| IS 30.01.2010 | LI 31.03.2010 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| LT 30.09.2009 | MC 31.03.2010 | BE 28.02.2010 | DK 25.11.2009 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | SK 23.12.2009 | |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | | |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | GR 26.02.2010 | IE 25.11.2009 | | |
| SK 30.09.2009 | | IS 25.03.2010 | LI 28.02.2010 | (11) 1 574 820 | (51) G01C 11/02 |
| | | LT 25.11.2009 | MC 01.03.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| (11) 1 574 457 | (51) B65G 15/48 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| (84) AT 08.02.2008 | (84) BE 28.02.2007 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| BG 02.02.2007 | IT 08.02.2008 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| CY 02.11.2006 | CZ 02.11.2006 | SK 25.11.2009 | | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 |
| DK 29.02.2008 | EE 02.11.2006 | | | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| ES 13.02.2007 | FI 02.11.2006 | (11) 1 574 680 | (51) F01N 3/023 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| GR 03.02.2007 | HU 03.05.2007 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 31.03.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| IS 02.03.2007 | LT 02.11.2006 | BG 05.02.2009 | CH 31.03.2009 | | |
| LU 08.02.2007 | MC 28.02.2007 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | (11) 1 574 835 | (51) G01M 15/00 |
| PL 02.11.2006 | PT 02.04.2007 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (84) IT 25.03.2009 | (84) SE 25.06.2009 |
| RO 02.11.2006 | SE 02.02.2007 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 574 878 | (51) G01V 3/12 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.12.2010 | (11) 1 575 132 | (51) H01R 13/646 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| CH 31.03.2010 | CY 02.12.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | BG 10.03.2009 | CH 28.02.2009 | (11) 1 575 435 | (51) A61B 18/18 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | GR 11.03.2009 | IE 07.02.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| IS 02.04.2010 | LI 31.03.2010 | IS 10.04.2009 | LI 28.02.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| LT 02.12.2009 | MC 31.03.2010 | LT 10.12.2008 | MC 28.02.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| SK 02.12.2009 | | SK 10.12.2008 | | SK 10.03.2010 | |
| (11) 1 574 905 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 575 152 | (51) H02M 1/12 | (11) 1 575 575 | (51) A61K 31/04 |
| (84) IT 23.02.2009 | (84) GB 23.02.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| (11) 1 574 986 | (51) G06K 9/00 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| (84) BE 31.03.2009 | (84) BG 02.10.2008 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| CZ 02.07.2008 | DK 02.07.2008 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| EE 02.07.2008 | IT 17.03.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| FI 02.07.2008 | GR 03.10.2008 | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 | NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| LT 02.07.2008 | MC 31.03.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | | |
| RO 02.07.2008 | SE 02.10.2008 | SK 15.04.2009 | | (11) 1 575 589 | (51) A61K 31/47 |
| SI 02.07.2008 | SK 02.07.2008 | | | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| (11) 1 575 013 | (51) G08C 15/00 | (11) 1 575 187 | (51) H04B 7/08 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (84) IT 24.02.2010 | | (84) FI 07.07.2010 | (84) SE 07.07.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| (11) 1 575 055 | (51) G11C 13/00 | (11) 1 575 190 | (51) H04B 7/26 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | BG 17.03.2009 | CH 31.03.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | | |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | (11) 1 575 662 | (51) A61N 1/05 |
| GR 11.05.2010 | NL 10.02.2010 | GR 18.03.2009 | IE 04.03.2009 | (84) IT 21.04.2010 | |
| PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | IS 17.04.2009 | LI 31.03.2009 | (11) 1 575 670 | (51) A61P 1/02 |
| SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | LT 17.12.2008 | MC 31.03.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| SK 10.02.2010 | | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| | | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | SI 29.09.2010 | |
| | | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | | |
| | | SK 17.12.2008 | | (11) 1 575 683 | (51) A63G 9/00 |
| (11) 1 575 064 | (51) H01C 17/065 | (11) 1 575 207 | (51) H04L 7/04 | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| BG 18.05.2009 | CH 31.03.2009 | CH 31.05.2009 | DK 19.11.2008 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| CZ 18.02.2009 | DE 01.10.2009 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 |
| DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | GR 20.02.2009 | IE 22.05.2009 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| IT 18.02.2009 | GB 18.05.2009 | NL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | SK 24.03.2010 | |
| GR 19.05.2009 | IE 04.03.2009 | SE 19.02.2009 | | | |
| IS 18.06.2009 | LI 31.03.2009 | | | (11) 1 575 686 | (51) A63H 3/46 |
| LT 18.02.2009 | MC 31.03.2009 | | | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | (11) 1 575 336 | (51) H05B 6/12 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BG 27.04.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | CH 31.03.2010 | CY 27.01.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| SK 18.02.2009 | | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | | |
| | | BE 31.03.2010 | EE 27.01.2010 | (11) 1 575 693 | (51) B01D 53/26 |
| | | FI 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 |
| (11) 1 575 075 | (51) H01H 50/54 | IE 27.01.2010 | IS 27.05.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (84) CY 28.07.2010 | (84) FI 28.07.2010 | LI 31.03.2010 | LT 27.01.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| GR 29.10.2010 | | MC 31.03.2010 | NL 27.01.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | IE 05.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| | | SK 27.01.2010 | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| (11) 1 575 084 | (51) H01L 21/50 | (11) 1 575 424 | (51) A61B 5/00 | SK 05.05.2010 | |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (11) 1 575 726 | (51) B22F 1/02 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | | | | |
| LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | | | | |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | | | | |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | | | | |

| | | | |
|--|---------------|--|--|
| MC 31.03.2010 | NL 02.12.2009 | SK 24.06.2009 | SK 14.04.2010 |
| PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | (11) 1 577 472 (51) E05C 17/28 | (11) 1 577 826 (51) G06K 7/00 |
| RO 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | (84) BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008 | (84) AT 19.05.2010 (84) CZ 19.05.2010 |
| SK 02.12.2009 | | EE 26.11.2008 ES 08.03.2009 | CY 19.05.2010 BE 19.05.2010 |
| (11) 1 577 274 (51) C03B 37/01 | | FI 26.11.2008 IT 26.11.2008 | DK 19.05.2010 EE 19.05.2010 |
| (84) IT 17.02.2010 | | GR 27.02.2009 IE 26.11.2008 | ES 30.08.2010 FI 19.05.2010 |
| (11) 1 577 333 (51) C08G 64/30 | | IS 26.03.2009 MC 31.03.2009 | IT 19.05.2010 GR 20.08.2010 |
| (84) AT 03.12.2008 (84) CH 31.05.2009 | | PT 27.04.2009 RO 26.11.2008 | IS 19.09.2010 LT 19.05.2010 |
| DK 03.12.2008 ES 14.03.2009 | | SI 26.11.2008 SK 26.11.2008 | NL 19.05.2010 PL 19.05.2010 |
| FI 03.12.2008 IT 03.12.2008 | | (11) 1 577 485 (51) E06B 9/86 | PT 20.09.2010 RO 19.05.2010 |
| FR 02.06.2009 GB 13.05.2009 | | (84) PT 29.11.2010 (84) BG 28.10.2010 | SE 19.05.2010 SI 19.05.2010 |
| GR 04.03.2009 IE 13.05.2009 | | CY 28.07.2010 FI 28.07.2010 | SK 19.05.2010 |
| LI 31.05.2009 MC 31.05.2009 | | GR 29.10.2010 NL 28.07.2010 | (11) 1 577 901 (51) H01B 7/28 |
| NL 03.12.2008 PT 04.05.2009 | | PL 28.07.2010 SE 28.07.2010 | (84) PT 11.10.2010 (84) CY 09.06.2010 |
| SE 03.03.2009 | | SI 28.07.2010 | CZ 09.06.2010 EE 09.06.2010 |
| (11) 1 577 355 (51) C09D 11/00 | | (11) 1 577 499 (51) F01D 5/28 | FI 09.06.2010 IT 09.06.2010 |
| (84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009 | | (84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009 | GR 10.09.2010 IE 09.06.2010 |
| BG 14.04.2009 CH 30.09.2009 | | BG 24.09.2009 CZ 24.06.2009 | PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 |
| CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009 | | DK 24.06.2009 EE 24.06.2009 | SE 09.06.2010 SI 09.06.2010 |
| EE 14.01.2009 ES 25.04.2009 | | ES 05.10.2009 FI 24.06.2009 | SK 09.06.2010 |
| FI 14.01.2009 IT 14.01.2009 | | IT 24.06.2009 GR 25.09.2009 | (11) 1 577 961 (51) H01L 41/09 |
| GR 15.04.2009 IE 28.09.2009 | | IE 16.03.2010 IS 24.10.2009 | (84) IT 29.07.2009 (84) NL 29.07.2009 |
| LI 30.09.2009 MC 30.09.2009 | | LT 24.06.2009 NL 24.06.2009 | (11) 1 577 993 (51) H01S 5/022 |
| NL 14.01.2009 PL 14.01.2009 | | PL 24.06.2009 PT 24.10.2009 | (84) IT 14.04.2010 |
| PT 15.06.2009 RO 14.01.2009 | | SE 24.09.2009 SI 24.06.2009 | (11) 1 577 996 (51) H02G 3/32 |
| SE 14.04.2009 SI 14.01.2009 | | SK 24.06.2009 | (84) PT 08.11.2010 (84) BG 07.10.2010 |
| SK 14.01.2009 | | (11) 1 577 540 (51) F02M 59/46 | CY 07.07.2010 FI 07.07.2010 |
| (11) 1 577 385 (51) C12N 15/09 | | (84) CY 26.05.2010 (84) CZ 26.05.2010 | GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 |
| (84) AT 24.03.2010 (84) BE 24.03.2010 | | EE 26.05.2010 IT 26.05.2010 | LT 07.07.2010 NL 07.07.2010 |
| BG 24.06.2010 CZ 24.03.2010 | | GR 27.08.2010 IE 26.05.2010 | PL 07.07.2010 SE 07.07.2010 |
| DK 24.03.2010 EE 24.03.2010 | | NL 26.05.2010 PL 26.05.2010 | SI 07.07.2010 |
| ES 05.07.2010 FI 24.03.2010 | | PT 27.09.2010 RO 26.05.2010 | (11) 1 578 089 (51) H04M 1/02 |
| IT 24.03.2010 GR 25.06.2010 | | SE 26.05.2010 SI 26.05.2010 | (84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008 |
| NL 24.03.2010 PT 26.07.2010 | | SK 26.05.2010 | CH 31.07.2009 DK 03.12.2008 |
| RO 24.03.2010 SE 24.03.2010 | | | ES 14.03.2009 FI 03.12.2008 |
| SI 24.03.2010 SK 24.03.2010 | | (11) 1 577 624 (51) F25B 47/02 | IT 03.12.2008 GR 04.03.2009 |
| (11) 1 577 396 (51) C12P 13/04 | | (84) BE 27.05.2009 (84) BG 27.08.2009 | IE 19.07.2009 LI 31.07.2009 |
| (84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009 | | CZ 27.05.2009 DK 27.05.2009 | MC 31.07.2009 NL 03.12.2008 |
| BG 10.09.2009 CH 10.06.2009 | | EE 27.05.2009 ES 07.09.2009 | PT 04.05.2009 SE 03.03.2009 |
| DK 10.06.2009 CZ 10.06.2009 | | FI 27.05.2009 IT 27.05.2009 | (11) 1 578 166 (51) H04W 76/04 |
| ES 21.09.2009 EE 10.06.2009 | | GR 28.08.2009 IS 27.09.2009 | (84) AT 20.01.2010 (84) BE 20.01.2010 |
| IT 10.06.2009 FI 10.06.2009 | | LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 | BG 20.04.2010 CH 31.03.2010 |
| IS 10.10.2009 GR 11.09.2009 | | PL 27.05.2009 PT 27.09.2009 | CY 20.01.2010 CZ 20.01.2010 |
| PL 10.06.2009 LT 10.06.2009 | | RO 27.05.2009 SE 27.08.2009 | DE 01.10.2010 ES 01.05.2010 |
| RO 10.06.2009 PT 10.10.2009 | | SI 27.05.2009 | FI 20.01.2010 FR 31.03.2010 |
| SI 10.06.2009 SE 10.09.2009 | | | IT 20.01.2010 GR 21.04.2010 |
| (11) 1 577 452 (51) E03F 5/04 | | (11) 1 577 625 (51) F27D 1/12 | IE 17.03.2010 IS 20.05.2010 |
| (84) BG 10.12.2008 (84) CH 31.03.2009 | | (84) BG 06.08.2009 (84) CZ 06.05.2009 | LI 31.03.2010 MC 31.03.2010 |
| CZ 10.09.2008 EE 10.09.2008 | | DK 06.05.2009 EE 06.05.2009 | NL 20.01.2010 PL 20.01.2010 |
| IT 07.03.2009 FI 10.09.2008 | | ES 17.08.2009 FI 06.05.2009 | PT 20.05.2010 RO 20.01.2010 |
| GR 11.12.2008 IS 10.01.2009 | | IT 06.05.2009 GR 07.08.2009 | SI 20.01.2010 SK 20.01.2010 |
| LI 31.03.2009 LT 10.09.2008 | | IE 06.05.2009 IS 06.09.2009 | (11) 1 578 207 (51) A23K 1/00 |
| MC 31.03.2009 PT 10.02.2009 | | LT 06.05.2009 NL 06.05.2009 | (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 |
| RO 10.09.2008 SE 10.12.2008 | | PL 06.05.2009 PT 06.09.2009 | BG 10.05.2010 CY 10.02.2010 |
| SI 10.09.2008 SK 10.09.2008 | | RO 06.05.2009 SE 06.08.2009 | CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010 |
| (11) 1 577 470 (51) E05B 27/00 | | SI 06.05.2009 SK 06.05.2009 | EE 10.02.2010 ES 21.05.2010 |
| (84) BG 24.09.2009 (84) CZ 24.06.2009 | | (11) 1 577 708 (51) G03F 7/037 | FI 10.02.2010 IT 10.02.2010 |
| DK 24.06.2009 EE 24.06.2009 | | (84) AT 14.04.2010 (84) CZ 14.04.2010 | GR 11.05.2010 NL 10.02.2010 |
| ES 05.10.2009 FI 24.06.2009 | | CY 21.04.2010 BE 14.04.2010 | PT 11.06.2010 RO 10.02.2010 |
| IT 24.06.2009 GR 25.09.2009 | | DK 14.04.2010 EE 14.04.2010 | SE 10.02.2010 SI 10.02.2010 |
| IE 24.06.2009 IS 24.10.2009 | | ES 25.07.2010 FI 14.04.2010 | SK 10.02.2010 |
| LT 24.06.2009 NL 24.06.2009 | | IT 14.04.2010 IS 14.08.2010 | (11) 1 578 210 (51) A23K 1/00 |
| PL 24.06.2009 PT 24.10.2009 | | NL 14.04.2010 NL 14.04.2010 | (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 |
| SE 24.09.2009 SI 24.06.2009 | | PT 16.08.2010 RO 14.04.2010 | BG 10.05.2010 CY 10.02.2010 |
| | | SE 14.04.2010 SI 14.04.2010 | CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | (11) 1 578 433 | (51) A61K 36/67 | (11) 1 578 654 | (51) B62D 1/11 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| GR 11.05.2010 | NL 10.02.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | (11) 1 578 494 | (51) A61N 1/375 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| SK 10.02.2010 | | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| | | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| (11) 1 578 259 | (51) A61B 3/107 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (11) 1 578 658 | (51) B62D 53/08 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | (84) CH 31.10.2009 | (84) CY 03.01.2007 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | CZ 31.10.2009 | DK 31.10.2009 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | EE 03.01.2007 | FI 03.01.2007 |
| EE 17.03.2010 | FI 17.03.2010 | SK 26.05.2010 | | BG 31.10.2009 | GR 04.05.2010 |
| IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | (11) 1 578 495 | (51) A61N 1/375 | HU 01.11.2009 | IE 31.10.2009 |
| NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | LI 31.10.2009 | LU 31.10.2007 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | MC 31.10.2007 | RO 03.01.2007 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | SI 03.01.2007 | SK 03.01.2007 |
| | | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | (11) 1 578 705 | (51) C07C 1/00 |
| (11) 1 578 303 | (51) A61C 17/16 | NL 02.06.2010 | PT 04.10.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (11) 1 578 497 | (51) A61N 1/375 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (11) 1 578 737 | (51) C07D 295/14 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) CY 16.09.2009 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | BG 31.12.2009 | GR 17.12.2009 |
| | | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (11) 1 578 311 | (51) A61F 2/06 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | (11) 1 578 521 | (51) B01D 69/08 | (11) 1 578 748 | (51) C07D 471/04 |
| CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| GR 04.05.2010 | MC 31.08.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (11) 1 578 772 | (51) A61K 38/00 |
| NL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | (11) 1 578 531 | (51) B01J 31/18 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 |
| | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 |
| (11) 1 578 374 | (51) A61K 39/17 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | GR 13.08.2010 | NL 12.05.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (11) 1 578 603 | (51) B29C 63/00 | PT 13.09.2010 | SE 12.05.2010 |
| CZ 12.05.2010 | DK 12.05.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | RO 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (11) 1 578 861 | (51) C08K 13/02 |
| FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 | FI 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| GR 13.08.2010 | PT 13.09.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | (11) 1 578 622 | (51) B60C 15/04 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| | | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 |
| (11) 1 578 382 | (51) A61K 39/00 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | IE 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | (11) 1 578 958 | (51) C12N 5/06 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| FI 09.09.2009 | BG 31.10.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 |
| GR 10.12.2009 | IE 28.10.2009 | (11) 1 578 635 | (51) B60W 10/02 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (84) DK 17.03.2010 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | FR 30.11.2009 | BG 30.11.2009 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | GR 10.12.2009 | IE 07.11.2009 |
| | | IE 17.03.2010 | NL 17.03.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| (11) 1 578 412 | (51) A61K 31/34 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | SE 17.03.2010 | | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 578 423 | (51) A61K 31/4709 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| SI 29.09.2010 | | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | | |
| | | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | | |
| | | GR 19.11.2010 | PT 20.12.2010 | | |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 579 834 | (51) A61F 13/15 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | CH 28.02.2009 | CZ 05.11.2008 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | | | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| GR 23.12.2010 | SI 22.09.2010 | (11) 1 579 928 | (51) B21C 43/04 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| (11) 1 579 849 | (51) A61Q 1/08 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CH 31.03.2010 | GB 17.02.2009 | GR 06.02.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BG 05.11.2009 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | IE 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| CH 31.03.2010 | CZ 05.08.2009 | DK 24.02.2010 | BE 31.03.2010 | LI 28.02.2009 | LT 05.11.2008 |
| DK 05.08.2009 | BE 31.03.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | MC 28.02.2009 | PL 05.11.2008 |
| EE 05.08.2009 | FI 05.08.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| IS 05.12.2009 | LI 31.03.2010 | IS 24.06.2010 | LI 31.03.2010 | SK 05.11.2008 | |
| LT 05.08.2009 | MC 31.03.2010 | LT 24.02.2010 | MC 31.03.2010 | (11) 1 580 081 | (51) B60R 21/01 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | (84) SE 18.08.2010 | |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | (11) 1 580 108 | (51) B62K 11/04 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 |
| SK 05.08.2009 | | SK 24.02.2010 | | CY 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| (11) 1 579 852 | (51) A61K 9/16 | (11) 1 579 958 | (51) B25B 21/02 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| CY 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | BG 12.02.2009 | CH 31.03.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| GR 27.08.2010 | | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| (11) 1 579 877 | (51) A61L 31/16 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | GR 13.02.2009 | IE 21.03.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | IS 12.03.2009 | LI 31.03.2009 | SK 05.05.2010 | |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | LT 12.11.2008 | MC 31.03.2009 | | |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | (11) 1 580 133 | (51) B65B 69/00 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 |
| SI 28.07.2010 | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| | | SK 12.11.2008 | | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| (11) 1 579 889 | (51) A61N 7/02 | (11) 1 579 975 | (51) B29C 45/14 | IE 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | IT 07.04.2010 | MC 31.07.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | DK 09.09.2009 | BE 31.03.2010 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | FI 09.09.2009 | FR 31.03.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | SK 07.04.2010 | |
| SI 25.08.2010 | | IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 | (11) 1 580 142 | (51) B65D 77/26 |
| | | LT 09.09.2009 | MC 31.03.2010 | (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 |
| (11) 1 579 902 | (51) B01D 19/00 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | DK 23.09.2009 | BE 31.03.2010 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 |
| BG 25.05.2009 | CH 31.03.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | FR 31.03.2010 | IT 23.09.2009 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | SK 09.09.2009 | | GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | | | IS 23.01.2010 | LT 23.09.2009 |
| FI 25.02.2009 | FR 27.04.2009 | (11) 1 579 980 | (51) B29C 49/48 | MC 31.03.2010 | NL 23.09.2009 |
| IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| IE 23.03.2009 | IS 25.06.2009 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| LI 31.03.2009 | LT 25.02.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| MC 31.03.2009 | NL 25.02.2009 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | | |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | (11) 1 580 155 | (51) B65H 19/22 |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | (84) BE 13.05.2009 | (84) IT 13.05.2009 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | | |
| | | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | (11) 1 580 160 | (51) B67C 3/06 |
| (11) 1 579 908 | (51) B01J 19/00 | (11) 1 580 053 | (51) B60H 1/34 | (84) CH 28.02.2010 | (84) CY 09.09.2009 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | CZ 09.09.2009 | BE 28.02.2010 |
| CH 31.10.2009 | DK 14.10.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.03.2009 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| ES 25.01.2010 | IT 14.10.2009 | CZ 11.03.2009 | DE 01.10.2009 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 |
| GR 15.01.2010 | IE 18.10.2009 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | IS 09.01.2010 | LI 28.02.2010 |
| PT 15.02.2010 | SE 14.10.2009 | FR 11.05.2009 | IT 11.03.2009 | LT 09.09.2009 | MC 01.03.2010 |
| | | GB 11.06.2009 | GR 12.06.2009 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| (11) 1 579 914 | (51) B01L 3/00 | IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | LI 31.03.2009 | LT 11.03.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | MC 31.03.2009 | NL 11.03.2009 | SK 09.09.2009 | |
| CZ 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | (11) 1 580 172 | (51) C03C 3/16 |
| ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 |
| IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | CZ 27.01.2010 | BE 31.01.2010 |
| IE 10.02.2010 | IS 06.05.2010 | | | DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 |
| LT 06.01.2010 | MC 01.03.2010 | (11) 1 580 073 | (51) B60P 7/13 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (84) AT 17.02.2009 | (84) BG 05.02.2009 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IE 27.01.2010 | IS 27.05.2010 | GR 09.10.2009 | IE 08.07.2009 | EE 17.06.2009 | FI 17.06.2009 |
| LT 27.01.2010 | MC 31.01.2010 | IS 08.11.2009 | LI 31.03.2010 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 |
| NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | LT 08.07.2009 | MC 31.03.2010 | IE 17.06.2009 | IS 17.10.2009 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | LT 17.06.2009 | NL 17.06.2009 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| SK 27.01.2010 | | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| | | | | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| (11) 1 580 243 | (51) C09G 1/02 | (11) 1 580 374 | (51) E05C 17/04 | (11) 1 580 547 | (51) G01N 27/414 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | (84) BG 17.09.2009 | (84) CH 28.02.2010 | (84) IT 17.06.2009 | |
| BG 13.08.2009 | CZ 13.05.2009 | CZ 17.06.2009 | BE 28.02.2010 | | |
| DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | (11) 1 580 566 | (51) G01R 29/08 |
| ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | (84) IT 03.12.2008 | |
| IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | | |
| IS 13.09.2009 | LT 13.05.2009 | IE 17.06.2009 | IS 17.10.2009 | (11) 1 580 582 | (51) G02B 5/30 |
| NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | LI 28.02.2010 | LT 17.06.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | MC 01.03.2010 | NL 17.06.2009 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 |
| SK 13.05.2009 | | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | SI 22.09.2010 | |
| | | SK 17.06.2009 | | | |
| (11) 1 580 262 | (51) C12N 1/20 | (11) 1 580 381 | (51) E05D 15/52 | (11) 1 580 710 | (51) G09F 19/12 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CZ 15.07.2009 |
| CY 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | IT 15.07.2009 | IE 15.07.2009 |
| NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 |
| SE 27.01.2010 | | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | MC 31.03.2010 | PL 15.07.2009 |
| | | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 |
| | | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 |
| | | | | SK 15.07.2009 | |
| (11) 1 580 265 | (51) C12N 15/09 | (11) 1 580 393 | (51) E06B 7/23 | (11) 1 580 796 | (51) H01J 61/32 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) BG 08.10.2009 | (84) CH 28.02.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | BE 28.02.2010 | DK 08.07.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| SI 29.09.2010 | | EE 08.07.2009 | FI 08.07.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| | | GR 09.10.2009 | IE 08.07.2009 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| | | IS 08.11.2009 | LI 28.02.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| | | MC 01.03.2010 | PT 09.11.2009 | GR 14.04.2010 | PT 13.05.2010 |
| | | RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |
| | | SK 08.07.2009 | | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 580 275 | (51) C12N 15/82 | (11) 1 580 394 | (51) E06B 7/26 | (11) 1 580 820 | (51) H01L 41/24 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | (84) IT 07.01.2009 | |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | | |
| EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | | | (11) 1 580 842 | (51) H01Q 9/38 |
| IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | | | (84) IT 02.09.2009 | |
| IE 18.03.2010 | IS 02.01.2010 | (11) 1 580 421 | (51) F02M 25/07 | | |
| LT 02.09.2009 | MC 31.03.2010 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | (11) 1 580 879 | (51) H03F 3/217 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| RO 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | BG 13.08.2009 | CZ 13.05.2009 |
| SK 02.09.2009 | | IT 21.03.2009 | FI 18.06.2008 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| | | GR 19.09.2008 | IE 21.03.2009 | ES 24.08.2009 | IT 13.05.2009 |
| | | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | GR 14.08.2009 | IS 13.09.2009 |
| | | MC 31.03.2009 | NL 18.06.2008 | LT 13.05.2009 | NL 13.05.2009 |
| | | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| | | RO 18.06.2008 | SI 18.06.2008 | RO 13.05.2009 | SI 13.05.2009 |
| | | SK 18.06.2008 | | SK 13.05.2009 | |
| (11) 1 580 316 | (51) D21F 3/02 | (11) 1 580 487 | (51) F24C 7/08 | (11) 1 580 947 | (51) H04L 25/02 |
| (84) CZ 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) BG 01.10.2009 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | BG 05.02.2009 | CH 31.03.2009 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | BE 31.03.2010 | EE 01.07.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 | FI 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| LT 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | IE 01.07.2009 | IS 01.11.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | LI 31.03.2010 | LT 01.07.2009 | GR 06.02.2009 | IE 14.03.2009 |
| RO 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | MC 31.03.2010 | NL 01.07.2009 | IS 05.03.2009 | LI 31.03.2009 |
| SK 21.04.2010 | | PL 18.06.2008 | PT 02.11.2009 | LT 05.11.2008 | MC 31.03.2009 |
| | | RO 18.06.2008 | SE 01.07.2009 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| | | SK 18.06.2008 | SK 01.07.2009 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| | | | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| (11) 1 580 319 | (51) D21G 9/00 | (11) 1 580 488 | (51) F24C 15/00 | | |
| (84) BG 19.11.2009 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BG 17.09.2009 | | |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | | |
| DK 19.08.2009 | BE 31.03.2010 | | | | |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | | | | |
| FR 31.03.2010 | GR 20.11.2009 | | | | |
| IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 | | | | |
| LI 31.03.2010 | LT 19.08.2009 | | | | |
| MC 31.03.2010 | NL 19.08.2009 | | | | |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | | | | |
| RO 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | | | | |
| SK 19.08.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| (11) 1 580 951 | (51) H04L 27/26 | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 | (11) 1 581 541 | (51) C07F 9/40 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| BG 20.04.2010 | CH 28.02.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | FI 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | GR 10.12.2009 | LI 31.12.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| IE 23.02.2010 | IS 20.05.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| LI 28.02.2010 | LT 20.01.2010 | (11) 1 581 294 | (51) A61M 25/01 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| MC 01.03.2010 | NL 20.01.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (11) 1 581 579 | (51) C08G 64/00 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| (11) 1 581 030 | (51) H05B 41/282 | SI 04.08.2010 | (11) 1 581 323 | (51) B01D 11/00 | (11) 1 581 583 |
| (84) IT 13.05.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| (11) 1 581 056 | (51) A01N 63/00 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | FI 28.07.2010 | GR 28.10.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| BG 21.10.2010 | FI 21.07.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | SI 28.07.2010 | (11) 1 581 360 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| SI 21.07.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (51) B23K 20/04 | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| (11) 1 581 063 | (51) A23C 21/00 | CY 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | GR 05.11.2010 | FI 04.08.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SE 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | (11) 1 581 613 | (51) C12M 3/02 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | (11) 1 581 378 | (51) B29C 49/22 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| SK 28.04.2010 | (11) 1 581 081 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (51) A47D 7/00 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| FI 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| SE 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | SK 14.04.2010 | (11) 1 581 660 |
| (11) 1 581 116 | (51) A61B 5/15 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | SK 06.01.2010 | (11) 1 581 458 | BG 11.11.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (51) C02F 1/32 | FI 11.08.2010 | CY 11.08.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | BG 11.11.2010 | (84) PT 13.12.2010 | NL 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | FI 11.08.2010 | CY 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | NL 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 581 688 | (51) D06M 13/292 |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | SI 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) CY 04.08.2010 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | (11) 1 581 488 | (51) C07D 207/12 | GR 05.11.2010 | SE 04.08.2010 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | SI 11.08.2010 | (11) 1 581 777 |
| (11) 1 581 158 | (51) A61F 13/15 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (51) F25D 23/02 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | GR 23.12.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | SI 22.09.2010 | (11) 1 581 787 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | BG 31.12.2009 | GR 17.12.2009 | (84) PT 06.12.2010 | (51) G01L 1/20 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | IE 19.12.2009 | PT 18.01.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| GR 07.04.2010 | PT 06.05.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (11) 1 581 204 | (51) A61K 31/195 | SI 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 581 777 | (51) F25D 23/02 |
| (11) 1 581 204 | (51) A61K 31/195 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | SI 22.09.2010 | (11) 1 581 787 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SI 21.07.2010 | (11) 1 581 259 | (51) A61K 47/36 | (51) G01L 1/20 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| SI 21.07.2010 | SK 06.01.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| (11) 1 581 259 | (51) A61K 47/36 | PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | NL 04.08.2010 |
| (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (11) 1 581 293 | (51) A61M 25/01 | SE 04.08.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 581 293 | (51) A61M 25/01 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| SI 18.08.2010 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (11) 1 581 883 | (51) G06F 15/16 |
| (11) 1 581 293 | (51) A61M 25/01 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 | BG 04.11.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| | | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | (11) 1 581 876 | (51) G06F 13/16 |
| | | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| | | BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| | | IE 10.12.2009 | LI 31.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| | | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | (11) 1 581 883 | (51) G06F 15/16 |
| | | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| | | SK 30.09.2009 | | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| | | | | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| | | | | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (11) 1 582 124 | (51) A47J 31/047 | (11) 1 582 227 | (51) A61M 1/28 |
| NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | BG 04.06.2009 | CH 31.07.2009 | BG 19.02.2009 | CH 31.07.2009 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| | | EE 04.03.2009 | ES 20.07.2009 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| (11) 1 581 886 | (51) G06F 17/30 | FI 04.03.2009 | FR 31.07.2009 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | IT 04.03.2009 | GB 19.07.2009 | GR 20.02.2009 | IE 07.07.2009 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | GR 05.06.2009 | IE 19.07.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | NL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | NL 04.03.2009 | PT 19.08.2009 | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 |
| GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | SE 04.06.2009 | SK 04.03.2009 | SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | | | | |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | | | | |
| (11) 1 581 936 | (51) G11B 7/085 | (11) 1 582 126 | (51) A47J 31/057 | (11) 1 582 234 | (51) A61N 1/37 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 04.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | BE 31.03.2010 | EE 20.01.2010 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 |
| SI 21.07.2010 | | IT 26.11.2008 | GB 04.04.2009 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| | | GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 | IS 20.05.2010 | LT 20.01.2010 |
| | | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | MC 31.03.2010 | NL 20.01.2010 |
| | | MC 30.04.2009 | PL 26.11.2008 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| | | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | RO 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| | | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | SK 20.01.2010 | |
| | | SK 26.11.2008 | | | |
| (11) 1 582 024 | (51) H04L 9/00 | (11) 1 582 129 | (51) A47K 10/06 | (11) 1 582 240 | (51) A63C 5/048 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BG 05.11.2009 | (84) FR 31.03.2010 | (84) IT 30.09.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 | CH 31.03.2010 | CZ 05.08.2009 | | |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | DK 05.08.2009 | BE 31.03.2010 | (11) 1 582 266 | (51) B05B 7/14 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | EE 05.08.2009 | FI 05.08.2009 | (84) AT 16.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | BG 05.02.2009 | CH 31.03.2009 |
| BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | IE 05.08.2009 | IS 05.12.2009 | CZ 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| IE 30.12.2009 | LI 31.12.2009 | LI 31.03.2010 | LT 05.08.2009 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 |
| MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | MC 31.03.2010 | NL 05.08.2009 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | IE 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | LI 31.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| SK 30.09.2009 | | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | MC 31.03.2009 | NL 05.11.2008 |
| | | | | PL 05.11.2008 | RO 05.11.2008 |
| | | | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| | | | | SK 05.11.2008 | |
| (11) 1 582 092 | (51) H05B 6/10 | (11) 1 582 137 | (51) A61B 1/01 | (11) 1 582 272 | (51) B07B 7/00 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | BG 06.04.2010 | CH 31.03.2010 | LT 22.09.2010 | SE 22.09.2010 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | SI 22.09.2010 | |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | | |
| GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | (11) 1 582 281 | (51) B23K 1/018 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | IE 23.03.2010 | IS 06.05.2010 | BG 10.03.2009 | CH 31.03.2009 |
| | | LI 31.03.2010 | LT 06.01.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| | | MC 31.03.2010 | NL 06.01.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| | | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 |
| | | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | IE 29.03.2009 | IS 10.04.2009 |
| | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | LI 31.03.2009 | LT 10.12.2008 |
| | | | | MC 31.03.2009 | NL 10.12.2008 |
| | | | | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| | | | | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| | | | | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| (11) 1 582 106 | (51) A41D 13/12 | (11) 1 582 198 | (51) A61K 8/896 | (11) 1 582 286 | (51) B23K 11/25 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BG 14.01.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CH 31.03.2010 |
| CH 31.03.2010 | CZ 14.10.2009 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 |
| DK 14.10.2009 | BE 31.03.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | BE 31.03.2010 | EE 15.07.2009 |
| EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | IE 26.05.2010 | IS 26.09.2010 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 |
| IS 14.02.2010 | LI 31.03.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | LI 31.03.2010 | LT 15.07.2009 |
| LT 14.10.2009 | MC 31.03.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | MC 31.03.2010 | NL 15.07.2009 |
| PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 |
| RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | | | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 |
| SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | | | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 |
| | | | | | |
| (11) 1 582 112 | (51) A45D 26/00 | (11) 1 582 210 | (51) A61K 31/337 | | |
| (84) AT 17.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | | |
| BG 25.05.2009 | CH 31.03.2009 | DK 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | | |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | | |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | GR 11.05.2010 | PT 11.06.2010 | | |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | SE 10.02.2010 | | | |
| GB 25.05.2009 | GR 26.05.2009 | | | | |
| IE 25.02.2009 | IS 25.06.2009 | | | | |
| LI 31.03.2009 | LT 25.02.2009 | | | | |
| MC 31.03.2009 | PL 25.02.2009 | | | | |
| PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | | | | |
| SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | | | | |
| SK 25.02.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 582 295 | (51) B24C 1/00 | MC 01.03.2010 | NL 10.02.2010 | (11) 1 582 657 | (51) E04H 4/14 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | PL 10.02.2010 | RO 10.02.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 |
| CY 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | CH 31.03.2010 | CY 19.08.2009 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | SK 10.02.2010 | | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | | | BE 31.03.2010 | EE 19.08.2009 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (11) 1 582 537 | (51) C08F 26/02 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | (84) BE 16.06.2010 | | FR 31.03.2010 | IT 19.08.2009 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (11) 1 582 538 | (51) C08F 265/04 | GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (84) IT 05.05.2010 | | IS 19.12.2009 | LI 31.03.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | | | LT 19.08.2009 | MC 31.03.2010 |
| SK 28.04.2010 | | (11) 1 582 555 | (51) C08J 5/18 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| | | (84) BG 22.10.2009 | (84) CH 31.03.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| (11) 1 582 296 | (51) B25B 21/00 | CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | BE 31.03.2010 | EE 22.07.2009 | SK 19.08.2009 | |
| DK 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | FI 22.07.2009 | FR 31.03.2010 | | |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | GR 23.10.2009 | IE 22.07.2009 | (11) 1 582 666 | (51) E05B 65/08 |
| GR 11.03.2009 | NL 10.12.2008 | IS 22.11.2009 | LI 31.03.2010 | (84) BG 05.11.2009 | (84) CZ 05.08.2009 |
| PT 11.05.2009 | SE 10.03.2009 | LT 22.07.2009 | MC 31.03.2010 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| | | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 |
| (11) 1 582 317 | (51) B26B 29/02 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 |
| (84) PT 20.12.2010 | (84) CY 18.08.2010 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | IS 05.12.2009 | LT 05.08.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | SK 22.07.2009 | | NL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| SE 18.08.2010 | | | | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 |
| | | (11) 1 582 589 | (51) C12N 15/09 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 |
| (11) 1 582 319 | (51) B26D 1/09 | (84) ES 05.07.2010 | (84) IT 24.03.2010 | | |
| (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | | | (11) 1 582 672 | (51) E05C 9/06 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | (11) 1 582 594 | (51) C12P 7/64 | (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 |
| BE 31.03.2010 | EE 20.01.2010 | (84) AT 22.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | BG 11.06.2009 | CH 31.03.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| FR 31.03.2010 | GR 21.04.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 |
| IE 20.01.2010 | IS 20.05.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| LT 20.01.2010 | MC 31.03.2010 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | IS 11.07.2009 | LI 31.03.2009 | SK 26.05.2010 | |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | LT 11.03.2009 | MC 31.03.2009 | | |
| SK 20.01.2010 | | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | (11) 1 582 681 | (51) E05F 15/16 |
| | | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BG 29.07.2009 |
| | | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| (11) 1 582 367 | (51) B41J 11/00 | | | EE 29.04.2009 | FI 29.04.2009 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (11) 1 582 643 | (51) E04B 2/96 | IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 |
| BG 18.02.2010 | CH 31.03.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | IE 29.04.2009 | IS 29.08.2009 |
| CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | LT 29.09.2010 | SE 29.09.2010 | LT 29.04.2009 | NL 29.04.2009 |
| DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | SI 29.09.2010 | | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 |
| ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | | | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 |
| IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | (11) 1 582 645 | (51) E04B 9/00 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 |
| IE 30.03.2010 | IS 18.03.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | | |
| LI 31.03.2010 | LT 18.11.2009 | LT 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | (11) 1 582 683 | (51) E06B 1/36 |
| MC 31.03.2010 | NL 18.11.2009 | | | (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 |
| PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | (11) 1 582 646 | (51) E04C 2/16 | DK 30.09.2009 | BE 31.03.2010 |
| RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | (84) BG 11.10.2007 | (84) CY 11.07.2007 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | CZ 11.07.2007 | DK 11.07.2007 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| | | EE 11.07.2007 | FI 02.03.2010 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| (11) 1 582 403 | (51) B60N 3/10 | IT 02.03.2010 | HU 12.01.2008 | IS 30.01.2010 | LT 30.09.2009 |
| (84) ES 21.06.2010 | (84) IT 10.03.2010 | IE 11.07.2007 | LU 02.03.2008 | MC 31.03.2010 | NL 30.09.2009 |
| SE 10.03.2010 | | LT 11.07.2007 | NL 11.07.2007 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| | | MC 31.03.2008 | SI 11.07.2007 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| (11) 1 582 482 | (51) B65G 21/10 | PT 11.12.2007 | TR 11.07.2007 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | SK 11.07.2007 | | | |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | | | (11) 1 582 651 | (51) E04F 13/06 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 582 651 | (51) E04F 13/06 | (84) BG 20.08.2009 | (84) CZ 20.05.2009 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | (84) DK 20.05.2009 | (84) EE 20.05.2009 | DK 20.05.2009 | FI 20.05.2009 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | ES 31.08.2009 | GR 21.08.2009 | IE 20.05.2009 | IS 20.09.2009 |
| SI 18.08.2010 | | IT 20.05.2009 | IS 20.09.2009 | LT 20.05.2009 | NL 20.05.2009 |
| | | IE 20.05.2009 | IS 20.09.2009 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 |
| (11) 1 582 491 | (51) B65H 29/12 | LT 20.05.2009 | NL 20.05.2009 | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 |
| (84) BG 10.05.2010 | (84) CH 28.02.2010 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 |
| CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 | | |
| BE 28.02.2010 | DK 10.02.2010 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 | (11) 1 582 718 | (51) F02D 41/00 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | | | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| FI 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | | | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| IE 10.02.2010 | IS 10.06.2010 | | | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| LI 28.02.2010 | LT 10.02.2010 | | | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| | | | | IE 02.06.2010 | IS 02.10.2010 |
| | | | | LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 |
| | | | | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| | | | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| | | | | SK 02.06.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 582 744 | (51) F04B 53/14 | (11) 1 582 986 | (51) G06F 12/08 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (84) BG 15.10.2009 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | BG 11.05.2009 | CH 31.03.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | SI 25.08.2010 | |
| FI 15.07.2009 | FR 31.03.2010 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | (11) 1 583 231 | (51) H03F 3/45 |
| IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | IT 24.03.2009 | FI 11.02.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 | GR 12.05.2009 | IE 24.03.2009 | CH 28.02.2010 | CY 02.09.2009 |
| LI 31.03.2010 | LT 15.07.2009 | IS 11.06.2009 | LI 31.03.2009 | DK 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| MC 31.03.2010 | PL 15.07.2009 | LT 11.02.2009 | MC 31.03.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | GR 03.12.2009 | IE 09.02.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 |
| SK 15.07.2009 | | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| | | SK 11.02.2009 | | SE 02.09.2009 | |
| (11) 1 582 766 | (51) F16F 15/131 | (11) 1 583 119 | (51) H01H 3/30 | (11) 1 583 278 | (51) H04L 9/18 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BG 15.10.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| DK 09.12.2009 | BE 31.03.2010 | BE 31.03.2010 | EE 15.07.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 |
| GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 | IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 | LT 28.04.2010 | NL 28.04.2010 |
| IS 09.04.2010 | LI 31.03.2010 | LT 15.07.2009 | MC 31.03.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| LT 09.12.2009 | MC 31.03.2010 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | | |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | SK 15.07.2009 | | (11) 1 583 344 | (51) H04N 1/047 |
| SK 09.12.2009 | | | | (84) FR 31.12.2009 | (84) IT 06.05.2009 |
| | | | | GB 08.12.2009 | |
| (11) 1 582 776 | (51) F16H 57/02 | (11) 1 583 127 | (51) H01H 51/22 | (11) 1 583 345 | (51) H04N 1/047 |
| (84) BG 18.02.2010 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) FR 31.12.2009 | (84) IT 12.08.2009 |
| CY 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | CH 28.02.2010 | CY 06.01.2010 | GB 08.12.2009 | |
| BE 31.03.2010 | EE 18.11.2009 | CZ 06.01.2010 | DE 01.09.2010 | | |
| FI 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | BE 28.02.2010 | DK 06.01.2010 | | |
| IE 18.11.2009 | IS 18.03.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | (11) 1 583 379 | (51) H04W 88/02 |
| LI 31.03.2010 | LT 18.11.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| MC 31.03.2010 | NL 18.11.2009 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | IS 06.05.2010 | LI 28.02.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 |
| RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | LT 06.01.2010 | MC 01.03.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | | |
| | | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | (11) 1 583 386 | (51) H04W 72/04 |
| | | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| | | SK 06.01.2010 | | CY 21.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| | | | | DK 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| | | | | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| | | | | GR 15.07.2010 | LI 31.05.2010 |
| | | | | MC 31.05.2010 | NL 14.04.2010 |
| | | | | PT 16.08.2010 | SE 14.04.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 582 786 | (51) F16J 15/32 | (11) 1 583 136 | (51) H01L 21/00 | (11) 1 583 414 | (51) A01G 9/14 |
| (84) BG 11.06.2009 | (84) CZ 11.03.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SI 29.09.2010 | |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | | |
| IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (11) 1 583 425 | (51) A22C 9/00 |
| LT 11.03.2009 | NL 11.03.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| | | SK 05.05.2010 | | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| | | | | GR 11.05.2010 | NL 10.02.2010 |
| | | | | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| | | | | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| | | | | SK 10.02.2010 | |
| (11) 1 582 854 | (51) G01M 11/00 | (11) 1 583 190 | (51) H01S 5/323 | (11) 1 583 437 | (51) A41D 13/06 |
| (84) IT 13.01.2010 | (84) BE 31.12.2008 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| | CH 31.01.2009 | BG 24.03.2009 | CH 31.03.2009 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| | DK 31.12.2008 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| | ES 11.04.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| | IT 31.12.2008 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| | IE 28.01.2009 | GR 25.03.2009 | IE 31.12.2008 | GR 11.05.2010 | NL 10.02.2010 |
| | LI 31.01.2009 | IS 24.04.2009 | LI 31.03.2009 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| | MC 31.01.2009 | LT 24.12.2008 | MC 31.03.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| | PL 31.12.2008 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | | |
| | RO 31.12.2008 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | | |
| | SI 31.12.2008 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 582 869 | (51) G01N 33/558 | (11) 1 583 193 | (51) H02G 3/00 | (11) 1 583 929 | (51) G03F 7/20 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) IT 12.05.2010 | (84) NL 12.05.2010 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.01.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | | |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | | | | |
| EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | | | | |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | | | | |
| GR 01.04.2009 | IE 28.01.2009 | | | | |
| IS 30.04.2009 | LI 31.01.2009 | | | | |
| LT 31.12.2008 | MC 31.01.2009 | | | | |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | | | | |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | | | | |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | | | | |
| SK 31.12.2008 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | MC 31.03.2009 | NL 11.02.2009 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 |
| (11) 1 584 332 | (51) A61K 8/97 | (11) 1 584 500 | (51) B60D 1/54 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 |
| (84) CY 02.12.2009 | (84) DK 02.12.2009 | (84) AT 15.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | (11) 1 584 559 | (51) B65B 21/18 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | BG 11.05.2009 | CH 31.03.2009 | (84) BG 17.09.2009 | (84) CZ 17.06.2009 |
| GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 |
| NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 |
| SE 02.12.2009 | | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 |
| (11) 1 584 345 | (51) A61M 16/08 | GB 11.05.2009 | GR 12.05.2009 | IE 17.06.2009 | IS 17.10.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | IE 11.02.2009 | IS 11.06.2009 | LT 17.06.2009 | NL 17.06.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | LI 31.03.2009 | LT 11.02.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | MC 31.03.2009 | NL 11.02.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| SI 14.07.2010 | | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | | |
| (11) 1 584 399 | (51) B23K 9/10 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | (11) 1 584 571 | (51) B65D 41/62 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) IT 05.05.2010 | (11) 1 584 502 | (51) B60G 17/04 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| (11) 1 584 417 | (51) B25C 1/04 | (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | EE 11.11.2009 | FI 11.11.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| EE 05.05.2010 | FI 05.05.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | (11) 1 584 606 | (51) C02F 9/02 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 | (84) AT 09.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | LT 11.11.2009 | MC 30.04.2010 | CH 31.03.2009 | DK 19.11.2008 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | RO 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | IT 19.11.2008 | GB 09.03.2009 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | SK 11.11.2009 | | IE 19.11.2008 | IS 19.03.2009 |
| SK 05.05.2010 | | | | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 |
| (11) 1 584 488 | (51) B42F 1/02 | (11) 1 584 505 | (51) B60H 1/00 | NL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 17.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | SE 19.02.2009 | |
| BG 13.04.2010 | CH 31.03.2010 | BG 05.02.2009 | CH 31.03.2009 | (11) 1 584 679 | (51) C12N 15/09 |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | (84) IT 10.12.2008 | (84) GB 17.07.2009 |
| DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (11) 1 584 721 | (51) D04B 21/12 |
| ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | (84) BG 26.11.2009 | (84) CH 31.03.2010 |
| FR 31.03.2010 | IT 13.01.2010 | GB 17.03.2009 | GR 06.02.2009 | CY 26.08.2009 | DK 26.08.2009 |
| GR 14.04.2010 | IE 15.03.2010 | IE 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | BE 31.03.2010 | EE 26.08.2009 |
| IS 13.05.2010 | LI 31.03.2010 | LI 31.03.2009 | LT 05.11.2008 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| LT 13.01.2010 | MC 31.03.2010 | MC 31.03.2009 | NL 05.11.2008 | FR 31.03.2010 | IT 26.08.2009 |
| NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | GR 27.11.2009 | IE 26.08.2009 |
| PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | IS 26.12.2009 | LI 31.03.2010 |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | LT 26.08.2009 | MC 31.03.2010 |
| SK 13.01.2010 | | (11) 1 584 512 | (51) F16C 11/10 | NL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| (11) 1 584 498 | (51) B60D 1/54 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CH 30.04.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| (84) AT 15.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.03.2009 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | (11) 1 584 725 | (51) D05B 3/08 |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | (84) BG 18.02.2010 | (84) CH 31.03.2010 |
| EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | CY 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | IE 24.02.2010 | IS 24.06.2010 | BE 31.03.2010 | EE 18.11.2009 |
| GB 31.03.2009 | GR 01.04.2009 | LI 30.04.2010 | LT 24.02.2010 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 |
| IE 31.12.2008 | IS 30.04.2009 | MC 30.04.2010 | NL 24.02.2010 | FR 31.03.2010 | IT 18.11.2009 |
| LI 31.03.2009 | LT 31.12.2008 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | GR 19.02.2010 | IE 18.11.2009 |
| MC 31.03.2009 | NL 31.12.2008 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | IS 18.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | LT 18.11.2009 | MC 31.03.2010 |
| RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | (11) 1 584 517 | (51) B60R 13/04 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | (84) BG 10.09.2009 | (84) DK 10.06.2009 | PT 18.03.2010 | SE 18.11.2009 |
| (11) 1 584 499 | (51) B60D 1/54 | EE 10.06.2009 | FI 10.06.2009 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 |
| (84) AT 15.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 | (11) 1 584 726 | (51) D05B 71/00 |
| BG 11.05.2009 | CH 31.03.2009 | IE 10.06.2009 | IS 10.10.2009 | (84) BG 10.09.2009 | (84) DK 10.06.2009 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | LT 10.06.2009 | NL 10.06.2009 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | PL 10.06.2009 | RO 10.06.2009 | FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 |
| FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | SE 10.09.2009 | SI 10.06.2009 | GR 11.09.2009 | IE 10.06.2009 |
| GB 11.05.2009 | GR 12.05.2009 | (11) 1 584 548 | (51) B62J 31/00 | IS 10.10.2009 | LT 10.06.2009 |
| IE 11.02.2009 | IS 11.06.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 |
| LI 31.03.2009 | LT 11.02.2009 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | PT 10.10.2009 | SE 10.09.2009 |
| | | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | (11) 1 584 863 | (51) F21V 5/00 | BG 25.05.2009 | CH 31.03.2009 |
| (11) 1 584 730 | (51) D06F 37/20 | (84) AT 30.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 |
| (84) SI 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | BG 12.02.2009 | CH 31.03.2009 | EE 25.02.2009 | FI 25.02.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 |
| LT 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | IE 18.03.2009 | IS 25.06.2009 |
| (11) 1 584 743 | (51) D21F 1/74 | IT 12.11.2008 | GB 30.03.2009 | LI 31.03.2009 | LT 25.02.2009 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | GR 13.02.2009 | IS 12.03.2009 | MC 31.03.2009 | NL 25.02.2009 |
| BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | LI 31.03.2009 | LT 12.11.2008 | PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 |
| EE 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | MC 31.03.2009 | NL 12.11.2008 | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 |
| LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | (11) 1 585 155 | (51) H01H 27/00 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | SK 12.11.2008 | (11) 1 584 876 | (84) IT 12.08.2009 | |
| RO 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (11) 1 584 876 | (51) F25D 3/12 | (11) 1 585 181 | (51) H01M 2/10 |
| SK 05.05.2010 | | (84) IT 04.11.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| (11) 1 584 745 | (51) D21G 3/00 | (11) 1 584 887 | (51) F42B 14/06 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| (84) AT 03.03.2008 | (84) BG 20.03.2007 | (84) AT 26.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| IT 03.03.2008 | CY 20.12.2006 | BG 18.05.2009 | CH 28.02.2009 | FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| DK 20.12.2006 | EE 20.12.2006 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 |
| FI 03.03.2008 | GR 21.03.2007 | EE 18.02.2009 | FI 18.02.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| HU 04.03.2008 | IE 20.12.2006 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | RO 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| IS 20.04.2007 | LT 20.12.2006 | IE 18.02.2009 | IS 18.06.2009 | (11) 1 585 238 | (51) H04B 10/18 |
| LU 03.03.2007 | MC 31.03.2007 | LI 28.02.2009 | LT 18.02.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 31.03.2009 |
| PL 03.03.2008 | PT 24.04.2007 | MC 28.02.2009 | NL 18.02.2009 | BG 25.05.2009 | CH 31.03.2009 |
| RO 20.12.2006 | SE 04.03.2008 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | CZ 25.02.2009 | DE 01.10.2009 |
| SI 20.12.2006 | SK 20.12.2006 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 |
| TR 20.12.2006 | | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 |
| (11) 1 584 747 | (51) E01C 19/43 | (11) 1 584 888 | (51) F42B 14/06 | FR 27.04.2009 | IT 25.02.2009 |
| (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) BG 06.08.2009 | (84) CZ 06.05.2009 | GB 25.05.2009 | GR 26.05.2009 |
| CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | IE 25.02.2009 | IS 25.06.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 | LI 31.03.2009 | LT 25.02.2009 |
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | MC 31.03.2009 | NL 25.02.2009 |
| LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | IE 06.05.2009 | IS 06.09.2009 | PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | LT 06.05.2009 | NL 06.05.2009 | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 |
| SK 30.06.2010 | | RO 06.05.2009 | SI 06.05.2009 | (11) 1 585 412 | (51) A47G 19/22 |
| (11) 1 584 767 | (51) E04C 2/16 | (11) 1 584 975 | (51) G02F 1/377 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| (84) BG 07.01.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | CY 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SI 11.08.2010 | |
| FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (11) 1 585 478 | (51) A61K 9/00 |
| GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 | (11) 1 585 070 | (51) G07F 7/10 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| IS 07.02.2010 | LI 30.04.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| LT 07.10.2009 | MC 30.04.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| SK 07.10.2009 | | SI 18.08.2010 | | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 |
| (11) 1 584 823 | (51) F15B 11/16 | (11) 1 585 087 | (51) G09F 9/30 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | CH 31.03.2010 | CY 02.09.2009 | SK 17.03.2010 | |
| GR 15.10.2010 | PT 15.11.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (11) 1 585 493 | (51) C07D 251/18 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| (11) 1 584 832 | (51) F16D 48/06 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| (84) AT 03.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | GR 03.12.2009 | IE 23.03.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| BG 25.05.2009 | CH 31.03.2009 | IS 02.01.2010 | LI 31.03.2010 | (11) 1 585 496 | (51) C11D 3/22 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | LT 02.09.2009 | MC 31.03.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | CH 31.12.2009 | CY 16.09.2009 |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| GB 25.05.2009 | GR 26.05.2009 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| IE 25.02.2009 | IS 25.06.2009 | SK 02.09.2009 | (11) 1 585 116 | BG 31.12.2009 | GR 17.12.2009 |
| LI 31.03.2009 | LT 25.02.2009 | (84) ES 28.03.2009 | (51) G11B 7/0045 | IE 04.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| MC 31.03.2009 | NL 25.02.2009 | (11) 1 585 141 | (51) G21C 19/06 | NL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | | | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 05.05.2010 | | NL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 | (11) 1 586 730 | (51) E05D 13/00 |
| (11) 1 586 376 | (51) B01J 29/80 | SE 10.09.2009 | | (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BG 01.10.2009 | (11) 1 586 552 | (51) C07C 209/62 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 |
| CH 31.03.2010 | CZ 01.07.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 |
| EE 01.07.2009 | FI 01.07.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 |
| IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 |
| IE 01.07.2009 | IS 01.11.2009 | SI 25.08.2010 | | LT 14.01.2009 | MC 30.04.2009 |
| LI 31.03.2010 | LT 01.07.2009 | | | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 |
| MC 31.03.2010 | PL 01.07.2009 | (11) 1 586 566 | (51) C07D 251/46 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | BG 13.08.2009 | CZ 13.05.2009 | | |
| SK 01.07.2009 | | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 | (11) 1 586 758 | (51) F02D 19/10 |
| | | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 | (84) BE 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 |
| (11) 1 586 397 | (51) B23B 31/16 | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | IS 13.09.2009 | LT 13.05.2009 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | NL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | FI 24.03.2010 | IT 04.04.2010 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 | GR 25.06.2010 | IE 04.04.2010 |
| LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | | | MC 30.04.2010 | NL 24.03.2010 |
| SI 28.07.2010 | | (11) 1 586 580 | (51) C07K 1/36 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| | | (84) IT 18.01.2010 | | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| (11) 1 586 470 | (51) B60D 1/54 | (11) 1 586 594 | (51) C08F 220/26 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| (84) AT 15.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | | |
| BG 24.03.2009 | CH 31.03.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 586 798 | (51) F16J 15/00 |
| CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | | | CH 30.04.2010 | CY 16.09.2009 |
| FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | (11) 1 586 598 | (51) C08G 65/48 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| GB 24.03.2009 | GR 25.03.2009 | (84) ES 20.12.2009 | (84) IT 09.09.2009 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| IE 24.12.2008 | IS 24.04.2009 | GB 09.12.2009 | NL 09.09.2009 | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 |
| LI 31.03.2009 | LT 24.12.2008 | | | GR 17.12.2009 | IE 15.04.2010 |
| MC 31.03.2009 | NL 24.12.2008 | (11) 1 586 699 | (51) D21F 5/04 | IS 16.01.2010 | LI 30.04.2010 |
| PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CH 31.03.2010 | LT 16.09.2009 | MC 30.04.2010 |
| RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | DK 06.01.2010 | BE 31.03.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| | | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| (11) 1 586 475 | (51) B60J 7/043 | FR 31.03.2010 | GR 07.04.2010 | | |
| (84) IT 30.06.2010 | | IE 06.01.2010 | IS 06.05.2010 | (11) 1 586 848 | (51) F41A 17/02 |
| | | LI 31.03.2010 | LT 06.01.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| (11) 1 586 496 | (51) B62D 25/06 | MC 31.03.2010 | NL 06.01.2010 | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 |
| (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 |
| BG 04.06.2009 | CH 31.03.2009 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | SI 15.09.2010 | |
| CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | | |
| EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | | | (11) 1 586 868 | (51) G01D 11/24 |
| FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | (11) 1 586 700 | (51) D21F 5/04 | (84) AT 12.04.2007 | (84) BE 30.04.2007 |
| GR 05.06.2009 | IE 04.03.2009 | (84) CH 31.03.2010 | (84) CY 09.09.2009 | BG 07.06.2007 | CH 30.04.2009 |
| IS 04.07.2009 | LI 31.03.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | CY 07.03.2007 | CZ 07.03.2007 |
| LT 04.03.2009 | MC 31.03.2009 | BE 31.03.2010 | EE 09.09.2009 | DK 07.03.2007 | EE 07.03.2007 |
| NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | ES 20.12.2009 | FR 31.03.2010 | ES 18.06.2007 | FI 07.03.2007 |
| PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 | IT 12.04.2010 | GR 08.06.2007 |
| SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | IS 09.01.2010 | LI 31.03.2010 | HU 08.09.2007 | IE 07.03.2007 |
| SK 04.03.2009 | | LT 09.09.2009 | MC 31.03.2010 | IS 07.07.2007 | LI 30.04.2009 |
| | | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | LT 07.03.2007 | LU 12.04.2007 |
| (11) 1 586 537 | (51) C01B 33/107 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | MC 30.04.2007 | NL 07.03.2007 |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CH 31.03.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | PL 07.03.2007 | PT 07.08.2007 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | SK 09.09.2009 | | RO 07.03.2007 | SE 07.06.2007 |
| DK 06.01.2010 | BE 31.03.2010 | | | SI 07.03.2007 | SK 07.03.2007 |
| EE 06.01.2010 | FI 06.01.2010 | (11) 1 586 709 | (51) E02F 3/36 | TR 07.03.2007 | |
| GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 31.03.2009 | | |
| IS 06.05.2010 | LI 31.03.2010 | BG 12.02.2009 | CH 31.03.2009 | (11) 1 586 908 | (51) G01R 11/02 |
| LT 06.01.2010 | MC 31.03.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | (84) CZ 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | GR 13.02.2009 | IE 12.11.2008 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| | | IS 12.03.2009 | LI 31.03.2009 | IE 12.05.2010 | IS 12.09.2010 |
| (11) 1 586 548 | (51) C07C 29/12 | LT 12.11.2008 | MC 31.03.2009 | LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| CH 30.06.2009 | DK 10.06.2009 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| ES 21.09.2009 | FI 10.06.2009 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 | SK 12.11.2008 | | | |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 586 954 | (51) G03G 15/00 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (11) 1 587 233 | (51) H04L 1/00 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| BG 19.11.2009 | CH 30.04.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | GR 10.09.2010 | MC 30.06.2010 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | SK 09.06.2010 | |
| IE 12.04.2010 | IS 19.12.2009 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | (11) 1 587 733 | (51) B64C 27/18 |
| LI 30.04.2010 | LT 19.08.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 19.08.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | SK 03.03.2010 | | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | (11) 1 587 427 | (51) A61B 17/22 | (11) 1 587 743 | (51) B65D 81/03 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| (11) 1 586 968 | (51) G05D 1/00 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| CH 31.03.2010 | CY 24.02.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| BE 31.03.2010 | EE 24.02.2010 | GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| IS 24.06.2010 | LI 31.03.2010 | SK 17.02.2010 | | SK 17.02.2010 | |
| LT 24.02.2010 | MC 31.03.2010 | (11) 1 587 454 | (51) A61F 2/18 | (11) 1 587 797 | (51) C07D 251/60 |
| NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | CY 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | SI 11.08.2010 | |
| SK 24.02.2010 | | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | (11) 1 587 828 | (51) C07K 14/47 |
| (11) 1 587 062 | (51) G10L 19/08 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) SI 29.09.2010 |
| (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (11) 1 587 876 | (51) C08L 101/12 |
| CH 31.07.2009 | DK 24.12.2008 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| ES 04.04.2009 | IT 24.12.2008 | SK 14.04.2010 | | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| GR 25.03.2009 | IE 05.07.2009 | (11) 1 587 539 | (51) A61K 39/395 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| NL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 587 902 | (51) C10M 159/24 |
| SE 24.03.2009 | | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| (11) 1 587 066 | (51) G11B 5/02 | SI 04.08.2010 | | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| (84) FR 08.06.2009 | (84) IT 08.04.2009 | (11) 1 587 622 | (51) B01L 3/00 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| (11) 1 587 078 | (51) G11B 7/08 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| (84) IT 11.02.2009 | | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| (11) 1 587 129 | (51) H01J 37/063 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| CH 30.09.2009 | DK 29.04.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (11) 1 587 921 | (51) C12N 9/10 |
| IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| IE 24.09.2009 | LI 30.09.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | CY 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| NL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | (11) 1 587 651 | (51) B26B 19/14 | SI 28.07.2010 | |
| SE 29.07.2009 | | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (11) 1 587 954 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 587 166 | (51) H01R 9/24 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| (84) CZ 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | GR 12.11.2010 | PT 13.12.2010 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | (11) 1 587 962 | (51) C21B 11/08 |
| IE 19.05.2010 | IS 19.09.2010 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | (11) 1 587 674 | (51) B32B 5/18 | CY 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (84) BG 17.03.2009 | (84) CZ 17.12.2008 | SI 28.07.2010 | |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | (11) 1 587 990 | (51) E01F 15/06 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| (11) 1 587 193 | (51) H02G 3/04 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| (84) PT 18.10.2010 | (84) CZ 16.06.2010 | IE 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| CY 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | (11) 1 587 706 | (51) B60N 2/02 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | | |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | IE 15.04.2009 | IS 10.04.2009 |
| (11) 1 587 996 | (51) E04B 5/40 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | LI 30.04.2009 | LT 10.12.2008 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | MC 30.04.2009 | NL 10.12.2008 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | | | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (11) 1 588 572 | (51) H04L 12/56 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | BG 14.04.2009 | CH 31.05.2009 | (11) 1 588 815 | (51) B27N 3/04 |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SK 07.04.2010 | | FI 14.01.2009 | FR 02.06.2009 | LT 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| | | IT 14.01.2009 | GB 19.05.2009 | SI 08.09.2010 | |
| (11) 1 587 998 | (51) E04F 15/04 | GR 15.04.2009 | IE 19.05.2009 | (11) 1 588 830 | (51) B29D 30/06 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | (84) BG 27.08.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | CZ 27.05.2009 | BE 31.01.2010 |
| CZ 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 |
| ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 |
| IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | SK 14.01.2009 | | FR 01.02.2010 | IT 27.05.2009 |
| NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | | | GB 24.01.2010 | GR 28.08.2009 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | (11) 1 588 609 | (51) A01K 11/00 | IE 27.05.2009 | IS 27.09.2009 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | LI 31.01.2010 | LT 27.05.2009 |
| | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | MC 31.01.2010 | NL 27.05.2009 |
| (11) 1 588 115 | (51) F28F 9/02 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 |
| (84) AT 07.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 |
| CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | | | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | (11) 1 588 636 | (51) A41D 13/015 | | |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (11) 1 588 866 | (51) B44D 3/00 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | BG 26.11.2009 | CH 30.04.2010 | (84) BE 30.04.2009 | (84) BG 22.01.2009 |
| BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | CH 30.04.2009 | CZ 22.10.2008 |
| IE 09.09.2009 | LI 30.11.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | DK 22.10.2008 | EE 22.10.2008 |
| MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | ES 02.02.2009 | IT 20.04.2009 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | FI 22.10.2008 | GB 20.04.2009 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | IE 13.04.2010 | IS 26.12.2009 | GR 23.01.2009 | IE 22.10.2008 |
| SK 09.09.2009 | | LI 30.04.2010 | LT 26.08.2009 | IS 22.02.2009 | LI 30.04.2009 |
| | | MC 30.04.2010 | NL 26.08.2009 | LT 22.10.2008 | MC 30.04.2009 |
| (11) 1 588 132 | (51) G01J 1/00 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | PL 22.10.2008 | PT 23.03.2009 |
| (84) IT 14.04.2010 | | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | RO 22.10.2008 | SE 22.01.2009 |
| | | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | SI 22.10.2008 | SK 22.10.2008 |
| (11) 1 588 246 | (51) G06F 3/06 | (11) 1 588 657 | (51) A47K 13/10 | (11) 1 588 874 | (51) B60H 1/00 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) BG 03.09.2009 | (84) CZ 03.06.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | BG 12.02.2009 | CH 30.04.2009 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | IS 03.10.2009 | LT 03.06.2009 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | GR 13.02.2009 | IE 11.04.2009 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | IS 12.03.2009 | LI 30.04.2009 |
| SK 31.03.2010 | | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | LT 12.11.2008 | MC 30.04.2009 |
| | | | | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| (11) 1 588 359 | (51) G11B 7/00 | (11) 1 588 725 | (51) A61L 31/16 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | BG 12.02.2009 | CH 30.04.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 |
| BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | GR 13.02.2009 | IE 11.04.2009 |
| IE 01.10.2009 | LI 31.10.2009 | SI 21.07.2010 | | IS 12.03.2009 | LI 30.04.2009 |
| MC 31.10.2009 | PT 11.01.2010 | | | LT 12.11.2008 | MC 30.04.2009 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | | | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | | | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 |
| | | | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 |
| | | | | SK 12.11.2008 | |
| (11) 1 588 375 | (51) G11C 13/02 | (11) 1 588 772 | (51) B05B 11/00 | (11) 1 588 913 | (51) B60T 8/36 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | GR 19.11.2010 | IS 18.12.2010 | CZ 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | LT 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 |
| | | | | IE 20.12.2009 | IS 09.01.2010 |
| (11) 1 588 489 | (51) H03L 7/087 | (11) 1 588 810 | (51) B27C 9/02 | LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | MC 01.07.2010 | NL 09.09.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | BG 10.03.2009 | CH 30.04.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| | | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | | |
| | | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | (11) 1 588 915 | (51) B60T 11/18 |
| | | GB 15.04.2009 | GR 11.03.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| | | | | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| | | | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | LI 30.04.2009 | LT 20.08.2008 | RO 05.11.2008 | SI 05.11.2008 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | MC 30.04.2009 | NL 20.08.2008 | SK 05.11.2008 | |
| SI 25.08.2010 | | PT 20.01.2009 | SE 20.11.2008 | | |
| (11) 1 588 932 | (51) B62L 1/00 | (11) 1 589 096 | (51) C12N 1/20 | (11) 1 589 413 | (51) G06F 9/38 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) ES 16.08.2010 | (84) IT 05.05.2010 |
| BG 08.10.2009 | CZ 08.07.2009 | CY 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | (11) 1 589 525 | (51) G10L 15/28 |
| DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | CZ 09.06.2010 | CY 09.06.2010 |
| IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | NL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| IS 08.11.2009 | LT 08.07.2009 | SE 17.03.2010 | | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | | | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 |
| PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | (11) 1 589 121 | (51) C22B 23/00 | LT 09.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | (84) BG 31.03.2009 | (84) CZ 31.12.2008 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| | | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| | | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | SK 09.06.2010 | |
| (11) 1 588 948 | (51) B65B 39/00 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | (11) 1 589 642 | (51) H02K 41/025 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | IE 30.03.2009 | IS 30.04.2009 | (84) PL 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| CH 30.04.2010 | CY 31.03.2010 | LT 31.12.2008 | MC 31.03.2009 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| CZ 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | NL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | SI 22.09.2010 | |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | RO 31.12.2008 | SI 31.12.2008 | | |
| IE 15.04.2010 | IS 31.07.2010 | SK 31.12.2008 | | | |
| LI 30.04.2010 | LT 31.03.2010 | | | | |
| MC 30.04.2010 | PL 31.03.2010 | (11) 1 589 138 | (51) D04H 1/64 | (11) 1 589 654 | (51) H02P 7/00 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| | | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| (11) 1 588 950 | (51) B65B 61/14 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| (84) AT 16.07.2008 | (84) BE 16.07.2008 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 |
| BG 16.10.2008 | CZ 16.07.2008 | IE 18.04.2010 | IS 22.11.2009 | LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | LT 22.07.2009 | NL 22.07.2009 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| ES 27.10.2008 | IT 14.04.2009 | PL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| FI 16.07.2008 | GB 14.04.2009 | RO 22.07.2009 | SE 22.07.2009 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| GR 17.10.2008 | IE 14.04.2009 | SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | | |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | | | (11) 1 589 838 | (51) A41D 13/00 |
| NL 16.07.2008 | PL 16.07.2008 | (11) 1 589 156 | (51) E04B 1/41 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| PT 16.12.2008 | RO 16.07.2008 | (84) BG 27.08.2009 | (84) IT 10.02.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| SE 16.10.2008 | SI 16.07.2008 | GR 28.08.2009 | MC 01.03.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| SK 16.07.2008 | | PT 27.09.2009 | SI 27.05.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| | | | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| (11) 1 588 963 | (51) B65G 53/52 | (11) 1 589 161 | (51) E04F 15/02 | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| (84) CH 30.04.2010 | (84) CY 09.09.2009 | (84) IT 07.06.2009 | | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | | | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | (11) 1 589 179 | (51) E06B 3/30 | (11) 1 589 840 | (51) A41H 3/00 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | (84) BG 03.09.2009 | (84) CZ 03.06.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 | DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| IS 09.01.2010 | LI 30.04.2010 | ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| LT 09.09.2009 | MC 30.04.2010 | IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | IE 03.06.2009 | IS 03.10.2009 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | LT 03.06.2009 | NL 03.06.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| SK 09.09.2009 | | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | | |
| | | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | (11) 1 589 915 | (51) A61F 7/00 |
| (11) 1 588 967 | (51) B65H 11/00 | (11) 1 589 185 | (51) E06B 9/56 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 |
| (84) BG 24.05.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) SK 07.04.2010 | BE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| CY 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | CY 21.04.2010 | CZ 07.04.2010 | EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | EE 07.04.2010 | FI 07.04.2010 | GR 13.08.2010 | NL 12.05.2010 |
| GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | GR 08.07.2010 | NL 07.04.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| IS 24.06.2010 | LI 30.04.2010 | PL 07.04.2010 | RO 07.04.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| LT 24.02.2010 | MC 30.04.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | SK 12.05.2010 | |
| NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | | | | |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | (11) 1 589 309 | (51) F25D 3/11 | (11) 1 590 006 | (51) A61K 49/22 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | (84) BE 30.04.2009 | (84) BG 05.02.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 |
| SK 24.02.2010 | | CZ 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | SI 08.09.2010 | |
| | | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | (11) 1 590 019 | (51) A61M 1/36 |
| (11) 1 588 987 | (51) C02F 3/12 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| (84) CH 30.04.2009 | (84) DK 20.08.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| EE 20.08.2008 | ES 01.12.2008 | MC 30.04.2009 | NL 05.11.2008 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| IT 14.04.2009 | FI 20.08.2008 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | EE 01.08.2007 | FI 01.08.2007 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | HU 02.02.2008 | IE 01.08.2007 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | LI 31.01.2008 | LU 16.01.2008 |
| (11) 1 590 027 | (51) A61M 15/00 | IE 03.02.2010 | LI 28.02.2010 | MC 31.01.2008 | RO 01.08.2007 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | MC 01.03.2010 | NL 27.01.2010 | SE 01.08.2007 | SI 01.08.2007 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | SK 16.01.2008 | TR 01.08.2007 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | (11) 1 590 455 | (51) C12N 9/98 |
| FI 09.09.2009 | FR 31.12.2009 | SK 27.01.2010 | | (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 |
| IT 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | (11) 1 590 261 | (51) B65D 81/02 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| GB 19.12.2009 | GR 10.12.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| LI 31.12.2009 | NL 09.09.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | ES 28.06.2010 | IT 17.03.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| SK 09.09.2009 | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| | | NL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | SK 17.03.2010 | |
| (11) 1 590 072 | (51) B01F 3/04 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | (11) 1 590 466 | (51) C12N 15/82 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | (11) 1 590 266 | (51) B65D 83/04 | GR 23.12.2010 | SI 22.09.2010 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (11) 1 590 495 | (51) C22C 21/00 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| GR 11.06.2010 | MC 31.07.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | SI 07.07.2010 | |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | | |
| | | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | (11) 1 590 536 | (51) E04B 1/343 |
| (11) 1 590 078 | (51) B01J 13/18 | (11) 1 590 272 | (51) B65G 1/137 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| FI 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | ES 05.07.2010 | IT 24.03.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SI 18.08.2010 | | GR 25.06.2010 | NL 24.03.2010 |
| | | (11) 1 590 297 | (51) C01B 33/193 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| (11) 1 590 117 | (51) B23B 27/00 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | SK 24.03.2010 | |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | GR 12.11.2010 | SE 11.08.2010 | (11) 1 590 568 | (51) F04B 1/12 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SI 11.08.2010 | | (84) SE 28.07.2010 | |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 590 302 | (51) C03B 19/10 | (11) 1 590 641 | (51) G01L 1/16 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| RO 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| SK 09.06.2010 | | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (11) 1 590 812 | (51) G21C 5/00 |
| | | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| (11) 1 590 146 | (51) B29C 31/04 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| | | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| (11) 1 590 155 | (51) B29C 45/33 | (11) 1 590 306 | (51) C03C 17/245 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SK 23.06.2010 | |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (11) 1 590 867 | (51) H02J 5/00 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| | | SI 07.07.2010 | | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (11) 1 590 179 | (51) B41F 30/02 | (11) 1 590 392 | (51) C08G 59/02 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| (84) IT 07.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (11) 1 590 874 | (51) H02K 21/16 |
| | EE 07.04.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| (11) 1 590 193 | (51) B60K 31/00 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| (84) IT 24.02.2010 | (84) BG 21.10.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| | FI 21.07.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (11) 1 590 195 | (51) B60L 5/39 | GR 11.06.2010 | PT 12.07.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | RO 21.04.2010 | SE 10.03.2010 | NL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | SI 21.04.2010 | SK 10.03.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (11) 1 590 424 | (51) C10G 47/14 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (84) AT 01.08.2007 | (84) CH 31.01.2008 | (11) 1 590 996 | (51) H05K 7/20 |
| IE 07.04.2010 | NL 07.04.2010 | BG 10.08.2007 | CZ 01.08.2007 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | CY 01.08.2007 | | | |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | | | | |
| SK 07.04.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | GR 02.07.2009 | IE 20.04.2009 |
| SI 14.07.2010 | | | | IS 01.08.2009 | LI 30.04.2009 |
| (11) 1 591 019 | (51) A23L 1/217 | (11) 1 591 244 | (51) B41F 7/32 | LT 01.04.2009 | MC 30.04.2009 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) CH 30.04.2010 | (84) IT 27.04.2009 | | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 |
| CY 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | (11) 1 591 252 | (51) B41J 2/05 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | BG 23.03.2010 | CH 30.04.2010 | SK 01.04.2009 | |
| IE 13.04.2010 | LI 30.04.2010 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | (11) 1 591 413 | (51) B67D 5/32 |
| MC 30.04.2010 | PT 04.03.2010 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 |
| SE 04.11.2009 | | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | BG 11.05.2009 | CH 30.04.2009 |
| (11) 1 591 023 | (51) A23P 1/08 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | IE 21.04.2010 | IS 23.04.2010 | EE 11.02.2009 | FI 11.02.2009 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | LI 30.04.2010 | LT 23.12.2009 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | MC 30.04.2010 | NL 23.12.2009 | IE 27.04.2009 | IS 11.06.2009 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | LI 30.04.2009 | LT 11.02.2009 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | MC 30.04.2009 | NL 11.02.2009 |
| LT 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | (11) 1 591 282 | (51) B60H 1/00 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (84) BG 20.08.2009 | (84) DK 20.05.2009 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 |
| (11) 1 591 047 | (51) A47J 25/00 | EE 20.05.2009 | FI 20.05.2009 | (11) 1 591 426 | (51) C03B 27/044 |
| (84) AT 22.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 | IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| BG 26.02.2009 | CH 28.02.2009 | IE 20.05.2009 | IS 20.09.2009 | DK 05.08.2009 | ES 16.11.2009 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | LT 20.05.2009 | NL 20.05.2009 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 |
| EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | NL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 | SE 05.08.2009 | |
| GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 | (11) 1 591 443 | (51) C07D 401/04 |
| IS 26.03.2009 | LI 28.02.2009 | (11) 1 591 356 | (51) B64B 1/62 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| LT 26.11.2008 | MC 28.02.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | (11) 1 591 444 | (51) C07D 403/06 |
| SK 26.11.2008 | | IT 24.12.2008 | GR 25.03.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| (11) 1 591 190 | (51) B23K 26/38 | IS 24.04.2009 | LT 24.12.2008 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| (84) IT 16.06.2010 | | MC 30.04.2009 | PL 24.12.2008 | FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| (11) 1 591 200 | (51) B24B 23/02 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | (11) 1 591 461 | (51) C08F 14/22 |
| BG 29.10.2009 | CH 31.03.2010 | (11) 1 591 378 | (51) B65D 90/26 | (84) AT 03.09.2008 | (84) BE 03.09.2008 |
| CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | BG 03.12.2008 | CH 30.04.2009 |
| EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | CH 30.04.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 03.09.2008 | DK 03.09.2008 |
| FI 29.07.2009 | FR 31.03.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | EE 03.09.2008 | ES 14.12.2008 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | IT 15.04.2009 | FI 03.09.2008 |
| IE 03.03.2010 | IS 29.11.2009 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | GB 15.04.2009 | GR 04.12.2008 |
| LI 31.03.2010 | LT 29.07.2009 | IE 27.04.2010 | IS 09.01.2010 | IE 15.04.2009 | IS 03.01.2009 |
| MC 31.03.2010 | NL 29.07.2009 | LI 30.04.2010 | LT 09.09.2009 | LI 30.04.2009 | LT 03.09.2008 |
| PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | MC 30.04.2010 | NL 09.09.2009 | MC 30.04.2009 | NL 03.09.2008 |
| RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | PL 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | RO 03.09.2008 | SE 03.12.2008 |
| (11) 1 591 219 | (51) B29C 39/02 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | SI 03.09.2008 | SK 03.09.2008 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (11) 1 591 381 | (51) B65G 15/60 | (11) 1 591 479 | (51) C08K 13/02 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) IT 02.12.2009 | |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | (11) 1 591 582 | (51) D06Q 1/02 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 |
| SI 11.08.2010 | | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | BG 28.01.2010 | CH 30.04.2010 |
| (11) 1 591 243 | (51) B41C 1/10 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 |
| (84) BG 03.06.2010 | (84) CH 31.03.2010 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 |
| DK 03.03.2010 | BE 31.03.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | IE 21.04.2010 | IS 28.02.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | SK 21.04.2010 | | LI 30.04.2010 | LT 28.10.2009 |
| GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 | (11) 1 591 408 | (51) B66D 1/74 | MC 30.04.2010 | PL 28.10.2009 |
| IS 03.07.2010 | LI 31.03.2010 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 |
| LT 03.03.2010 | MC 31.03.2010 | BG 01.07.2009 | CH 30.04.2009 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 |
| | | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| IE 28.10.2009 | IS 28.02.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| LI 28.02.2010 | LT 28.10.2009 | NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| MC 01.03.2010 | PL 28.10.2009 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | SK 09.06.2010 | | | |
| SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | | | | |
| SK 28.10.2009 | | | | | |
| (11) 1 592 164 | (51) H04L 7/02 | (11) 1 592 580 | (51) B60Q 1/52 | (11) 1 592 812 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| CZ 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 |
| GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 |
| IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 |
| NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | NL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | SK 14.04.2010 | | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 |
| (11) 1 592 187 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 592 635 | (51) B66B 7/08 | (11) 1 592 871 | (51) F02D 41/02 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) IT 28.04.2010 | |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | | |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | (11) 1 592 873 | (51) F02D 45/00 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| | | SK 03.03.2010 | | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| | | | | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 |
| | | | | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| | | | | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| (11) 1 592 340 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 592 639 | (51) A63B 71/00 | (11) 1 592 874 | (51) F02F 7/00 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | NL 11.08.2010 | PT 13.12.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | SE 11.08.2010 | | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| SI 28.07.2010 | | | | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| | | | | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| | | | | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| | | | | SK 14.04.2010 | |
| (11) 1 592 347 | (51) A61B 6/03 | (11) 1 592 682 | (51) C07D 323/00 | (11) 1 592 896 | (51) F16D 27/10 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) IT 16.06.2010 | (84) SE 16.06.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | BG 27.04.2010 | CH 31.01.2010 | | |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | | |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | | |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | | |
| NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | | |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | IE 28.01.2010 | LI 31.01.2010 | | |
| SK 21.04.2010 | | MC 31.01.2010 | NL 27.01.2010 | | |
| | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | | |
| | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | | |
| | | SK 27.01.2010 | | | |
| (11) 1 592 377 | (51) A61F 13/15 | (11) 1 592 718 | (51) C08F 20/14 | (11) 1 592 908 | (51) F16L 11/08 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | GR 12.11.2010 | SI 11.08.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| | | | | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| | | | | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | | | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| | | | | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| | | | | SK 07.04.2010 | |
| (11) 1 592 397 | (51) A61Q 19/02 | (11) 1 592 722 | (51) C08F 279/02 | (11) 1 592 916 | (51) F17D 3/10 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | | | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | | | SI 14.07.2010 | |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | | | | |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | | | | |
| SK 31.03.2010 | | | | | |
| (11) 1 592 524 | (51) A61L 2/18 | (11) 1 592 723 | (51) C08F 290/00 | (11) 1 592 945 | (51) G01B 11/28 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | CH 28.02.2010 | CY 20.01.2010 | CH 28.02.2010 | CY 20.01.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | DE 01.09.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | BE 28.02.2010 | DK 20.01.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | GR 21.04.2010 | IE 03.02.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 |
| | | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| | | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| | | | | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| (11) 1 592 542 | (51) B29C 45/72 | (11) 1 592 801 | (51) C12Q 1/00 | (11) 1 592 946 | (51) G01C 21/16 |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | | |
| | | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | | |
| | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | IE 28.01.2010 | LI 31.01.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | MC 31.01.2010 | NL 13.01.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | SK 13.01.2010 | |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | | | |
| SK 14.04.2010 | | | | | |
| (11) 1 592 953 | (51) G01L 1/00 | (11) 1 593 252 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 593 484 | (51) B31B 1/74 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) BG 26.11.2009 | (84) CH 30.04.2010 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | SI 22.09.2010 | | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | | | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| GR 17.09.2010 | RO 16.06.2010 | (11) 1 593 305 | (51) A01K 63/04 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | (84) BG 16.03.2010 | (84) CY 16.12.2009 | IE 26.08.2009 | IS 26.12.2009 |
| SK 16.06.2010 | | CZ 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | LI 30.04.2010 | LT 26.08.2009 |
| | | ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | MC 30.04.2010 | NL 26.08.2009 |
| | | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| | | IS 16.04.2010 | LT 16.12.2009 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| (11) 1 593 096 | (51) G06T 15/70 | MC 31.05.2010 | PL 16.12.2009 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | | |
| CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 | SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | (11) 1 593 554 | (51) B60R 19/48 |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | SK 16.12.2009 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | (11) 1 593 361 | (51) A61F 11/14 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| BG 31.10.2009 | GR 24.12.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| IE 06.10.2009 | LI 31.10.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| MC 31.10.2009 | PT 25.01.2010 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | SI 15.09.2010 | | | |
| SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | | | | |
| (11) 1 593 123 | (51) G11B 7/007 | (11) 1 593 363 | (51) A61H 15/00 | (11) 1 593 562 | (51) B60R 22/48 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| | | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | |
| | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | | |
| (11) 1 593 124 | (51) G11B 17/04 | (11) 1 593 399 | (51) A61L 15/32 | (11) 1 593 568 | (51) B60T 8/17 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | GR 26.11.2010 | IS 25.12.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | LT 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | | SI 04.08.2010 | |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | | | | |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | (11) 1 593 407 | (51) A61N 5/10 | (11) 1 593 579 | (51) B62D 1/19 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | (84) PT 30.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BE 04.02.2009 |
| | | CH 31.05.2010 | CY 28.04.2010 | BG 04.05.2009 | CH 30.04.2009 |
| | | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | CZ 04.02.2009 | DK 04.02.2009 |
| (11) 1 593 144 | (51) H01J 49/04 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | EE 04.02.2009 | ES 15.05.2009 |
| (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | FI 04.02.2009 | IT 04.02.2009 |
| BG 25.02.2010 | CH 28.02.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | GR 05.05.2009 | IE 27.04.2009 |
| CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | NL 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | IS 04.06.2009 | LI 30.04.2009 |
| DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | | | LT 04.02.2009 | MC 30.04.2009 |
| ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | (11) 1 593 436 | (51) B02C 19/00 | NL 04.02.2009 | PL 04.02.2009 |
| IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 02.09.2009 | PT 06.07.2009 | RO 04.02.2009 |
| IE 13.02.2010 | LI 28.02.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | SE 04.05.2009 | SI 04.02.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 25.11.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | SK 04.02.2009 | |
| PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | | |
| SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | | |
| SK 25.11.2009 | | IS 02.01.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 593 580 | (51) B62D 1/19 |
| | | LT 02.09.2009 | MC 31.05.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| | | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | BG 19.11.2009 | CH 30.04.2010 |
| (11) 1 593 164 | (51) G11C 23/00 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | SK 02.09.2009 | | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | | | FR 30.04.2010 | GR 20.11.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | | | IS 19.12.2009 | LI 30.04.2010 |
| GR 01.10.2010 | RO 30.06.2010 | (11) 1 593 465 | (51) B25J 15/06 | LT 19.08.2009 | MC 30.04.2010 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| SK 30.06.2010 | | BG 13.04.2010 | CH 31.01.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| | | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| | | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | SK 19.08.2009 | |
| (11) 1 593 165 | (51) H01L 33/00 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | | |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | | |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | | | | |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| SI 11.08.2010 | | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| (11) 1 594 410 | (51) A61B 17/32 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | SK 31.03.2010 | |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (11) 1 595 251 | (51) G11B 7/00 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | SK 26.05.2010 | | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (11) 1 594 854 | (51) C07D 277/34 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | (11) 1 594 884 | (51) C07J 41/00 | IE 01.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CH 28.02.2010 | MC 31.10.2009 | PT 18.01.2010 |
| SK 10.03.2010 | | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| (11) 1 594 509 | (51) A61K 31/553 | DE 01.09.2010 | BE 28.02.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | (11) 1 595 298 | (51) H01M 2/02 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FR 15.03.2010 | IT 13.01.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 | SI 22.09.2010 | |
| SI 11.08.2010 | | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | (11) 1 595 302 | (51) H01M 8/02 |
| (11) 1 594 602 | (51) B01J 2/00 | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (11) 1 594 957 | (51) C12N 5/07 | IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (11) 1 594 997 | (51) C22C 38/22 | (11) 1 595 361 | (51) H04W 72/12 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (11) 1 594 634 | (51) B08B 9/04 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SI 22.09.2010 | |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | NL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (11) 1 595 376 | (51) H04L 25/03 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | (11) 1 595 015 | (51) D04C 1/12 | (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) CY 30.06.2010 | SI 29.09.2010 | |
| (11) 1 594 648 | (51) B23B 51/02 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | (11) 1 595 431 | (51) H05C 1/04 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | IT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| CY 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (11) 1 594 661 | (51) B25J 17/02 | (11) 1 595 038 | (51) E04B 1/24 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 09.09.2009 | (11) 1 595 434 | (51) A01D 57/04 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | (84) IT 12.08.2009 | |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | (11) 1 595 457 | (51) A23B 4/20 |
| EE 17.02.2010 | FI 17.02.2010 | FI 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 | CH 30.04.2010 | DK 23.09.2009 |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | IE 14.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| (11) 1 594 687 | (51) B32B 3/12 | (11) 1 595 144 | (51) G01N 33/543 | MC 30.04.2010 | NL 23.09.2009 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | PT 25.01.2010 | SE 23.09.2009 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | BG 10.06.2010 | CH 31.03.2010 | (11) 1 595 482 | (51) A47J 37/07 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | DE 01.10.2010 | DK 10.03.2010 | BG 03.03.2009 | CH 30.04.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | IE 28.03.2010 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | GB 22.04.2009 | GR 04.03.2009 |
| SK 10.03.2010 | | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | IE 03.12.2008 | IS 03.04.2009 |
| (11) 1 594 697 | (51) B41F 13/00 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | LI 30.04.2009 | LT 03.12.2008 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | MC 30.04.2009 | NL 03.12.2008 |
| GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 | (11) 1 595 153 | (51) H04L 12/56 | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 |
| SI 08.09.2010 | | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| (11) 1 594 768 | (51) B65D 85/671 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | | |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 595 925 | (51) C09D 167/00 | GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | IS 25.07.2009 | LI 31.05.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | LT 25.03.2009 | MC 31.05.2009 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | (11) 1 596 212 | (51) G01R 31/319 |
| LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 | SK 25.03.2009 | | (84) AT 10.09.2008 | (84) BE 10.09.2008 |
| PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | (11) 1 596 081 | (51) F16C 43/06 | BG 10.12.2008 | CH 31.05.2009 |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | (84) IT 14.04.2010 | | CZ 10.09.2008 | DK 10.09.2008 |
| SK 23.06.2010 | | (11) 1 596 085 | (51) F16D 48/02 | EE 10.09.2008 | ES 21.12.2008 |
| (11) 1 595 983 | (51) D01H 7/92 | (84) AT 11.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | IT 13.05.2009 | FI 10.09.2008 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | BG 18.06.2009 | CH 31.05.2009 | FR 02.06.2009 | GB 13.05.2009 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | GR 11.12.2008 | IE 13.05.2009 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | IS 10.01.2009 | LI 31.05.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 18.03.2009 | FR 02.06.2009 | LT 10.09.2008 | MC 31.05.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | IT 18.03.2009 | GB 18.06.2009 | NL 10.09.2008 | PL 10.09.2008 |
| GR 11.06.2010 | NL 10.03.2010 | GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 | PT 10.02.2009 | RO 10.09.2008 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | IS 18.07.2009 | LI 31.05.2009 | SE 10.12.2008 | SI 10.09.2008 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | LT 18.03.2009 | MC 31.05.2009 | SK 10.09.2008 | |
| SK 10.03.2010 | | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | (11) 1 596 283 | (51) G06F 9/32 |
| (11) 1 596 017 | (51) E04B 1/98 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | (84) IT 01.07.2009 | |
| (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | (11) 1 596 358 | (51) G09G 3/32 |
| CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | SK 18.03.2009 | | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (11) 1 596 104 | (51) F16H 61/28 | BG 01.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | (84) AT 27.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | BG 21.04.2009 | CH 30.04.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | GR 02.07.2009 | IE 10.05.2009 |
| SK 30.06.2010 | | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | IS 01.08.2009 | LI 31.05.2009 |
| (11) 1 596 020 | (51) E04B 2/82 | GB 27.04.2009 | GR 22.04.2009 | LT 01.04.2009 | MC 31.05.2009 |
| (84) BG 17.09.2009 | (84) EE 17.06.2009 | IE 21.01.2009 | IS 21.05.2009 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 |
| ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | LI 30.04.2009 | LT 21.01.2009 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 |
| IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | MC 30.04.2009 | NL 21.01.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 |
| IE 17.06.2009 | IS 17.10.2009 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | SK 01.04.2009 | |
| LT 17.06.2009 | MC 31.05.2010 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | (11) 1 596 373 | (51) G11B 5/64 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| RO 17.06.2009 | | (11) 1 596 108 | (51) F16K 7/12 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| (11) 1 596 021 | (51) E04B 2/86 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | LT 21.07.2010 | NL 21.07.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | SI 21.07.2010 | |
| GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 | (11) 1 596 409 | (51) H01J 1/316 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 | (84) IT 26.05.2010 | (84) NL 26.05.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 14.04.2010 | MC 31.05.2010 | NL 23.12.2009 | (11) 1 596 411 | (51) H01J 17/49 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | (84) IT 23.09.2009 | (84) NL 23.09.2009 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | (11) 1 596 420 | (51) H01J 65/04 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BG 25.02.2010 |
| (11) 1 596 023 | (51) E04B 2/96 | (11) 1 596 173 | (51) G01K 11/06 | CH 31.05.2010 | CY 25.11.2009 |
| (84) BG 28.01.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) IT 26.05.2010 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 |
| CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | GR 27.08.2010 | PT 27.09.2010 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 |
| EE 28.10.2009 | FI 28.10.2009 | (11) 1 596 175 | (51) G01L 3/08 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 |
| GR 29.01.2010 | IE 28.10.2009 | (84) IT 10.03.2010 | | IS 25.03.2010 | LI 31.05.2010 |
| IS 28.02.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 596 197 | (51) G01N 33/20 | LT 25.11.2009 | MC 31.05.2010 |
| LT 28.10.2009 | MC 31.05.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 |
| PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 |
| RO 28.10.2009 | SE 10.05.2010 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | SK 25.11.2009 | |
| SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | LT 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | (11) 1 596 439 | (51) H01L 31/107 |
| (11) 1 596 039 | (51) F01L 1/34 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| (84) AT 12.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | SI 21.07.2010 | | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 |
| BG 25.06.2009 | CH 31.05.2009 | (11) 1 596 198 | (51) G01N 33/53 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | SI 15.09.2010 | |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | (11) 1 596 445 | (51) H01L 51/30 |
| FI 25.03.2009 | FR 02.06.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (84) CH 28.02.2010 | (84) CY 09.09.2009 |
| IT 25.03.2009 | GB 25.06.2009 | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| CZ 09.09.2009 | BE 28.02.2010 | SK 29.07.2009 | (11) 1 596 754 | (51) A61C 13/00 | (11) 1 597 088 | (51) B44B 5/02 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | (84) PT 02.08.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | (84) CZ 20.01.2010 |
| ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 |
| IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | FI 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 |
| IE 09.09.2009 | LI 28.02.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| MC 01.03.2010 | PT 11.01.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | SK 20.01.2010 | | |
| (11) 1 596 453 | (51) H01M 8/10 | (11) 1 596 764 | (51) A61F 2/30 | (11) 1 597 101 | (51) B60J 7/02 | |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BG 27.04.2010 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | CH 28.02.2010 | CY 27.01.2010 | |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | CZ 27.01.2010 | BE 28.02.2010 | |
| (11) 1 596 461 | (51) H01M 10/46 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | |
| BG 13.04.2010 | CH 31.05.2010 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | IE 27.01.2010 | LI 28.02.2010 | |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | MC 01.03.2010 | NL 27.01.2010 | |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | SK 03.03.2010 | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | |
| GR 14.04.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 596 899 | (51) A61M 1/02 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | |
| MC 31.05.2010 | NL 13.01.2010 | (84) CY 21.04.2010 | (84) DK 14.04.2010 | SK 27.01.2010 | | |
| PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | (11) 1 597 216 | (51) C07C 1/24 | |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | |
| (11) 1 596 480 | (51) H01R 25/00 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | |
| (84) AT 20.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | |
| BG 14.04.2009 | CH 30.04.2009 | SI 14.04.2010 | | SI 11.08.2010 | | |
| CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (11) 1 596 945 | (51) A63B 63/00 | (11) 1 597 244 | (51) C07D 265/32 | |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | |
| GR 15.04.2009 | IE 14.01.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | |
| IS 14.05.2009 | LI 30.04.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | |
| LT 14.01.2009 | MC 30.04.2009 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (11) 1 597 275 | (51) C07K 14/295 | |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | (11) 1 597 028 | (51) B26B 21/22 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | |
| SK 14.01.2009 | | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | |
| (11) 1 596 493 | (51) H02P 6/08 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 597 333 | (51) C09J 171/02 | |
| (84) AT 27.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | |
| BG 12.02.2009 | CH 30.04.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | |
| CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | |
| EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | (11) 1 597 046 | (51) B29C 33/52 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | |
| FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (11) 1 597 367 | (51) C12N 15/12 | |
| GB 27.04.2009 | GR 13.02.2009 | (11) 1 597 055 | (51) B29C 67/00 | (84) BG 07.10.2010 | (84) CY 07.07.2010 | |
| IE 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | FI 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | |
| LI 30.04.2009 | LT 12.11.2008 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | SI 07.07.2010 | | |
| MC 30.04.2009 | NL 12.11.2008 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 597 426 | (51) D06P 3/32 | |
| PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | SI 18.08.2010 | | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | |
| RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | (11) 1 597 063 | (51) E04C 2/04 | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | SI 01.09.2010 | | |
| (11) 1 596 531 | (51) H04L 12/24 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | (11) 1 597 438 | (51) E02F 3/40 | |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | |
| LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | |
| (11) 1 596 584 | (51) H04N 5/232 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | SI 21.07.2010 | | |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | SK 31.03.2010 | | (11) 1 597 442 | (51) E04B 2/74 | |
| BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 | (11) 1 597 080 | (51) B41F 35/00 | (84) CY 21.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | |
| DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | |
| ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | |
| IS 29.11.2009 | LT 29.07.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | |
| NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | | | | | |
| PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | | | | | |
| SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | (11) 1 598 372 | (51) C08F 2/00 | BG 02.03.2010 | CH 31.05.2010 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | (84) BE 28.04.2010 | (84) IT 28.04.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | (11) 1 598 388 | (51) C08G 77/06 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 |
| GR 03.03.2010 | IS 02.04.2010 | (84) ES 25.07.2010 | (84) IT 14.04.2010 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 |
| LT 02.12.2009 | MC 31.05.2010 | NL 14.04.2010 | | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | (11) 1 598 397 | (51) C08L 53/02 | IS 02.04.2010 | LI 31.05.2010 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | (84) IT 31.03.2010 | | LT 02.12.2009 | MC 31.05.2010 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | (11) 1 598 433 | (51) C22B 15/14 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 |
| SK 02.12.2009 | | (84) BE 10.12.2008 | (84) IT 10.12.2008 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| (11) 1 598 245 | (51) B60R 25/04 | FR 02.03.2009 | GB 10.03.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | SE 10.03.2009 | | SK 02.12.2009 | |
| BG 06.04.2010 | CH 31.05.2010 | (11) 1 598 548 | (51) F02M 59/36 | (11) 1 598 745 | (51) G06F 13/40 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | BG 10.05.2010 | CH 31.05.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 18.05.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| GR 07.04.2010 | IS 06.05.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| LI 31.05.2010 | LT 06.01.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 06.01.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | IS 14.08.2010 | NL 14.04.2010 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | IS 10.06.2010 | LI 31.05.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| RO 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | LT 10.02.2010 | MC 31.05.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| SK 06.01.2010 | | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| (11) 1 598 262 | (51) B62D 53/00 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | (11) 1 598 781 | (51) G06T 9/00 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BG 15.10.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | SK 10.02.2010 | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | (11) 1 598 574 | (51) F16F 15/134 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 |
| FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | (84) AT 10.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| GR 16.10.2009 | IS 15.11.2009 | BG 11.05.2009 | CH 31.05.2009 | (11) 1 598 957 | (51) H04B 7/185 |
| LT 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | DK 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| SK 15.07.2009 | | GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 | GR 27.02.2009 | IE 16.08.2009 |
| (11) 1 598 270 | (51) B64D 11/06 | IS 11.06.2009 | LI 31.05.2009 | NL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| (84) IT 29.04.2009 | (84) SE 29.07.2009 | LT 11.02.2009 | MC 31.05.2009 | SE 26.02.2009 | |
| (11) 1 598 331 | (51) C07C 51/60 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | (11) 1 598 982 | (51) H04L 12/24 |
| (84) BG 15.10.2009 | (84) DK 15.07.2009 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 |
| FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | SK 11.02.2009 | | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 |
| GR 16.10.2009 | IS 15.11.2009 | (11) 1 598 586 | (51) F16L 25/00 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 |
| LT 15.07.2009 | NL 15.07.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) CZ 02.09.2009 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 |
| PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | IS 22.11.2009 | LT 22.07.2009 |
| RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 |
| (11) 1 598 358 | (51) C07D 495/04 | IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 |
| (84) AT 03.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | MC 30.04.2010 | NL 02.09.2009 | SK 22.07.2009 | |
| CH 31.05.2009 | CY 03.05.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | (11) 1 599 038 | (51) H04N 5/235 |
| CZ 03.05.2009 | DE 01.12.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| DK 31.05.2009 | EE 31.05.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| ES 04.05.2009 | IT 03.05.2009 | (11) 1 598 633 | (51) F41G 7/22 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| FI 03.05.2009 | FR 02.06.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| BG 31.05.2009 | GB 03.05.2009 | BG 12.02.2009 | CH 31.05.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| GR 02.12.2009 | HU 04.05.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| IE 03.05.2009 | LI 31.05.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| LT 03.05.2009 | MC 31.05.2009 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| NL 01.12.2009 | PL 03.05.2009 | FR 02.06.2009 | GB 12.05.2009 | (11) 1 599 061 | (51) H04W 72/04 |
| PT 03.02.2010 | RO 03.12.2008 | GR 13.02.2009 | IE 12.05.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| SI 04.05.2009 | SK 03.05.2009 | IS 12.03.2009 | LI 31.05.2009 | CH 31.05.2010 | CY 03.03.2010 |
| (11) 1 598 366 | (51) C07K 14/655 | LT 12.11.2008 | MC 31.05.2009 | DK 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (84) BG 20.11.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| EE 20.08.2008 | IT 10.03.2009 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | GR 04.06.2010 | LI 31.05.2010 |
| FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | MC 31.05.2010 | NL 03.03.2010 |
| LT 20.08.2008 | MC 31.03.2009 | SK 12.11.2008 | | PT 05.07.2010 | SE 03.03.2010 |
| RO 20.08.2008 | SE 20.11.2008 | (11) 1 598 704 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 599 124 | (51) A61M 1/00 |
| SI 20.08.2008 | SK 20.08.2008 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) ES 12.07.2010 | (84) IT 31.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 599 144 | (51) A61B 17/58 | (11) 1 599 480 | (51) C07D 487/04 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | (11) 1 599 836 | (51) G06T 11/00 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| (11) 1 599 191 | (51) A61K 9/28 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | (11) 1 599 497 | (51) C07K 14/415 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 599 841 | (51) G06T 17/30 |
| NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | SI 04.08.2010 | (11) 1 599 596 | BG 24.05.2010 | CH 31.03.2010 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | (51) C12P 21/00 | (84) PT 27.09.2010 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 |
| (11) 1 599 201 | (51) C07D 231/54 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | IE 04.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | MC 31.03.2010 | NL 24.02.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | NL 26.05.2010 | RO 26.05.2010 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | SK 26.05.2010 | (11) 1 599 597 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | (51) C12M 3/00 | (84) AT 04.08.2010 | (11) 1 599 861 | (51) G09G 3/36 |
| (11) 1 599 228 | (51) A61K 39/395 | (84) PT 06.12.2010 | BG 04.11.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| (84) PT 30.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | (11) 1 599 609 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 599 891 | (51) H01J 37/32 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| PL 28.04.2010 | RO 28.04.2010 | CZ 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | (11) 1 599 918 | (51) H01Q 3/32 |
| SK 28.04.2010 | (11) 1 599 290 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 | (51) B04B 5/04 | MC 01.03.2010 | PT 11.03.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| BG 27.04.2010 | (84) BE 27.01.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| CZ 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | NL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | (11) 1 599 626 | (51) D04H 1/00 | (11) 1 599 957 | (51) H04J 4/00 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| IE 23.02.2010 | MC 01.03.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | BG 17.05.2010 | CH 31.03.2010 |
| NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | (11) 1 599 686 | (51) F16H 55/34 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 |
| RO 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | (84) ES 28.06.2010 | (84) IT 17.03.2010 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 |
| SK 27.01.2010 | (11) 1 599 341 | (11) 1 599 711 | (51) G01L 9/00 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (51) B41F 33/00 | (84) IT 14.04.2010 | (84) IT 14.04.2010 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 |
| CY 14.07.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (11) 1 599 720 | (51) G01N 21/47 | IE 04.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| GR 15.10.2010 | FI 14.07.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | MC 31.03.2010 | NL 17.02.2010 |
| SE 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| (11) 1 599 437 | (51) C07C 51/41 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) IT 03.03.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| (11) 1 599 458 | (51) C07D 307/89 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (11) 1 599 964 | (51) H04L 9/32 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (11) 1 599 805 | (51) H04L 12/58 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (11) 1 600 038 | (51) H04R 25/00 |
| NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | BG 10.05.2010 | CH 28.02.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| (11) 1 599 464 | (51) C07D 401/06 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | GR 22.07.2010 | PT 23.08.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| SI 22.09.2010 | (11) 1 600 049 | NL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 |
| | (51) A01D 43/08 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | NL 28.01.2009 | PL 28.01.2009 |
| EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | NL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 |
| FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 | SE 19.02.2009 | | SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 |
| GR 30.10.2009 | IS 29.11.2009 | | | SK 28.01.2009 | |
| LT 29.07.2009 | NL 29.07.2009 | (11) 1 600 184 | (51) A61M 1/36 | | |
| PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | (84) IT 17.02.2010 | | (11) 1 600 339 | (51) B60R 21/06 |
| RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | (11) 1 600 195 | (51) A62C 13/00 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 23.09.2009 |
| SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | EE 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| | | | BE 14.04.2010 | FI 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| (11) 1 600 061 | (51) A23L 1/30 | | EE 14.04.2010 | GR 24.12.2009 | IT 23.09.2009 |
| (84) ES 23.08.2010 | (84) IT 12.05.2010 | | FI 14.04.2010 | IS 23.01.2010 | IE 23.09.2009 |
| | | | GR 15.07.2010 | LT 23.09.2009 | LI 31.05.2010 |
| (11) 1 600 079 | (51) A45D 40/26 | | PT 16.08.2010 | NL 23.09.2009 | MC 31.05.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | | SI 14.04.2010 | PT 25.01.2010 | PL 23.09.2009 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | | | SE 23.09.2009 | RO 23.09.2009 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | | | SK 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | | | | |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | (11) 1 600 206 | (51) B01F 11/00 | | |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | (84) BG 24.09.2009 | (84) DK 24.06.2009 | (11) 1 600 344 | (51) B60T 7/06 |
| | | EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 | (84) IT 04.04.2009 | |
| | | FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 | | |
| (11) 1 600 087 | (51) A47K 3/00 | GR 25.09.2009 | IE 24.06.2009 | | |
| (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | IS 24.10.2009 | LT 24.06.2009 | (11) 1 600 485 | (51) C09J 175/04 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | SK 24.06.2009 | | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | | | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 |
| GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | | | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 |
| IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 | (11) 1 600 263 | (51) B26B 19/06 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 |
| MC 30.04.2010 | PL 24.02.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | IE 30.12.2009 | IS 30.04.2010 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | BG 29.07.2009 | CH 31.05.2009 | LI 31.05.2010 | LT 30.12.2009 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | MC 31.05.2010 | NL 30.12.2009 |
| SK 24.02.2010 | | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 |
| | | FI 29.04.2009 | FR 29.06.2009 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 |
| (11) 1 600 108 | (51) A61B 17/08 | IT 29.04.2009 | GB 29.07.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | GR 30.07.2009 | IE 23.05.2009 | | |
| BG 02.03.2010 | CH 31.05.2010 | IS 29.08.2009 | LI 31.05.2009 | | |
| CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | LT 29.04.2009 | MC 31.05.2009 | (11) 1 600 513 | (51) C12Q 1/48 |
| DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | BG 24.05.2010 | CH 28.02.2010 |
| IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 |
| IS 02.04.2010 | LI 31.05.2010 | SK 29.04.2009 | | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| LT 02.12.2009 | MC 31.05.2010 | | | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 |
| PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | (11) 1 600 265 | (51) B26B 19/38 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | IE 25.02.2010 | LI 28.02.2010 |
| SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | MC 01.03.2010 | NL 24.02.2010 |
| | | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| | | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| (11) 1 600 110 | (51) A61B 17/22 | | | SK 24.02.2010 | |
| (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | (11) 1 600 283 | (51) B30B 1/32 | | |
| DK 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | (84) ES 02.11.2009 | (84) IT 22.07.2009 | | |
| FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | PL 22.07.2009 | | | |
| GR 23.07.2009 | NL 22.04.2009 | | | (11) 1 600 535 | (51) D02G 1/16 |
| PT 22.08.2009 | SE 22.07.2009 | | | (84) ES 08.08.2010 | (84) IT 28.04.2010 |
| | | (11) 1 600 291 | (51) B41F 19/06 | | |
| (11) 1 600 147 | (51) A61K 8/34 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | (11) 1 600 573 | (51) E04B 5/02 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | (84) BG 29.07.2009 | (84) DK 29.04.2009 |
| CH 31.05.2010 | CY 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | GR 30.07.2009 | IE 24.05.2009 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | IS 02.04.2010 | LT 02.12.2009 | IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 |
| GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | MC 31.05.2010 | NL 02.12.2009 | MC 31.05.2009 | PT 29.08.2009 |
| IS 02.04.2010 | LI 31.05.2010 | PL 02.12.2009 | PT 02.12.2009 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 |
| LT 02.12.2009 | MC 31.05.2010 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | | |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | (11) 1 600 587 | (51) E05B 63/14 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | | | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | (11) 1 600 292 | (51) B41F 27/10 | BG 06.08.2009 | CZ 06.05.2009 |
| SK 02.12.2009 | | (84) AT 12.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 |
| | | BG 28.04.2009 | CZ 28.01.2009 | ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 |
| | | DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 |
| (11) 1 600 160 | (51) A61K 31/485 | ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 | IS 06.09.2009 | LT 06.05.2009 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 |
| CH 31.07.2009 | DK 19.11.2008 | IE 28.01.2009 | IS 28.05.2009 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 |
| ES 01.03.2009 | IT 19.11.2008 | LT 28.01.2009 | MC 31.05.2009 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 |
| GR 20.02.2009 | IE 18.07.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 600 589 | (51) E05D 15/06 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 |
| BG 26.11.2009 | CH 30.04.2010 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | IS 07.08.2010 | LI 30.04.2010 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | LT 07.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| IE 01.04.2010 | IS 26.12.2009 | SK 28.04.2010 | | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| LI 30.04.2010 | LT 26.08.2009 | | | SK 07.04.2010 | |
| MC 30.04.2010 | NL 26.08.2009 | (11) 1 600 671 | (51) F16J 15/08 | | |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | (84) BG 14.01.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (11) 1 600 879 | (51) G06K 7/00 |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | CY 21.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| | | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| (11) 1 600 591 | (51) E05F 15/00 | GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | IS 14.02.2010 | LI 30.04.2010 | GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 |
| BG 21.01.2010 | CH 31.05.2010 | LT 14.10.2009 | MC 30.04.2010 | LI 31.05.2010 | LT 14.04.2010 |
| CZ 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | MC 31.05.2010 | PL 14.04.2010 |
| FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| GR 22.01.2010 | IS 21.02.2010 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| LI 31.05.2010 | LT 21.10.2009 | | | SK 14.04.2010 | |
| MC 31.05.2010 | PT 22.02.2010 | (11) 1 600 704 | (51) F24F 6/14 | | |
| RO 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | (11) 1 600 880 | (51) G06K 7/00 |
| SK 21.10.2009 | | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (84) IT 12.11.2008 | |
| | | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | | |
| (11) 1 600 601 | (51) E21B 43/12 | GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | (11) 1 600 924 | (51) G09G 3/32 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| BG 05.02.2009 | CH 31.05.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | BG 12.02.2009 | CH 31.05.2009 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | SK 26.05.2010 | | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 |
| GR 06.02.2009 | IE 25.05.2009 | | | GR 13.02.2009 | IE 10.05.2009 |
| IS 05.03.2009 | LI 31.05.2009 | (11) 1 600 732 | (51) G01C 19/56 | IS 12.03.2009 | LI 31.05.2009 |
| LT 05.11.2008 | MC 31.05.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | LT 12.11.2008 | MC 31.05.2009 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 |
| SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 |
| SK 05.11.2008 | | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | SK 12.11.2008 | |
| | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | | |
| (11) 1 600 652 | (51) F16D 65/097 | (11) 1 600 744 | (51) G01F 1/66 | (11) 1 600 930 | (51) G09G 3/36 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 31.05.2009 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| BG 25.06.2009 | CH 31.05.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | DK 17.12.2008 | ES 28.03.2009 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 | GR 18.03.2009 | NL 17.12.2008 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | IS 09.01.2010 | LT 09.09.2009 | PT 18.05.2009 | SE 17.03.2009 |
| GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | MC 30.04.2010 | PL 09.09.2009 | | |
| IS 25.07.2009 | LI 31.05.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (11) 1 600 944 | (51) G10L 15/22 |
| LT 25.03.2009 | MC 31.05.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | SK 09.09.2009 | | BG 10.06.2010 | CH 31.05.2010 |
| PT 31.08.2009 | RO 25.03.2009 | | | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | (11) 1 600 819 | (51) G03F 7/20 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| SK 25.03.2009 | | (84) IT 11.03.2009 | (84) GB 11.06.2009 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| | | NL 11.03.2009 | | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| (11) 1 600 660 | (51) F16F 9/14 | (11) 1 600 852 | (51) G06F 7/72 | IS 10.07.2010 | LI 31.05.2010 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | LT 10.03.2010 | MC 31.05.2010 |
| BG 11.05.2009 | CH 31.05.2009 | BG 02.03.2010 | CH 31.05.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | ES 13.03.2010 | IT 02.12.2009 | SK 10.03.2010 | |
| GB 13.05.2009 | GR 12.05.2009 | GR 03.03.2010 | IS 02.04.2010 | | |
| IE 11.02.2009 | IS 11.06.2009 | LI 31.05.2010 | LT 02.12.2009 | (11) 1 600 982 | (51) G21C 3/06 |
| LI 31.05.2009 | LT 11.02.2009 | MC 31.05.2010 | NL 02.12.2009 | (84) BG 21.01.2010 | (84) CZ 21.10.2009 |
| MC 31.05.2009 | NL 11.02.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 |
| PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | RO 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 |
| RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | SK 02.12.2009 | | IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | | | LT 21.10.2009 | MC 31.05.2010 |
| | | (11) 1 600 664 | (51) F16H 9/10 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 |
| (11) 1 600 664 | (51) F16H 9/10 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 28.04.2010 | RO 21.10.2009 | SI 21.10.2009 |
| (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | SK 21.10.2009 | |
| CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 601 015 | (51) H01L 23/46 | (11) 1 601 310 | (51) A61F 2/01 | IT 03.02.2010 | GR 04.05.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | IE 10.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | MC 31.03.2010 | NL 03.02.2010 |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 |
| SI 22.09.2010 | | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 |
| | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 |
| (11) 1 601 039 | (51) H01M 8/10 | (11) 1 601 384 | (51) A61K 51/08 | (11) 1 601 600 | (51) B65H 19/12 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 |
| BG 20.04.2010 | CH 31.05.2010 | GR 23.12.2010 | SI 22.09.2010 | CH 28.02.2010 | CY 24.02.2010 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | (11) 1 601 404 | (51) A61M 25/00 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | IE 27.02.2010 | LI 28.02.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | MC 01.03.2010 | PT 25.06.2010 |
| NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | RO 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | | | SK 24.02.2010 | |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | | | | |
| SK 20.01.2010 | | | | | |
| (11) 1 601 085 | (51) H02K 7/116 | (11) 1 601 406 | (51) A61M 25/01 | (11) 1 601 615 | (51) C01B 3/38 |
| (84) BE 15.04.2009 | (84) FR 15.06.2009 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| IT 15.04.2009 | NL 15.04.2009 | BG 20.08.2009 | CZ 20.05.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| | | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| (11) 1 601 098 | (51) H03F 3/217 | ES 31.08.2009 | FI 20.05.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| BG 01.10.2009 | CZ 01.07.2009 | NL 20.05.2009 | PL 20.05.2009 | NL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 | PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 | SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | SK 20.05.2009 | | | |
| IS 01.11.2009 | LT 01.07.2009 | | | | |
| NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | (11) 1 601 437 | (51) B01D 17/04 | (11) 1 601 617 | (51) C02F 1/461 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | (84) IT 24.03.2010 | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| SK 01.07.2009 | | | | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 601 128 | (51) H04L 1/20 | (11) 1 601 508 | (51) B26D 1/12 | (11) 1 601 620 | (51) C02F 11/00 |
| (84) IT 02.12.2009 | (84) NL 02.12.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| | | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| | | SI 22.09.2010 | | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| (11) 1 601 144 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 601 520 | (51) B29C 67/24 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| (84) IT 24.12.2008 | (84) FR 02.06.2009 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 |
| GB 18.05.2009 | | GR 16.12.2010 | PL 15.09.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| | | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| (11) 1 601 153 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 601 580 | (51) B65D 17/32 | SK 21.04.2010 | |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (11) 1 601 632 | (51) A61L 27/56 |
| PL 28.07.2010 | BG 28.10.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 |
| NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | SI 25.08.2010 | |
| SI 28.07.2010 | | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | | |
| | | SK 23.06.2010 | | | |
| (11) 1 601 186 | (51) H04N 5/217 | (11) 1 601 581 | (51) B65D 25/14 | (11) 1 601 644 | (51) C07C 317/46 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | BG 27.08.2009 | CZ 27.05.2009 |
| DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 |
| ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 |
| IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | IT 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 |
| IS 03.10.2009 | LT 03.06.2009 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 | IE 01.03.2010 | NL 27.05.2009 |
| NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 |
| PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| SK 03.06.2009 | | SK 30.09.2009 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 601 270 | (51) A47C 27/08 | (11) 1 601 591 | (51) B65F 1/00 | (11) 1 601 647 | (51) C07C 409/22 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | BG 03.05.2010 | CH 31.03.2010 | GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 | | |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | DE 01.10.2010 | DK 03.02.2010 | (11) 1 601 686 | (51) C07K 9/00 |
| IE 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | FI 03.02.2010 | FR 06.04.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | | | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | | | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| | | | | SI 14.07.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 601 752 | (51) C11D 3/50 | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 |
| BG 13.04.2010 | CH 31.03.2010 | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | IS 11.07.2009 | LI 31.05.2009 |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | LT 11.03.2009 | MC 31.05.2009 |
| DE 01.10.2010 | DK 13.01.2010 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | SK 13.05.2009 | | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| FI 13.01.2010 | FR 31.03.2010 | | | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | (11) 1 602 209 | (51) H04L 29/06 | SK 11.03.2009 | |
| IE 12.03.2010 | LI 31.03.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | | |
| MC 31.03.2010 | NL 13.01.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (11) 1 602 369 | (51) A61K 31/5375 |
| PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| | | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | MC 31.08.2010 | PT 09.08.2010 |
| | | SK 02.06.2010 | | SE 07.04.2010 | |
| (11) 1 601 764 | (51) C12N 9/50 | (11) 1 602 261 | (51) H04R 5/02 | (11) 1 602 410 | (51) B04B 5/00 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | (84) BG 16.03.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | IE 16.12.2009 | IS 16.04.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | LI 31.05.2010 | LT 16.12.2009 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | | | MC 31.05.2010 | NL 16.12.2009 |
| SK 28.04.2010 | | | | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| | | | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| | | | | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| (11) 1 601 842 | (51) E04C 5/16 | (11) 1 602 279 | (51) A21B 1/40 | (11) 1 602 436 | (51) B23K 9/133 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) IT 27.01.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | BG 18.02.2010 | LI 31.05.2010 | | |
| | | CH 31.05.2010 | CY 18.11.2009 | | |
| (11) 1 601 859 | (51) F01B 15/00 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | (11) 1 602 456 | (51) B25J 9/16 |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | LT 18.11.2009 | MC 31.05.2010 | LT 07.07.2010 | NL 07.07.2010 |
| | | PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| | | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | SI 07.07.2010 | |
| | | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | | |
| (11) 1 602 013 | (51) G03H 1/02 | (11) 1 602 311 | (51) A47L 13/22 | (11) 1 602 466 | (51) B29C 45/28 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | CH 30.04.2010 | CY 31.03.2010 | BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 |
| GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | IE 27.04.2010 | IS 31.07.2010 | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | LI 30.04.2010 | LT 31.03.2010 | IS 04.03.2010 | LI 31.05.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | MC 30.04.2010 | PL 31.03.2010 | LT 04.11.2009 | MC 31.05.2010 |
| | | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| | | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 |
| | | | | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| (11) 1 602 026 | (51) G06F 3/02 | (11) 1 602 312 | (51) A47L 13/22 | (11) 1 602 473 | (51) B30B 11/02 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | (84) AT 30.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | BG 04.02.2010 | CH 30.04.2010 | BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 |
| BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | FR 25.05.2009 | IT 25.03.2009 |
| IE 15.12.2009 | LI 31.12.2009 | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | GB 25.06.2009 | GR 26.06.2009 |
| MC 01.07.2010 | PT 01.02.2010 | IE 27.04.2010 | IS 04.03.2010 | IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 |
| RO 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | LI 30.04.2010 | LT 04.11.2009 | LT 25.03.2009 | MC 30.04.2009 |
| SK 30.09.2009 | | MC 30.04.2010 | PL 04.11.2009 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| | | PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| | | SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| | | SK 04.11.2009 | | SK 25.03.2009 | |
| (11) 1 602 042 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 602 356 | (51) A61K 8/81 | (11) 1 602 527 | (51) B60N 2/48 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 31.05.2009 | (84) AT 12.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 |
| CY 21.04.2010 | BE 07.04.2010 | BG 11.06.2009 | CH 31.05.2009 | BG 28.04.2009 | CH 31.05.2009 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | | |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | | |
| GR 08.07.2010 | MC 31.07.2010 | | | | |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | | | | |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | | | | |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | | | | |
| SK 07.04.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 28.01.2009 | DK 28.01.2009 | (11) 1 602 845 | (51) F16D 9/08 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| EE 28.01.2009 | ES 09.05.2009 | (84) ES 21.06.2010 | (84) IT 10.03.2010 | (11) 1 603 320 | (51) H04N 1/32 |
| FI 28.01.2009 | IT 28.01.2009 | (11) 1 602 872 | (51) F16L 55/115 | (84) IT 07.04.2010 | (84) NL 07.04.2010 |
| GR 29.04.2009 | IE 28.01.2009 | (84) AT 11.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | SE 07.04.2010 | |
| IS 28.05.2009 | LI 31.05.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.05.2009 | (11) 1 603 439 | (51) A47K 10/34 |
| LT 28.01.2009 | MC 31.05.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | (84) CY 11.08.2010 | (84) GR 12.11.2010 |
| NL 28.01.2009 | PL 28.01.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | (11) 1 603 508 | (51) A61J 1/16 |
| PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 | FI 18.02.2009 | FR 22.06.2009 | (84) BE 12.05.2010 | (84) IT 12.05.2010 |
| SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 | IT 18.02.2009 | GB 18.05.2009 | NL 12.05.2010 | |
| SK 28.01.2009 | | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 | (11) 1 603 597 | (51) A61K 47/48 |
| | | IS 18.06.2009 | LI 31.05.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| (11) 1 602 536 | (51) B60R 21/26 | LT 18.02.2009 | MC 31.05.2009 | BG 06.04.2010 | CH 31.03.2010 |
| (84) IT 03.12.2008 | (84) FR 30.06.2009 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| GB 07.06.2009 | | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| (11) 1 602 592 | (51) B65D 51/28 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| (84) BG 07.01.2010 | (84) CH 31.01.2010 | SK 18.02.2009 | | FR 31.03.2010 | IT 06.01.2010 |
| CZ 07.10.2009 | BE 31.01.2010 | (11) 1 602 879 | (51) F21V 25/00 | GR 07.04.2010 | IE 15.03.2010 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| FR 01.02.2010 | IT 07.10.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| GB 19.01.2010 | GR 08.01.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| IE 07.10.2009 | IS 07.02.2010 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 | SK 06.01.2010 | |
| LI 31.01.2010 | LT 07.10.2009 | IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 | (11) 1 603 606 | (51) A61L 31/16 |
| MC 31.01.2010 | NL 07.10.2009 | MC 30.06.2010 | NL 10.03.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 |
| PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| (11) 1 602 610 | (51) B66B 1/28 | (11) 1 602 910 | (51) G01M 3/28 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 |
| (84) CY 21.04.2010 | (84) BE 14.04.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | PL 18.08.2010 | BG 18.11.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | SK 12.05.2010 | |
| LT 14.04.2010 | MC 31.05.2010 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 603 622 | (51) A61M 25/00 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | SI 18.08.2010 | | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| RO 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (11) 1 603 091 | (51) G07F 17/34 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| SK 14.04.2010 | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| (11) 1 602 649 | (51) C07D 257/02 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| (11) 1 602 670 | (51) C08F 2/20 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SK 09.06.2010 | |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BG 31.03.2009 | (11) 1 603 117 | (51) G10L 19/00 | (11) 1 603 656 | (51) B01D 53/02 |
| CZ 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | (84) PT 16.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | CY 21.04.2010 | CZ 14.04.2010 | BG 24.03.2009 | CH 31.03.2009 |
| IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| IE 01.06.2009 | IS 30.04.2009 | EE 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | EE 24.12.2008 | FI 24.12.2008 |
| LT 31.12.2008 | MC 30.06.2009 | MC 31.07.2010 | SK 14.04.2010 | IT 24.12.2008 | GB 24.03.2009 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (11) 1 603 139 | (51) G11C 27/02 | GR 25.03.2009 | IE 17.03.2009 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | (84) IT 02.06.2010 | | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 |
| SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | (11) 1 603 199 | (51) H01R 12/24 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| (11) 1 602 698 | (51) C09J 7/02 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 |
| (84) BE 26.08.2009 | (84) IT 26.08.2009 | CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 |
| (11) 1 602 731 | (51) C12Q 1/68 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | SK 24.12.2008 | |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | (11) 1 603 683 | (51) B05B 7/00 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| SI 04.08.2010 | | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| (11) 1 602 735 | (51) C12Q 1/68 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | GR 11.05.2010 | IE 10.02.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SK 14.04.2010 | | MC 31.03.2010 | NL 10.02.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 603 283 | (51) H04L 12/413 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | RO 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SK 10.02.2010 | |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 603 696 | (51) F16B 37/14 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | (11) 1 604 389 | (51) H01L 21/00 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | BG 19.11.2009 | CH 31.03.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | GR 07.04.2010 | IE 10.03.2010 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| GR 25.06.2010 | NL 24.03.2010 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | FR 31.03.2010 | IT 19.08.2009 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | GR 20.11.2009 | IE 16.03.2010 |
| (11) 1 603 714 | (51) B26B 21/44 | (11) 1 604 052 | (51) H01K 3/02 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| BG 03.03.2009 | CH 31.03.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| EE 03.12.2008 | FI 03.12.2008 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | SK 19.08.2009 | |
| IT 03.12.2008 | IE 16.03.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | | |
| LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 | | | (11) 1 604 411 | (51) H01L 51/30 |
| NL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | (11) 1 604 079 | (51) E04F 15/04 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | SI 29.09.2010 | |
| | | EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | | |
| (11) 1 603 764 | (51) B60J 10/04 | IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | (11) 1 604 419 | (51) H01M 8/04 |
| (84) IT 17.03.2010 | (84) SE 17.03.2010 | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 |
| | | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 |
| (11) 1 603 765 | (51) B60K 6/20 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| (84) IT 16.06.2010 | (84) SE 16.06.2010 | | | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 |
| | | | | GR 30.07.2009 | NL 29.04.2009 |
| (11) 1 603 810 | (51) B65D 51/28 | (11) 1 604 094 | (51) C09K 8/584 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | RO 29.04.2009 | SI 29.04.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | SK 29.04.2009 | |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | | |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (11) 1 604 509 | (51) H01B 1/04 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| | | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (11) 1 603 817 | (51) B65G 53/30 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | SI 08.09.2010 | |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | | | | |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (11) 1 604 151 | (51) F24F 1/00 | (11) 1 604 541 | (51) H04W 64/00 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | BG 10.05.2010 | CH 28.02.2010 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| SK 31.03.2010 | | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | IE 26.05.2010 | NL 26.05.2010 |
| | | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| (11) 1 603 873 | (51) C07C 327/36 | IE 26.02.2010 | LI 28.02.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | MC 01.03.2010 | NL 10.02.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | | |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | (11) 1 604 583 | (51) A45C 13/18 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | SK 10.02.2010 | | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| SI 11.08.2010 | | | | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| | | | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| (11) 1 603 963 | (51) C08G 61/00 | (11) 1 604 174 | (51) G01D 5/353 | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 |
| BG 24.05.2010 | CH 31.03.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | | |
| DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (11) 1 604 646 | (51) A61K 33/00 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | SI 21.07.2010 | | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | | | CY 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| IE 19.03.2010 | LI 31.03.2010 | (11) 1 604 246 | (51) G03F 7/20 | ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 |
| MC 31.03.2010 | NL 24.02.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | NL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SE 16.12.2009 | |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | | |
| | | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | (11) 1 604 674 | (51) A61K 35/34 |
| (11) 1 604 010 | (51) C12Q 1/68 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | (84) BE 19.11.2008 | (84) CH 30.04.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | | | GR 20.02.2009 | LI 30.04.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 604 251 | (51) G05B 13/02 | MC 30.04.2009 | PT 20.04.2009 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | SE 19.02.2009 | |
| | | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | | |
| (11) 1 604 019 | (51) C12N 9/26 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | (11) 1 604 678 | (51) A61K 38/16 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | PL 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| BG 06.04.2010 | CH 31.03.2010 | | | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 15.10.2010 | | CH 31.05.2010 | CY 30.09.2009 | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 |
| (11) 1 604 679 | (51) A61K 38/16 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | IS 16.04.2010 | LT 16.12.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| GR 29.10.2010 | | GR 31.12.2009 | IS 30.01.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| (11) 1 604 681 | (51) A61K 38/16 | LI 31.05.2010 | LT 30.09.2009 | (11) 1 605 124 | (51) E05D 11/10 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | MC 31.05.2010 | PL 30.09.2009 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| | | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| (11) 1 604 691 | (51) A61L 27/04 | SK 30.09.2009 | | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 31.05.2008 | (11) 1 604 992 | (51) C07D 493/18 | SI 04.08.2010 | |
| BG 12.06.2008 | IT 18.05.2008 | (84) BG 05.11.2009 | (84) CZ 05.08.2009 | (11) 1 605 182 | (51) F16F 1/10 |
| CY 12.03.2008 | CZ 12.03.2008 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| DE 12.12.2008 | DK 12.03.2008 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| FI 12.03.2008 | FR 02.06.2008 | IE 05.08.2009 | IS 05.12.2009 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| GR 13.06.2008 | HU 13.09.2008 | LT 05.08.2009 | NL 05.08.2009 | IE 02.06.2010 | MC 30.06.2010 |
| IE 19.05.2008 | IS 12.07.2008 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| LT 12.03.2008 | LU 18.05.2008 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| MC 31.05.2008 | PL 12.03.2008 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | | | | |
| SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | (11) 1 605 030 | (51) C09K 11/78 | (11) 1 605 201 | (51) F21V 8/00 |
| SK 12.03.2008 | TR 12.03.2008 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| (11) 1 604 700 | (51) A61M 5/32 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (84) GR 16.12.2010 | | PL 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 |
| | | | | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| (11) 1 604 827 | (51) B41J 2/16 | (11) 1 605 047 | (51) C12N 15/40 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| (84) IT 19.11.2008 | (84) FR 02.06.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | | |
| GB 11.05.2009 | | CH 30.09.2009 | DK 16.09.2009 | (11) 1 605 239 | (51) G01L 1/12 |
| | | ES 27.12.2009 | IT 16.09.2009 | (84) PT 26.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 |
| (11) 1 604 830 | (51) B41J 2/175 | GR 17.12.2009 | LI 30.09.2009 | BE 24.03.2010 | BG 24.06.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | MC 30.09.2009 | NL 16.09.2009 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SE 16.09.2009 | | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | | FI 24.03.2010 | IT 02.06.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | (11) 1 605 097 | (51) D21F 3/02 | GR 25.06.2010 | IS 24.07.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (84) BG 19.11.2009 | (84) CY 19.08.2009 | LT 24.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| | | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 |
| (11) 1 604 831 | (51) B41J 2/175 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| (84) FR 30.06.2009 | (84) IT 11.03.2009 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| | | IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 | | |
| (11) 1 604 836 | (51) B44C 1/10 | LT 19.08.2009 | NL 19.08.2009 | (11) 1 605 251 | (51) G01N 21/31 |
| (84) BE 30.06.2009 | (84) BG 15.07.2009 | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | (84) ES 05.06.2009 | (84) IT 25.02.2009 |
| CH 30.06.2009 | DK 15.04.2009 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | SE 25.05.2009 | |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | | |
| FI 15.04.2009 | FR 30.06.2009 | | | (11) 1 605 257 | (51) G01N 29/02 |
| IT 15.04.2009 | GB 15.07.2009 | (11) 1 605 101 | (51) E01F 8/00 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | (84) BG 14.01.2010 | (84) DK 14.10.2009 | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 |
| IS 15.08.2009 | LI 30.06.2009 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| LT 15.04.2009 | MC 30.06.2009 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| NL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | IS 14.02.2010 | LT 14.10.2009 | IS 12.12.2009 | LT 12.08.2009 |
| SI 15.04.2009 | | MC 30.06.2010 | PT 15.02.2010 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| | | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| (11) 1 604 844 | (51) B60G 17/017 | | | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (11) 1 605 103 | (51) E02F 3/88 | | |
| BG 05.02.2009 | CH 30.06.2009 | (84) PT 20.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (11) 1 605 269 | (51) G01R 11/04 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| EE 05.11.2008 | ES 04.06.2009 | BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| IT 03.06.2009 | FI 05.11.2008 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | GR 19.11.2010 | IS 18.12.2010 |
| FR 30.06.2009 | GB 03.06.2009 | FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | LT 18.08.2010 | PL 18.08.2010 |
| IE 03.06.2009 | IS 05.03.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| LI 30.06.2009 | LT 05.11.2008 | MC 30.06.2010 | PL 19.05.2010 | | |
| MC 30.06.2009 | NL 05.11.2008 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | (11) 1 605 333 | (51) G06F 21/00 |
| PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BG 10.03.2009 |
| RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | | | CH 30.06.2009 | CZ 10.12.2008 |
| SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | (11) 1 605 112 | (51) E04B 5/40 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| | | (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| (11) 1 604 891 | (51) B62J 6/00 | CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | IT 10.12.2008 | GB 06.06.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | EE 16.12.2009 | FI 16.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | IE 07.06.2009 | IS 28.05.2009 | (11) 1 605 855 | (51) A61C 1/00 |
| IS 10.04.2009 | LI 30.06.2009 | LI 30.06.2009 | LT 28.01.2009 | (84) IT 19.03.2009 | (84) GB 31.03.2009 |
| LT 10.12.2008 | MC 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | NL 28.01.2009 | (11) 1 605 865 | (51) A61F 2/01 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | PL 28.01.2009 | PT 29.06.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | RO 28.01.2009 | SE 28.04.2009 | BG 10.03.2009 | CH 31.03.2009 |
| SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | SI 28.01.2009 | SK 28.01.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| SK 10.12.2008 | | | | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| (11) 1 605 360 | (51) G06F 12/08 | (11) 1 605 567 | (51) H02G 3/04 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | GR 11.03.2009 | LI 31.03.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 04.06.2009 | CH 31.05.2009 | MC 31.03.2009 | PL 10.12.2008 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | EE 04.03.2009 | FI 04.03.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | IT 04.03.2009 | GB 04.06.2009 | SK 10.12.2008 | |
| GR 18.05.2010 | MC 30.06.2010 | GR 05.06.2009 | IE 19.05.2009 | (11) 1 605 877 | (51) A61F 7/02 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | IS 04.07.2009 | LI 31.05.2009 | (84) IT 05.05.2010 | (84) NL 05.05.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | LT 04.03.2009 | MC 31.05.2009 | (11) 1 605 903 | (51) A61K 8/89 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| SK 17.02.2010 | | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| | | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | EE 07.04.2010 | FI 07.04.2010 |
| (11) 1 605 387 | (51) G06K 7/00 | (11) 1 605 583 | (51) H03D 7/14 | IT 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| (84) CZ 09.07.2009 | (84) DK 31.07.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| IT 09.07.2009 | | BG 11.06.2009 | CH 30.04.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| (11) 1 605 391 | (51) G06K 7/08 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | (11) 1 605 910 | (51) A61K 8/04 |
| (84) IT 18.03.2009 | (84) NL 18.03.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 21.04.2010 |
| (11) 1 605 393 | (51) G06K 13/08 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | IE 25.04.2009 | IS 11.07.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| BG 04.06.2009 | CH 30.06.2009 | LI 30.04.2009 | LT 11.03.2009 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | MC 30.04.2009 | PL 11.03.2009 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 |
| EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| FR 30.06.2009 | IT 04.03.2009 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| GB 09.06.2009 | GR 05.06.2009 | (11) 1 605 737 | (51) H05K 3/26 | SK 14.04.2010 | |
| IE 09.06.2009 | IS 04.07.2009 | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 | (11) 1 605 964 | (51) A61K 38/17 |
| LI 30.06.2009 | LT 04.03.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| MC 30.06.2009 | PL 04.03.2009 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | SI 21.07.2010 | | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| (11) 1 605 429 | (51) G09G 3/28 | (11) 1 605 770 | (51) A23G 3/00 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | GR 11.06.2010 | PT 12.07.2010 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (11) 1 605 976 | (51) A61K 31/4406 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CH 31.03.2010 |
| IS 05.12.2009 | LT 05.08.2009 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | DK 24.02.2010 | BE 31.03.2010 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | SK 30.06.2010 | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | | | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (11) 1 605 490 | (51) H01J 5/56 | (11) 1 605 826 | (51) A61B 6/03 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 |
| EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | SK 24.02.2010 | |
| IS 05.09.2010 | LI 31.05.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | (11) 1 605 978 | (51) C12N 15/113 |
| LT 05.05.2010 | MC 31.05.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (11) 1 605 845 | (51) A61B 17/72 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) CY 18.08.2010 | SI 01.09.2010 | |
| SK 05.05.2010 | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 606 021 | (51) A61P 39/06 |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| (11) 1 605 529 | (51) H01L 41/09 | (11) 1 605 854 | (51) A61C 1/00 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| BG 28.04.2009 | CH 30.06.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| CZ 28.01.2009 | DK 28.01.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| EE 28.01.2009 | ES 09.05.2009 | SI 01.09.2010 | | | |
| FI 28.01.2009 | FR 30.06.2009 | | | | |
| IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | (11) 1 606 860 | (51) H01R 13/73 |
| SK 17.02.2010 | | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 |
| (11) 1 606 031 | (51) A63F 9/24 | | | CH 31.03.2010 | CY 06.01.2010 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (11) 1 606 317 | (51) C07K 16/28 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| BG 21.01.2010 | CH 31.03.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 | CY 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| EE 21.10.2009 | FI 21.10.2009 | PL 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | | | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| IE 23.03.2010 | LI 31.03.2010 | (11) 1 606 321 | (51) C08F 2/50 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| MC 31.03.2010 | PL 21.10.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | BG 20.04.2010 | CH 28.02.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | | |
| SK 21.10.2009 | | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | (11) 1 606 866 | (51) H02G 3/06 |
| | | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| (11) 1 606 056 | (51) B03B 5/60 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | BG 03.03.2009 | CH 31.03.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | IE 13.02.2010 | LI 28.02.2010 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | MC 01.03.2010 | NL 20.01.2010 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | GR 04.03.2009 | IE 26.03.2009 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SK 20.01.2010 | | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 |
| | | | | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| (11) 1 606 086 | (51) B27B 19/00 | (11) 1 606 436 | (51) C25D 17/00 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | GR 09.12.2010 | PL 08.09.2010 | SK 03.12.2008 | |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | | |
| FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | | | (11) 1 606 963 | (51) H04L 29/08 |
| GR 06.08.2010 | NL 05.05.2010 | (11) 1 606 567 | (51) F25D 27/00 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | BG 16.03.2010 | CH 31.03.2010 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 |
| | | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 |
| | | SI 14.07.2010 | | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 |
| (11) 1 606 090 | (51) B28B 7/38 | (11) 1 606 589 | (51) G01D 5/14 | IE 18.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BG 22.10.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | MC 31.03.2010 | NL 16.12.2009 |
| CH 31.03.2010 | CZ 22.07.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| DK 22.07.2009 | BE 31.03.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| EE 22.07.2009 | FI 22.07.2009 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | NL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | | |
| IE 22.07.2009 | LI 31.03.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (11) 1 606 965 | (51) H04W 16/00 |
| MC 31.03.2010 | NL 22.07.2009 | | | (84) BG 26.11.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| PL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | (11) 1 606 622 | (51) G01N 33/573 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| RO 22.07.2009 | SE 22.07.2009 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | BE 31.01.2010 | DK 26.08.2009 |
| SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | EE 26.08.2009 | FI 26.08.2009 |
| | | SI 01.09.2010 | | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| (11) 1 606 139 | (51) B60N 2/235 | (11) 1 606 672 | (51) G05B 13/04 | IE 26.08.2009 | IS 26.12.2009 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | LI 31.01.2010 | LT 26.08.2009 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | MC 31.01.2010 | NL 26.08.2009 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| | | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| | | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | | |
| (11) 1 606 169 | (51) B65C 3/06 | (11) 1 606 759 | (51) G01N 33/50 | (11) 1 606 980 | (51) H05G 2/00 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| BG 03.05.2010 | CH 28.02.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| DK 03.02.2010 | EE 03.02.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | GR 06.08.2010 | PL 05.05.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| GR 04.05.2010 | IE 20.02.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | | |
| LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (11) 1 607 031 | (51) A47J 37/06 |
| NL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | SK 05.05.2010 | | (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 |
| RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | | | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 |
| SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | (11) 1 606 770 | (51) G06T 11/00 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 |
| | | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| | | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | IE 31.03.2010 | IS 31.07.2010 |
| | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | LT 31.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| | | | | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| | | | | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | (11) 1 607 254 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 607 390 | (51) C07D 231/20 |
| SK 31.03.2010 | | (84) BG 12.11.2009 | (84) CZ 12.08.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| | | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | FI 15.09.2010 | SE 15.09.2010 |
| (11) 1 607 069 | (51) A61F 2/40 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | SI 15.09.2010 | |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BG 23.03.2010 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | (11) 1 607 394 | (51) C07D 401/04 |
| CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | IE 12.08.2009 | IS 12.12.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | LT 12.08.2009 | NL 12.08.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | SI 01.09.2010 | |
| IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | | |
| MC 30.06.2010 | NL 23.12.2009 | | | (11) 1 607 478 | (51) C12N 9/88 |
| PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | (11) 1 607 256 | (51) B60J 7/00 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 31.03.2009 | CH 31.07.2009 | DK 15.04.2009 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | BG 05.02.2009 | CH 31.03.2009 | ES 26.07.2009 | FR 31.07.2009 |
| | | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | IT 15.04.2009 | GB 15.07.2009 |
| (11) 1 607 123 | (51) A63H 17/26 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | GR 16.07.2009 | IE 07.07.2009 |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 | NL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | IS 05.03.2009 | LI 31.03.2009 | SE 15.07.2009 | |
| GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | LT 05.11.2008 | MC 31.03.2009 | | |
| IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | (11) 1 607 493 | (51) H01L 21/316 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (84) CH 28.02.2009 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | IT 10.12.2008 | FR 02.03.2009 |
| SK 09.06.2010 | | SK 05.11.2008 | | GB 10.03.2009 | IE 10.02.2009 |
| | | | | LI 28.02.2009 | NL 10.12.2008 |
| (11) 1 607 167 | (51) B23K 26/14 | (11) 1 607 259 | (51) B60J 7/20 | (11) 1 607 527 | (51) E02F 9/02 |
| (84) DK 22.07.2009 | (84) ES 02.11.2009 | (84) ES 26.07.2009 | (84) IT 15.04.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| FI 22.07.2009 | IT 22.07.2009 | | | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| GR 23.10.2009 | IE 22.07.2009 | (11) 1 607 267 | (51) B60Q 1/14 | BG 17.06.2010 | DK 17.03.2010 |
| NL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BG 21.01.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| SE 22.07.2009 | | CH 31.05.2010 | CZ 21.10.2009 | FI 17.03.2010 | IT 03.06.2010 |
| | | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 |
| (11) 1 607 197 | (51) B27B 9/00 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | GR 17.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| (84) AT 29.10.2008 | (84) BE 29.10.2008 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | LI 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| BG 29.01.2009 | CH 30.06.2009 | IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 | PT 17.03.2010 | RO 17.03.2010 |
| CZ 29.10.2008 | DK 29.10.2008 | LI 31.05.2010 | LT 21.10.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| EE 29.10.2008 | IT 13.06.2009 | MC 31.05.2010 | PL 21.10.2009 | SK 17.03.2010 | |
| FI 29.10.2008 | GR 30.01.2009 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | | |
| IE 13.06.2009 | IS 28.02.2009 | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | | |
| LI 30.06.2009 | LT 29.10.2008 | SK 21.10.2009 | | | |
| MC 30.06.2009 | PL 29.10.2008 | | | (11) 1 607 545 | (51) E04F 19/04 |
| PT 30.03.2009 | SE 29.01.2009 | (11) 1 607 275 | (51) B60R 21/16 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| SI 29.10.2008 | SK 29.10.2008 | (84) ES 16.08.2010 | (84) IT 05.05.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| | | | | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 |
| (11) 1 607 216 | (51) B32B 27/32 | (11) 1 607 313 | (51) B62D 33/00 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| (84) BG 05.02.2009 | (84) CZ 05.11.2008 | (84) BG 06.08.2009 | (84) CH 30.06.2009 | SI 21.07.2010 | |
| DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | CZ 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | | |
| ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | (11) 1 607 548 | (51) E04H 12/08 |
| IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | GR 07.08.2009 | IE 06.05.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BG 29.07.2009 |
| IE 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | IS 06.09.2009 | LI 30.06.2009 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| LT 05.11.2008 | MC 30.06.2009 | LT 06.05.2009 | MC 30.06.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 |
| SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | RO 06.05.2009 | SI 06.05.2009 | GR 30.07.2009 | IS 29.08.2009 |
| SK 05.11.2008 | | SK 06.05.2009 | | LT 29.04.2009 | MC 30.06.2009 |
| | | | | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 |
| (11) 1 607 217 | (51) B32B 27/32 | (11) 1 607 344 | (51) B65D 55/06 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 |
| (84) AT 14.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | (84) CY 04.08.2010 | (84) GR 05.11.2010 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 |
| BG 19.02.2009 | CH 30.06.2009 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | | |
| CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | (11) 1 607 601 | (51) F02B 31/08 |
| EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 |
| FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | | | CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 |
| FR 30.06.2009 | GB 14.06.2009 | (11) 1 607 357 | (51) B65H 45/09 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| GR 20.02.2009 | IE 19.11.2008 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| IS 19.03.2009 | LI 30.06.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| LT 19.11.2008 | MC 30.06.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | LT 21.04.2010 | MC 30.06.2010 |
| PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| SK 19.11.2008 | | RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| | | SK 19.05.2010 | | | |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| SK 30.12.2009 | CH 31.03.2010 | SK 28.04.2010 | BE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| (11) 1 608 411 | (51) A61K 48/00 | (11) 1 608 497 | (51) B29C 47/08 | EE 12.05.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | ES 23.08.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | IT 12.05.2010 |
| SI 29.09.2010 | | GR 22.10.2010 | SE 21.07.2010 | NL 12.05.2010 |
| | | SI 21.07.2010 | | RO 12.05.2010 |
| (11) 1 608 416 | (51) A61L 29/02 | (11) 1 608 528 | (51) B60N 2/36 | SI 12.05.2010 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | (84) IT 30.06.2010 | (11) 1 608 752 | (51) C12N 15/10 |
| BG 07.04.2009 | CH 31.03.2010 | | (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 |
| CZ 07.01.2009 | DE 01.10.2010 | (11) 1 608 530 | CH 30.04.2010 | CY 16.12.2009 |
| EE 07.01.2009 | FI 07.01.2009 | (84) CY 26.05.2010 | DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 |
| IT 26.03.2010 | FR 31.03.2010 | DK 26.05.2010 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 |
| GR 08.04.2009 | IE 26.03.2010 | FI 26.05.2010 | GR 17.03.2010 | IE 01.04.2010 |
| LI 31.03.2010 | MC 31.03.2009 | GR 27.08.2010 | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| NL 01.10.2010 | PL 07.01.2009 | NL 26.05.2010 | PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | PT 27.09.2010 | SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | SE 26.05.2010 | SK 16.12.2009 | |
| SK 07.01.2009 | | SK 26.05.2010 | | |
| (11) 1 608 426 | (51) A61F 2/82 | (11) 1 608 531 | (51) B60N 2/70 | (11) 1 608 774 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | (84) AT 29.09.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | BG 11.06.2009 | CH 31.03.2009 | GR 30.12.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | SI 29.09.2010 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | |
| GR 22.07.2010 | PL 21.04.2010 | FI 11.03.2009 | FR 11.05.2009 | (11) 1 608 784 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | (84) AT 14.01.2009 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | IE 11.03.2009 | LI 31.03.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| SK 21.04.2010 | | MC 31.03.2009 | NL 11.03.2009 | BG 14.04.2009 |
| | | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | CZ 14.01.2009 |
| (11) 1 608 450 | (51) B01D 24/02 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | EE 14.01.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | FI 14.01.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | | | GR 15.04.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 608 571 | (51) B65D 83/16 | LI 31.03.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | NL 14.01.2009 |
| | | BG 24.03.2009 | CH 31.03.2009 | PT 15.06.2009 |
| (11) 1 608 452 | (51) B01D 39/20 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | SE 14.04.2009 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | SK 14.01.2009 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | |
| EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | GR 25.03.2009 | IE 23.03.2009 | (11) 1 608 786 |
| IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 | (84) AT 03.12.2008 |
| IE 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | BG 03.03.2009 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | CZ 03.12.2008 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| SK 16.06.2010 | | SK 24.12.2008 | | FI 03.12.2008 |
| | | | | GB 24.03.2009 |
| (11) 1 608 453 | (51) B01D 46/52 | (11) 1 608 650 | (51) C07D 487/04 | IE 24.03.2009 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | MC 31.03.2009 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | PL 03.12.2008 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | RO 03.12.2008 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | SI 03.12.2008 |
| GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | (11) 1 608 804 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| SK 02.06.2010 | | | | CY 25.08.2010 |
| | | | | GR 26.11.2010 |
| | | | | SI 25.08.2010 |
| (11) 1 608 490 | (51) B26B 21/52 | (11) 1 608 687 | (51) C08B 37/16 | (11) 1 608 806 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) AT 19.05.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CH 31.03.2010 | CY 20.01.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | BE 19.05.2010 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | BE 31.03.2010 | EE 20.01.2010 | EE 19.05.2010 |
| SI 04.08.2010 | | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | FI 19.05.2010 |
| | | IE 20.01.2010 | LI 31.03.2010 | GR 20.08.2010 |
| (11) 1 608 496 | (51) B29C 45/72 | MC 31.03.2010 | NL 20.01.2010 | PL 19.05.2010 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | RO 19.05.2010 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | SI 19.05.2010 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | | | (11) 1 608 822 |
| GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 | (11) 1 608 732 | (51) C12N 15/55 | (84) AT 10.03.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (84) PT 13.09.2010 | (84) AT 12.05.2010 | BG 10.06.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | CY 12.05.2010 | CZ 12.05.2010 | CY 10.03.2010 |
| | | | | CH 31.03.2010 |
| | | | | CZ 10.03.2010 |

| | | | | |
|--|---------------------------------------|--|---|---|
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | SK 29.07.2009 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | (11) 1 609 703 (51) B62D 29/00 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | (11) 1 609 603 (51) B41J 2/175 | (84) AT 22.06.2009 (84) BE 30.06.2009 | (84) AT 22.06.2009 (84) BE 30.06.2009 |
| GR 09.07.2009 | IE 08.04.2009 | (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 | BG 17.03.2009 CH 30.06.2009 | BG 17.03.2009 CH 30.06.2009 |
| IS 08.08.2009 | LI 30.06.2009 | FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 | CZ 17.12.2008 DK 17.12.2008 | CZ 17.12.2008 DK 17.12.2008 |
| LT 08.04.2009 | MC 30.06.2009 | LT 08.09.2010 PL 08.09.2010 | EE 17.12.2008 ES 28.03.2009 | EE 17.12.2008 ES 28.03.2009 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | SE 08.09.2010 SI 08.09.2010 | FI 17.12.2008 IT 17.12.2008 | FI 17.12.2008 IT 17.12.2008 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | (11) 1 609 604 (51) B41J 2/175 | FR 30.06.2009 GB 22.06.2009 | FR 30.06.2009 GB 22.06.2009 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | (84) ES 25.04.2009 (84) FR 16.03.2009 | GR 18.03.2009 IE 17.12.2008 | GR 18.03.2009 IE 17.12.2008 |
| SK 08.04.2009 | | IT 14.01.2009 NL 14.01.2009 | IS 17.04.2009 LI 30.06.2009 | IS 17.04.2009 LI 30.06.2009 |
| (11) 1 609 501 (51) A61N 1/378 | (84) PT 22.11.2010 (84) CY 21.07.2010 | (11) 1 609 608 (51) B41K 1/10 | LT 17.12.2008 MC 30.06.2009 | LT 17.12.2008 MC 30.06.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | GR 22.10.2010 BG 10.05.2010 | (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 | NL 17.12.2008 PL 17.12.2008 | NL 17.12.2008 PL 17.12.2008 |
| BG 21.10.2010 | GR 22.10.2010 | BG 10.05.2010 CZ 10.02.2010 | PT 18.05.2009 RO 17.12.2008 | PT 18.05.2009 RO 17.12.2008 |
| FI 21.07.2010 | LT 21.07.2010 | CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010 | SE 17.03.2009 SI 17.12.2008 | SE 17.03.2009 SI 17.12.2008 |
| IS 21.11.2010 | PL 21.07.2010 | EE 10.02.2010 ES 21.05.2010 | | |
| NL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | FI 10.02.2010 IT 10.02.2010 | (11) 1 609 705 (51) B62D 33/023 | (11) 1 609 705 (51) B62D 33/023 |
| SE 21.07.2010 | | GR 11.05.2010 NL 10.02.2010 | (84) BE 31.05.2009 (84) BG 19.02.2009 | (84) BE 31.05.2009 (84) BG 19.02.2009 |
| (11) 1 609 517 (51) B01D 25/26 | (84) BG 01.07.2009 (84) DK 01.04.2009 | PL 10.02.2010 PT 11.06.2010 | CH 31.05.2009 DK 19.11.2008 | CH 31.05.2009 DK 19.11.2008 |
| (84) AT 01.04.2009 (84) BG 01.07.2009 | FI 01.04.2009 GR 02.07.2009 | RO 10.02.2010 SI 10.02.2010 | EE 19.11.2008 ES 01.03.2009 | EE 19.11.2008 ES 01.03.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | (11) 1 609 631 (51) B60G 3/20 | FI 19.11.2008 IT 19.11.2008 | FI 19.11.2008 IT 19.11.2008 |
| EE 01.04.2009 | FI 01.04.2009 | (84) ES 06.07.2009 (84) FR 30.06.2009 | GB 31.05.2009 GR 20.02.2009 | GB 31.05.2009 GR 20.02.2009 |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | | IE 19.11.2008 IS 19.03.2009 | IE 19.11.2008 IS 19.03.2009 |
| IE 14.06.2009 | IS 01.08.2009 | (11) 1 609 638 (51) B60H 1/00 | LI 31.05.2009 LT 19.11.2008 | LI 31.05.2009 LT 19.11.2008 |
| LT 01.04.2009 | MC 30.06.2009 | (84) PT 09.08.2010 (84) CY 28.04.2010 | MC 31.05.2009 PL 19.11.2008 | MC 31.05.2009 PL 19.11.2008 |
| PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | CZ 07.04.2010 DK 07.04.2010 | PT 20.04.2009 RO 19.11.2008 | PT 20.04.2009 RO 19.11.2008 |
| RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | EE 07.04.2010 ES 18.07.2010 | SE 19.02.2009 SK 19.11.2008 | SE 19.02.2009 SK 19.11.2008 |
| SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | FI 07.04.2010 IT 07.04.2010 | | |
| (11) 1 609 533 (51) B05B 15/04 | (84) BE 18.03.2009 (84) CH 31.05.2009 | GR 08.07.2010 IE 07.04.2010 | (11) 1 609 707 (51) B62D 55/084 | (11) 1 609 707 (51) B62D 55/084 |
| (84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | IS 07.08.2010 LT 07.04.2010 | (84) IT 05.05.2010 | (84) IT 05.05.2010 |
| BG 18.06.2009 | CH 31.05.2009 | MC 30.06.2010 NL 07.04.2010 | | |
| CZ 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | PL 07.04.2010 RO 07.04.2010 | (11) 1 609 722 (51) B65B 61/20 | (11) 1 609 722 (51) B65B 61/20 |
| ES 29.06.2009 | IT 18.03.2009 | SE 07.04.2010 SK 07.04.2010 | (84) AT 24.03.2010 (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 24.03.2010 (84) BE 24.03.2010 |
| GR 19.06.2009 | IE 10.05.2009 | | BG 24.06.2010 CZ 24.03.2010 | BG 24.06.2010 CZ 24.03.2010 |
| IS 18.07.2009 | LI 31.05.2009 | (11) 1 609 652 (51) B60J 7/20 | DK 24.03.2010 EE 24.03.2010 | DK 24.03.2010 EE 24.03.2010 |
| LT 18.03.2009 | MC 31.05.2009 | (84) CY 08.09.2010 (84) FI 08.09.2010 | ES 05.07.2010 FI 24.03.2010 | ES 05.07.2010 FI 24.03.2010 |
| PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | GR 09.12.2010 LT 08.09.2010 | IT 24.03.2010 GR 25.06.2010 | IT 24.03.2010 GR 25.06.2010 |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | PL 08.09.2010 SE 08.09.2010 | IS 24.07.2010 LT 24.03.2010 | IS 24.07.2010 LT 24.03.2010 |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | SI 08.09.2010 | MC 30.06.2010 NL 24.03.2010 | MC 30.06.2010 NL 24.03.2010 |
| (11) 1 609 569 (51) B26D 7/18 | (84) PT 13.12.2010 (84) CY 11.08.2010 | (11) 1 609 654 (51) B60K 17/02 | PL 24.03.2010 PT 26.07.2010 | PL 24.03.2010 PT 26.07.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010 | GR 12.11.2010 | (84) AT 04.06.2009 (84) BE 30.06.2009 | RO 24.03.2010 SE 24.03.2010 | RO 24.03.2010 SE 24.03.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | BG 05.02.2009 CH 30.06.2009 | SI 24.03.2010 SK 24.03.2010 | SI 24.03.2010 SK 24.03.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CZ 05.11.2008 DK 05.11.2008 | | |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | EE 05.11.2008 ES 16.02.2009 | (11) 1 609 756 (51) C01B 31/02 | (11) 1 609 756 (51) C01B 31/02 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | IT 04.06.2009 FI 05.11.2008 | (84) AT 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010 | (84) AT 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | GB 04.06.2009 GR 06.02.2009 | FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 | FI 29.09.2010 GR 30.12.2010 |
| (11) 1 609 594 (51) B32B 27/12 | (84) BG 07.04.2009 (84) DK 07.01.2009 | IE 05.11.2008 IS 05.03.2009 | LT 29.09.2010 SE 29.09.2010 | LT 29.09.2010 SE 29.09.2010 |
| (84) BE 30.06.2009 (84) BG 07.04.2009 | ES 18.04.2009 | LI 30.06.2009 LT 05.11.2008 | | |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | MC 30.06.2009 NL 05.11.2008 | (11) 1 609 761 (51) C01G 49/14 | (11) 1 609 761 (51) C01G 49/14 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | PL 05.11.2008 PT 06.04.2009 | (84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009 | (84) AT 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | RO 05.11.2008 SE 05.02.2009 | CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009 | CY 19.08.2009 CZ 19.08.2009 |
| GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 | SI 05.11.2008 SK 05.11.2008 | DK 19.08.2009 EE 19.08.2009 | DK 19.08.2009 EE 19.08.2009 |
| IS 07.05.2009 | LT 07.01.2009 | (11) 1 609 689 (51) B60T 8/32 | ES 30.11.2009 FI 19.08.2009 | ES 30.11.2009 FI 19.08.2009 |
| MC 30.06.2009 | NL 07.01.2009 | (84) IT 06.01.2010 (84) SE 06.01.2010 | IT 19.08.2009 GB 24.01.2010 | IT 19.08.2009 GB 24.01.2010 |
| PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | | GR 20.11.2009 IE 19.08.2009 | GR 20.11.2009 IE 19.08.2009 |
| RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | (11) 1 609 691 (51) B61F 5/38 | IS 19.12.2009 LT 19.08.2009 | IS 19.12.2009 LT 19.08.2009 |
| SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | (84) BG 29.10.2009 (84) CZ 29.07.2009 | MC 31.01.2010 NL 19.08.2009 | MC 31.01.2010 NL 19.08.2009 |
| (11) 1 609 600 (51) B41J 2/045 | (84) BE 12.08.2009 (84) DK 29.07.2009 | (11) 1 609 691 (51) B61F 5/38 | PL 19.08.2009 PT 21.12.2009 | PL 19.08.2009 PT 21.12.2009 |
| (84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009 | EE 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 (84) CZ 29.07.2009 | RO 19.08.2009 SE 19.08.2009 | RO 19.08.2009 SE 19.08.2009 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | DK 29.07.2009 EE 29.07.2009 | SI 19.08.2009 SK 19.08.2009 | SI 19.08.2009 SK 19.08.2009 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | ES 09.11.2009 FI 29.07.2009 | | |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | IT 29.07.2009 GR 30.10.2009 | (11) 1 609 818 (51) C08K 5/42 | (11) 1 609 818 (51) C08K 5/42 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | IE 29.07.2009 IS 29.11.2009 | (84) PT 12.07.2010 (84) BG 10.06.2010 | (84) PT 12.07.2010 (84) BG 10.06.2010 |
| IS 12.12.2009 | LT 12.08.2009 | LT 29.07.2009 NL 29.07.2009 | CY 10.03.2010 CZ 10.03.2010 | CY 10.03.2010 CZ 10.03.2010 |
| PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | PL 29.07.2009 PT 29.11.2009 | DK 10.03.2010 EE 10.03.2010 | DK 10.03.2010 EE 10.03.2010 |
| | | RO 29.07.2009 SI 29.07.2009 | FI 10.03.2010 IT 10.03.2010 | FI 10.03.2010 IT 10.03.2010 |
| | | | GR 11.06.2010 IE 10.03.2010 | GR 11.06.2010 IE 10.03.2010 |
| | | | IS 10.07.2010 LT 10.03.2010 | IS 10.07.2010 LT 10.03.2010 |
| | | | MC 30.06.2010 NL 10.03.2010 | MC 30.06.2010 NL 10.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| PL 10.03.2010 | RO 10.03.2010 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | (11) 1 610 153 | (51) G01S 13/78 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | MC 30.06.2010 | RO 09.06.2010 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 |
| SK 10.03.2010 | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | CH 30.11.2009 | DK 08.07.2009 |
| (11) 1 609 819 | (51) C08L 67/04 | (11) 1 610 016 | (51) F16D 21/06 | FR 30.11.2009 | IT 08.07.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 04.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | GR 09.10.2009 | IE 09.11.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | BG 31.03.2009 | CH 30.06.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| SI 29.09.2010 | | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | PT 09.11.2009 | |
| (11) 1 609 867 | (51) C12N 15/63 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | (11) 1 610 182 | (51) G03F 7/20 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | (84) IT 13.01.2010 | (84) NL 13.01.2010 |
| GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | FR 30.06.2009 | GB 04.06.2009 | (11) 1 610 197 | (51) H05B 37/02 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| | | IS 30.04.2009 | LI 30.06.2009 | LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| (11) 1 609 874 | (51) C12Q 1/68 | LT 31.12.2008 | MC 30.06.2009 | SI 22.09.2010 | |
| (84) BG 05.02.2009 | (84) CZ 05.11.2008 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | | |
| DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | (11) 1 610 198 | (51) G05F 1/46 |
| IT 23.05.2009 | FI 05.11.2008 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| GR 06.02.2009 | IS 05.03.2009 | SK 31.12.2008 | | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| LT 05.11.2008 | MC 31.05.2009 | | | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | (11) 1 610 018 | (51) F16D 25/0638 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | (84) IT 30.09.2009 | | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 |
| SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | | | IS 17.06.2010 | LT 17.02.2010 |
| | | (11) 1 610 033 | (51) F16H 25/14 | MC 30.06.2010 | NL 17.02.2010 |
| (11) 1 609 908 | (51) D21G 1/00 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| (84) BG 31.03.2009 | (84) CZ 31.12.2008 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| ES 11.04.2009 | IT 31.12.2008 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | | |
| GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | SI 14.07.2010 | | (11) 1 610 255 | (51) G06K 1/12 |
| NL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | | | (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 |
| SE 31.03.2009 | SK 31.12.2008 | (11) 1 610 041 | (51) F16J 15/08 | BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 |
| | | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | CH 31.05.2010 | CY 17.03.2010 |
| (11) 1 609 922 | (51) E04B 1/94 | BG 17.06.2010 | CH 31.03.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BG 12.11.2009 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 |
| FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | LI 31.05.2010 | LT 17.03.2010 |
| GR 13.11.2009 | IS 12.12.2009 | IE 22.03.2010 | LI 31.03.2010 | MC 31.05.2010 | NL 17.03.2010 |
| LT 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | MC 31.03.2010 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | RO 17.03.2010 |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | |
| SK 12.08.2009 | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | | |
| (11) 1 609 928 | (51) E04H 15/08 | (11) 1 610 056 | (51) F21S 8/10 | (11) 1 610 279 | (51) G08G 1/017 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) ES 08.03.2009 | (84) IT 26.11.2008 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 30.06.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | GB 15.04.2009 | SE 26.02.2009 | BG 07.04.2009 | CH 30.06.2009 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | | | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (11) 1 610 086 | (51) F42B 39/00 | ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | IT 07.01.2009 | GR 08.04.2009 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | IE 07.01.2009 | IS 07.05.2009 |
| LT 17.02.2010 | MC 30.06.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | LI 30.06.2009 | LT 07.01.2009 |
| PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | | | MC 30.06.2009 | PL 07.01.2009 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | (11) 1 610 092 | (51) G01C 15/00 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 |
| | | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | | |
| (11) 1 609 959 | (51) F01L 1/02 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | (11) 1 610 307 | (51) G11B 7/005 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | (84) ES 05.10.2009 | (84) IT 24.06.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 26.11.2008 | FR 02.06.2009 | NL 24.06.2009 | |
| IS 18.12.2010 | FI 18.08.2010 | GB 27.05.2009 | GR 27.02.2009 | | |
| GR 19.11.2010 | LT 18.08.2010 | IE 27.05.2009 | IS 26.03.2009 | (11) 1 610 312 | (51) G11B 7/09 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | LT 26.11.2008 | MC 31.05.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| SI 18.08.2010 | | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | BG 08.07.2009 | CH 30.06.2009 |
| | | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | CZ 08.04.2009 | DE 01.01.2010 |
| (11) 1 609 970 | (51) F02D 23/02 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 |
| (84) FR 22.06.2009 | (84) IT 22.04.2009 | | | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 |
| SE 22.07.2009 | | (11) 1 610 096 | (51) G01D 5/244 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 |
| | | (84) AT 07.04.2008 | (84) IT 07.04.2010 | IE 11.06.2009 | IS 08.08.2009 |
| (11) 1 610 007 | (51) F16B 41/00 | | | LI 30.06.2009 | LT 08.04.2009 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (11) 1 610 143 | (51) G01R 33/385 | MC 30.06.2009 | PL 08.04.2009 |
| CY 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | (84) FR 30.06.2009 | (84) IT 21.01.2009 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | NL 21.01.2009 | | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| IT 23.06.2010 | GR 10.09.2010 | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | SI 08.09.2010 | (11) 1 611 437 | (51) G01N 27/62 |
| NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | (11) 1 611 153 | (84) IT 18.11.2009 | (51) C07K 14/47 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (11) 1 611 458 | (51) G01S 13/08 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | CY 16.06.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SK 07.10.2009 | | BE 16.06.2010 | (11) 1 611 498 | (51) G06F 1/32 |
| (11) 1 610 969 | (51) B60J 7/20 | FI 16.06.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BG 27.04.2010 | GR 17.09.2010 | BG 10.06.2010 | CH 31.03.2010 |
| CH 30.04.2010 | CY 27.01.2010 | RO 16.06.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | SK 16.06.2010 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | (11) 1 611 159 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | (84) AT 14.07.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 | BG 14.10.2010 | IE 22.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | FI 14.07.2010 | MC 31.03.2010 | NL 10.03.2010 |
| NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | SE 14.07.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | (11) 1 611 169 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | (84) AT 02.06.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| SK 27.01.2010 | | CY 02.06.2010 | (11) 1 611 623 | (51) H01M 2/02 |
| (11) 1 610 976 | (51) B60P 1/64 | EE 02.06.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BG 05.02.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | IT 02.06.2010 | CH 31.03.2009 | CZ 05.11.2008 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | NL 02.06.2010 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| SI 29.09.2010 | | SE 02.06.2010 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 |
| (11) 1 610 998 | (51) B62D 5/06 | SK 02.06.2010 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (11) 1 611 232 | IE 31.03.2009 | LI 31.03.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (84) AT 20.01.2010 | MC 31.03.2009 | NL 05.11.2008 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | BG 20.04.2010 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | CH 30.04.2010 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 |
| SI 25.08.2010 | | CZ 20.01.2010 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 |
| (11) 1 611 024 | (51) B65D 51/28 | EE 20.01.2010 | (11) 1 611 626 | (51) H01M 10/42 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 30.04.2009 | IT 20.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| BG 21.04.2009 | CH 30.04.2009 | IE 02.04.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | PL 20.01.2010 | (11) 1 611 655 | (51) H02G 15/184 |
| EE 21.01.2009 | IT 01.04.2009 | RO 20.01.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 21.01.2009 | IE 21.01.2009 | SI 20.01.2010 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 | (11) 1 611 246 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| NL 21.01.2009 | RO 21.01.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (11) 1 611 720 | (51) H04L 12/66 |
| SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | CY 02.06.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| SK 21.01.2009 | | EE 02.06.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| (11) 1 611 107 | (51) C07D 231/12 | IT 02.06.2010 | SI 29.09.2010 | |
| (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | IE 02.06.2010 | (11) 1 611 795 | (51) A23J 1/20 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | PL 02.06.2010 | (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 14.02.2008 |
| GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 | SE 02.06.2010 | CH 14.11.2007 | IT 31.05.2008 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | SK 02.06.2010 | CY 14.11.2007 | CZ 14.11.2007 |
| (11) 1 611 129 | (51) C07D 417/10 | (11) 1 611 251 | EE 14.11.2007 | ES 25.02.2008 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 09.06.2010 | FI 14.11.2007 | FR 29.08.2008 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | CY 09.06.2010 | GB 14.11.2007 | HU 15.05.2008 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | BE 09.06.2010 | IE 14.11.2007 | IS 14.03.2008 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | FI 09.06.2010 | LI 14.11.2007 | LT 14.11.2007 |
| IT 30.09.2009 | BG 31.10.2009 | GR 10.09.2010 | LU 31.05.2008 | MC 31.05.2008 |
| GR 31.12.2009 | IE 31.10.2009 | PL 09.06.2010 | NL 14.11.2007 | PT 14.04.2008 |
| MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 | SE 09.06.2010 | RO 14.11.2007 | SE 14.02.2008 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | SK 09.06.2010 | SI 14.11.2007 | SK 14.11.2007 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | (11) 1 611 406 | (11) 1 611 800 | (51) A23L 1/36 |
| SK 30.09.2009 | | (84) CY 15.09.2010 | (84) BG 12.02.2009 | (84) CH 30.06.2009 |
| (11) 1 611 133 | (51) C07D 471/04 | GR 16.12.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (11) 1 611 430 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (84) AT 21.04.2010 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | CZ 21.04.2010 | (11) 1 611 708 | (51) C07K 7/08 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | DK 21.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | ES 01.08.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (11) 1 611 151 | (51) C07K 7/08 | IT 21.04.2010 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | NL 21.04.2010 | SE 08.09.2010 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | RO 21.04.2010 | | |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | SI 21.04.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | (11) 1 612 348 | (51) E04G 21/12 | (11) 1 612 619 | (51) G03G 15/20 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) ES 28.03.2009 | (84) IT 17.12.2008 |
| (11) 1 612 222 | (51) C07K 14/72 | RO 09.06.2010 | CY 09.06.2010 | NL 17.12.2008 | |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) CY 14.07.2010 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | (11) 1 612 626 | (51) G04B 17/06 |
| GR 15.10.2010 | | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| (11) 1 612 231 | (51) C08G 64/30 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| (84) PT 26.07.2010 | (84) BG 24.06.2010 | PL 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| EE 24.03.2010 | FI 24.03.2010 | (11) 1 612 379 | (51) F01N 3/00 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (84) IT 14.10.2009 | (84) SE 14.10.2009 | MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 |
| IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 | (11) 1 612 393 | (51) F02D 41/36 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| LT 24.03.2010 | MC 30.06.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| PL 24.03.2010 | RO 24.03.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 612 714 | (51) G06K 9/00 |
| SK 24.03.2010 | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 |
| (11) 1 612 234 | (51) C08J 3/20 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | BG 24.09.2009 | CZ 24.06.2009 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | MC 30.06.2010 | NL 28.04.2010 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 |
| BG 14.01.2010 | CH 30.11.2009 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 |
| CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | RO 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | GR 25.09.2009 | IE 18.03.2010 |
| EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | SK 28.04.2010 | | IS 24.10.2009 | LT 24.06.2009 |
| FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | (11) 1 612 446 | (51) F16D 48/06 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 |
| GR 15.01.2010 | IE 10.11.2009 | (84) AT 15.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 |
| IS 14.02.2010 | LI 30.11.2009 | BG 05.02.2009 | CH 30.06.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 |
| MC 30.11.2009 | PL 14.10.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | (11) 1 612 763 | (51) G09G 3/28 |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (84) IT 03.12.2008 | (84) SE 03.03.2009 |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | (11) 1 612 780 | (51) G11B 7/09 |
| SK 14.10.2009 | | GB 15.06.2009 | GR 06.02.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| (11) 1 612 329 | (51) D21G 1/02 | IE 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | BG 24.03.2009 | CH 30.06.2009 |
| (84) BG 24.09.2009 | (84) CH 30.04.2010 | LI 30.06.2009 | LT 05.11.2008 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| CZ 24.06.2009 | DK 24.06.2009 | MC 30.06.2009 | NL 05.11.2008 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | GR 25.03.2009 | IE 22.06.2009 |
| IE 24.06.2009 | IS 24.10.2009 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | IS 24.04.2009 | LI 30.06.2009 |
| LI 30.04.2010 | LT 24.06.2009 | (11) 1 612 532 | (51) G01L 9/00 | LT 24.12.2008 | MC 30.06.2009 |
| MC 30.04.2010 | NL 24.06.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 |
| SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 |
| SK 24.06.2009 | | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | (11) 1 612 804 | (51) G11C 11/56 |
| (11) 1 612 330 | (51) E01B 29/26 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (84) IT 05.08.2009 | |
| (84) BG 12.11.2009 | (84) CH 28.02.2010 | SI 04.08.2010 | | (11) 1 612 836 | (51) H01J 37/305 |
| CZ 12.08.2009 | BE 28.02.2010 | (11) 1 612 578 | (51) G01S 13/04 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| DK 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CH 31.03.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| FI 12.08.2009 | FR 01.03.2010 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | BE 31.03.2010 | EE 15.07.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| IE 12.08.2009 | IS 12.12.2009 | ES 26.10.2009 | FR 31.03.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 |
| NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | IE 15.07.2009 | LI 31.03.2010 | LT 24.02.2010 | MC 30.06.2010 |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 |
| SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| SK 12.08.2009 | | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| (11) 1 612 337 | (51) E03C 1/24 | SK 15.07.2009 | | SK 24.02.2010 | |
| (84) BE 30.11.2009 | (84) CY 30.09.2009 | (11) 1 612 609 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 612 879 | (51) H01M 12/06 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | (84) AT 10.12.2008 | (84) DK 10.12.2008 |
| FI 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | BG 26.02.2009 | CH 30.06.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | IT 10.12.2008 | FR 02.06.2009 |
| IS 30.01.2010 | MC 30.11.2009 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | GR 11.03.2009 | IE 24.05.2009 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | MC 31.05.2009 | NL 10.12.2008 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | GR 27.02.2009 | IE 30.06.2009 | PT 11.05.2009 | SE 10.03.2009 |
| SK 30.09.2009 | | IS 26.03.2009 | LI 30.06.2009 | (11) 1 612 949 | (51) H03M 13/15 |
| (11) 1 612 339 | (51) E04B 1/00 | LT 26.11.2008 | MC 30.06.2009 | (84) IT 21.04.2010 | |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) CY 28.07.2010 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | (11) 1 612 992 | (51) H04L 12/18 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | CH 30.04.2010 | CY 06.01.2010 | ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 |
| GR 01.10.2010 | MC 31.07.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | GR 07.04.2010 | IE 06.04.2010 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | MC 30.04.2010 | NL 06.01.2010 | SK 03.06.2009 | |
| (11) 1 613 010 | (51) H04L 12/58 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (11) 1 613 345 | (51) C07K 14/135 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (11) 1 613 224 | (51) A61B 17/70 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 |
| IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| (11) 1 613 018 | (51) H04L 29/06 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| (84) BE 18.04.2007 | (84) CH 18.04.2007 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| LI 18.04.2007 | IT 18.04.2007 | IE 02.04.2010 | MC 30.04.2010 | (11) 1 613 348 | (51) A61K 39/395 |
| (11) 1 613 033 | (51) H04M 1/725 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| (84) PT 26.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| BE 24.03.2010 | BG 24.06.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | SK 09.09.2009 | | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | (11) 1 613 239 | (51) A61F 2/01 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 |
| FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| GR 25.06.2010 | IS 24.07.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| LT 24.03.2010 | MC 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | SK 23.06.2010 | |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (11) 1 613 392 | (51) A61M 39/22 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| (11) 1 613 114 | (51) H04W 36/14 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SK 30.06.2010 | | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 613 244 | (51) A61F 2/84 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| SI 08.09.2010 | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| (11) 1 613 122 | (51) H04Q 11/00 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | (11) 1 613 398 | (51) A62B 17/04 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 613 251 | (51) A61F 5/56 | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | BG 13.04.2010 | CH 31.03.2010 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| (11) 1 613 135 | (51) H05K 3/10 | IE 22.03.2010 | LI 31.03.2010 | (11) 1 613 444 | (51) B23K 20/12 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | MC 31.03.2010 | NL 13.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| BG 13.08.2009 | CH 30.06.2009 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 |
| EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | SI 15.09.2010 | |
| FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 | (11) 1 613 302 | (51) A61K 31/30 | (11) 1 613 491 | (51) B60G 9/00 |
| GR 14.08.2009 | IE 29.06.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| IS 13.09.2009 | LI 30.06.2009 | BG 23.03.2010 | CH 31.03.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| LT 13.05.2009 | MC 30.06.2009 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | PL 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | (11) 1 613 492 | (51) B60H 1/00 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | FR 31.03.2010 | IT 23.12.2009 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| SK 13.05.2009 | | GR 24.03.2010 | IE 29.03.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (11) 1 613 143 | (51) A01D 34/00 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| SI 08.09.2010 | | SK 23.12.2009 | | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| (11) 1 613 198 | (51) A47G 7/07 | (11) 1 613 319 | (51) A61K 31/44 | (11) 1 613 500 | (51) B60N 2/30 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| BG 06.04.2010 | LI 30.04.2010 | BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| | | DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | | |

| | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|---------------|
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SK 16.06.2010 | MC 30.04.2010 | PL 25.11.2009 |
| GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | (11) 1 613 761 (51) <i>C07K 14/37</i> | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 |
| NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | (84) AT 02.09.2009 (84) CH 31.03.2010 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | CY 02.09.2009 | SK 25.11.2009 | |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | EE 02.09.2009 | (11) 1 614 023 (51) <i>G06F 3/033</i> | |
| (11) 1 613 513 (51) <i>B60R 21/26</i> | (84) AT 11.02.2009 (84) BE 30.04.2009 | IT 02.09.2009 | (84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010 | |
| BG 11.05.2009 | CH 30.04.2009 | IE 31.03.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | MC 31.03.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | PT 04.01.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | SE 02.09.2009 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| GB 11.05.2009 | GR 12.05.2009 | SK 02.09.2009 | (11) 1 614 027 (51) <i>G06F 7/52</i> | |
| IE 11.02.2009 | LI 30.04.2009 | (11) 1 613 773 (51) <i>C12Q 1/68</i> | (84) IT 09.09.2009 (84) NL 09.09.2009 | |
| MC 30.04.2009 | NL 11.02.2009 | (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 | (11) 1 614 118 (51) <i>G11C 7/00</i> | |
| PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | BG 10.05.2010 | (84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010 | |
| RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | LI 30.04.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | CZ 10.02.2010 | SI 29.09.2010 | |
| (11) 1 613 576 (51) <i>C07C 29/149</i> | (84) CZ 26.05.2010 (84) CH 30.04.2010 | DK 10.02.2010 | (11) 1 614 174 (51) <i>H01M 8/02</i> | |
| (84) CY 26.05.2010 (84) EE 26.05.2010 | GR 11.05.2010 | FI 10.02.2010 | (84) AT 09.09.2009 (84) CH 30.04.2010 | |
| DK 26.05.2010 | IE 26.05.2010 | GR 11.05.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | MC 30.04.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | PL 10.02.2010 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | RO 10.02.2010 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 |
| RO 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | SI 10.02.2010 | IE 14.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| SK 26.05.2010 | | (11) 1 613 784 (51) <i>C22B 3/00</i> | MC 30.04.2010 | NL 09.09.2009 |
| (11) 1 613 579 (51) <i>C07C 45/35</i> | (84) BG 28.10.2010 (84) FI 28.07.2010 | (84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 (84) CY 28.07.2010 | GR 30.10.2009 | CH 31.03.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | DK 29.07.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | FR 31.03.2010 | | |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | GR 30.10.2009 | (11) 1 614 184 (51) <i>H01P 1/203</i> | |
| SI 28.07.2010 | | MC 31.03.2010 | (84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009 | |
| (11) 1 613 621 (51) <i>C07D 409/06</i> | (84) PT 22.11.2010 (84) CY 21.07.2010 | RO 29.07.2009 | BG 24.09.2009 | CZ 24.06.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 (84) BG 21.10.2010 | GR 22.10.2010 | SI 29.07.2009 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 |
| BG 21.10.2010 | PL 21.07.2010 | (11) 1 613 843 (51) <i>F01L 9/02</i> | ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 |
| FI 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (84) AT 18.08.2010 (84) PT 20.12.2010 | IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 |
| NL 21.07.2010 | | BG 18.11.2010 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 |
| SE 21.07.2010 | | FI 18.08.2010 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 |
| | | SE 18.08.2010 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 |
| (11) 1 613 655 (51) <i>C07K 16/12</i> | (84) PT 13.12.2010 (84) CY 11.08.2010 | (11) 1 613 846 (51) <i>F01N 3/022</i> | (11) 1 614 263 (51) <i>H04L 12/56</i> | |
| (84) AT 11.08.2010 (84) BG 11.11.2010 | GR 12.11.2010 | (84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010 | (84) IT 16.12.2009 | |
| BG 11.11.2010 | PL 11.08.2010 | BG 04.11.2010 | (11) 1 614 264 (51) <i>H04L 12/56</i> | |
| FI 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 04.08.2010 | (84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008 | |
| NL 11.08.2010 | | NL 04.08.2010 | BG 31.03.2009 | CH 30.04.2009 |
| SE 11.08.2010 | | SE 04.08.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| | | | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| (11) 1 613 663 (51) <i>C08B 37/08</i> | (84) PT 06.12.2010 (84) CY 04.08.2010 | (11) 1 613 873 (51) <i>F16D 57/00</i> | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| (84) AT 04.08.2010 (84) BG 04.11.2010 | GR 05.11.2010 | (84) IT 27.01.2010 | GR 01.04.2009 | IE 06.04.2009 |
| BG 04.11.2010 | PL 04.08.2010 | (11) 1 613 960 (51) <i>G01N 33/68</i> | LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 |
| FI 04.08.2010 | | (84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| NL 04.08.2010 | | BG 03.09.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| SI 04.08.2010 | | DK 03.06.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| | | ES 14.09.2009 | SK 31.12.2008 | |
| (11) 1 613 749 (51) <i>C12N 11/08</i> | (84) PT 08.11.2010 (84) CY 07.07.2010 | (11) 1 614 001 (51) <i>G03B 27/42</i> | (11) 1 614 309 (51) <i>H04W 40/12</i> | |
| (84) AT 07.07.2010 (84) BG 07.10.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009 | (84) FI 29.09.2010 (84) SE 29.09.2010 | |
| BG 07.10.2010 | PL 07.07.2010 | BG 25.02.2010 | (11) 1 614 339 (51) <i>A01D 41/12</i> | |
| FI 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | CY 25.11.2009 | (84) BG 15.10.2009 (84) CZ 15.07.2009 | |
| NL 07.07.2010 | | DK 25.11.2009 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| SE 07.07.2010 | | ES 08.03.2010 | FI 15.07.2009 | FI 15.07.2009 |
| | | IT 25.11.2009 | GR 15.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| (11) 1 613 755 (51) <i>C12N 15/82</i> | (84) PT 18.10.2010 (84) BE 16.06.2010 | IE 02.04.2010 | IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 |
| (84) AT 16.06.2010 (84) CY 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | | LT 15.07.2009 | NL 15.07.2009 |
| CY 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 |
| BE 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 |
| FI 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 |
| GR 17.09.2010 | SI 16.06.2010 | | | |
| PL 16.06.2010 | | | | |
| SE 16.06.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 614 365 | (51) A45D 19/02 | (11) 1 614 458 | (51) B01D 61/00 | RO 04.02.2009 | SE 04.05.2009 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | SI 04.02.2009 | SK 04.02.2009 |
| BG 03.06.2010 | LI 30.04.2010 | BG 17.05.2010 | CH 28.02.2010 | | |
| CH 30.04.2010 | CY 03.03.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | (11) 1 614 648 | (51) B65H 29/58 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | GR 18.05.2010 | IE 20.02.2010 | IS 09.10.2010 | BE 09.06.2010 |
| GR 04.06.2010 | IE 12.04.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 03.03.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | LT 09.06.2010 | MC 30.06.2010 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | SK 17.02.2010 | | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| | | (11) 1 614 471 | (51) B01L 7/00 | SK 09.06.2010 | |
| (11) 1 614 366 | (51) A45D 27/46 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (11) 1 614 652 | (51) B67D 1/08 |
| (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | GR 05.11.2010 | SE 04.08.2010 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | | | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (11) 1 614 502 | (51) B23P 15/00 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| IS 20.05.2010 | LT 20.01.2010 | BG 15.07.2009 | CH 31.05.2009 | GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 20.01.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | LT 09.12.2009 | MC 30.06.2010 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | EE 15.04.2009 | FI 15.04.2009 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | IT 15.04.2009 | GB 15.07.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 |
| | | IS 15.08.2009 | LI 31.05.2009 | | |
| (11) 1 614 375 | (51) A47G 29/20 | LT 15.04.2009 | MC 31.05.2009 | (11) 1 614 656 | (51) C01B 25/234 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PL 21.07.2010 |
| CH 30.06.2009 | DK 17.12.2008 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | GR 22.10.2010 | MC 31.08.2010 |
| GB 05.06.2009 | GR 18.03.2009 | SK 15.04.2009 | | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 |
| IE 05.06.2009 | LI 30.06.2009 | | | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| MC 30.06.2009 | NL 17.12.2008 | (11) 1 614 538 | (51) B41C 1/10 | | |
| PT 18.05.2009 | SE 17.03.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (11) 1 614 677 | (51) C07C 315/02 |
| | | BG 04.06.2009 | CH 30.06.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| (11) 1 614 381 | (51) A61B 5/08 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | EE 04.03.2009 | FI 04.03.2009 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| BG 19.11.2009 | CY 19.08.2009 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 |
| CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | IE 28.06.2009 | IS 04.07.2009 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | LI 30.06.2009 | LT 04.03.2009 | IS 05.12.2009 | LT 05.08.2009 |
| FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | MC 30.06.2009 | PL 04.03.2009 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 |
| GR 20.11.2009 | IS 19.12.2009 | PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 |
| LT 19.08.2009 | NL 19.08.2009 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | SK 04.03.2009 | | SK 05.08.2009 | |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | | | | |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | (11) 1 614 597 | (51) B60T 7/10 | (11) 1 614 690 | (51) C07K 7/08 |
| | | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| (11) 1 614 437 | (51) A61M 1/34 | BG 01.10.2009 | CZ 01.07.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 | SI 29.09.2010 | |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 | | |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | (11) 1 614 712 | (51) C08L 23/00 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | IS 01.11.2009 | LT 01.07.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| IT 31.03.2010 | MC 31.07.2010 | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | SK 01.07.2009 | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 614 456 | (51) B01D 46/04 | (11) 1 614 615 | (51) B62J 23/00 | (11) 1 614 802 | (51) D21G 1/00 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | (84) FR 31.03.2010 | (84) IT 18.11.2009 | (84) AT 30.05.2010 | (84) FI 30.05.2010 |
| BG 01.10.2009 | CH 31.07.2009 | NL 18.11.2009 | | SE 31.05.2010 | |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | | | | |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | (11) 1 614 629 | (51) B65B 27/10 | (11) 1 614 807 | (51) E01C 13/10 |
| IT 05.07.2009 | FI 01.07.2009 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BE 30.06.2009 | (84) BE 31.05.2009 | (84) BG 31.03.2009 |
| GR 02.10.2009 | IE 05.07.2009 | BG 04.05.2009 | CZ 04.02.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| IS 01.11.2009 | LI 31.07.2009 | DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| LT 01.07.2009 | MC 31.07.2009 | ES 15.05.2009 | FI 04.02.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | IT 04.02.2009 | GB 29.06.2009 | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | GR 05.05.2009 | IE 04.02.2009 | IS 30.04.2009 | LT 31.12.2008 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | IS 04.06.2009 | LT 04.02.2009 | MC 31.05.2009 | NL 31.12.2008 |
| SK 01.07.2009 | | MC 30.06.2009 | NL 04.02.2009 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 |
| | | PL 04.02.2009 | PT 06.07.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| (11) 1 614 809 | (51) E01F 15/04 | LV 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BG 24.09.2009 | SI 15.09.2010 | | SK 13.01.2010 | |
| CH 30.06.2009 | CZ 24.06.2009 | (11) 1 614 941 | (51) F16H 63/22 | (11) 1 615 123 | (51) G06F 9/38 |
| RO 24.06.2009 | DK 24.06.2009 | (84) BG 25.02.2010 | (84) CY 25.11.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 | CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| FI 24.06.2009 | FR 24.08.2009 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | FI 25.11.2009 | IT 29.06.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| IE 24.06.2009 | IS 24.10.2009 | GR 26.02.2010 | IE 25.11.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| LI 30.06.2009 | LT 24.06.2009 | IS 25.03.2010 | LT 25.11.2009 | MC 31.07.2010 | NL 07.04.2010 |
| MC 30.06.2009 | PL 24.06.2009 | MC 30.06.2010 | NL 25.11.2009 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| SI 25.11.2009 | | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | | |
| (11) 1 614 810 | (51) E01F 15/14 | (11) 1 614 944 | (51) F16K 11/085 | (11) 1 615 250 | (51) H01H 25/06 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) BE 31.07.2009 | (84) BG 03.03.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 31.05.2009 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | BG 26.02.2009 | CH 31.05.2009 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| SI 28.07.2010 | | IS 03.04.2009 | LT 03.12.2008 | GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 |
| | | LV 03.12.2008 | MC 31.07.2009 | IS 26.03.2009 | LI 31.05.2009 |
| (11) 1 614 824 | (51) E04D 13/147 | NL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | LT 26.11.2008 | MC 31.05.2009 |
| (84) BG 15.10.2009 | (84) CZ 15.07.2009 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | | | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | (11) 1 614 957 | (51) F21K 99/00 | SK 26.11.2008 | |
| IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | | |
| LT 15.07.2009 | MC 31.05.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | (11) 1 615 314 | (51) H02J 13/00 |
| PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (84) PT 09.08.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 |
| | | LT 09.06.2010 | MC 30.06.2010 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 |
| (11) 1 614 829 | (51) E04F 15/04 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 |
| (84) IT 07.06.2009 | | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 |
| | | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | MC 30.06.2010 | NL 07.04.2010 |
| (11) 1 614 840 | (51) E05B 65/12 | | | PL 07.04.2010 | RO 07.04.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (11) 1 614 987 | (51) F27B 7/16 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | SK 07.04.2010 | |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | BG 17.03.2009 | CH 30.06.2009 | | |
| LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | (11) 1 615 377 | (51) H04L 12/24 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | EE 17.12.2008 | FI 17.12.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 |
| SI 28.07.2010 | | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | BG 19.02.2009 | CH 31.07.2009 |
| | | IE 17.12.2008 | IS 17.04.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| (11) 1 614 889 | (51) F02M 35/14 | LI 30.06.2009 | LT 17.12.2008 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | MC 30.06.2009 | NL 17.12.2008 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | GR 20.02.2009 | IE 01.07.2009 |
| LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | IS 19.03.2009 | LI 31.07.2009 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | LT 19.11.2008 | LV 19.11.2008 |
| SI 15.09.2010 | | | | MC 31.07.2009 | NL 19.11.2008 |
| (11) 1 614 894 | (51) F02M 55/02 | (11) 1 615 094 | (51) G05D 23/20 | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) CY 16.09.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | FI 07.07.2010 | IS 07.11.2010 | | |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | LT 07.07.2010 | NL 07.07.2010 | (11) 1 615 487 | (51) H05K 7/20 |
| GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| IS 16.01.2010 | LT 16.09.2009 | SI 07.07.2010 | | BG 31.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| LV 16.09.2009 | NL 16.09.2009 | | | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (11) 1 615 105 | (51) G06F 1/16 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | BG 13.04.2010 | CH 30.04.2010 | GR 01.04.2009 | IE 04.07.2009 |
| | | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | IS 30.04.2009 | LI 31.07.2009 |
| (11) 1 614 928 | (51) F16F 9/05 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | LT 31.12.2008 | LV 31.12.2008 |
| (84) IT 08.06.2009 | (84) GB 11.06.2009 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | MC 31.07.2009 | NL 31.12.2008 |
| | | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 |
| (11) 1 614 932 | (51) F16F 15/16 | IE 27.04.2010 | IS 13.05.2010 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| (84) ES 09.11.2009 | (84) IT 29.07.2009 | LI 30.04.2010 | LT 13.01.2010 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 |
| | | MC 30.04.2010 | PL 13.01.2010 | | |
| (11) 1 614 937 | (51) F16H 61/30 | | | | |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 615 498 | (51) A01N 25/32 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | SI 28.04.2010 | | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| BG 17.03.2009 | CH 31.03.2009 | | | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | (11) 1 615 722 | (51) B02C 7/14 | GR 27.02.2009 | IE 19.03.2009 |
| EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| GR 18.03.2009 | IE 31.03.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | SK 26.11.2008 | |
| PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | | |
| SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | (11) 1 615 841 | (51) B65D 71/36 |
| SK 17.12.2008 | | SK 12.05.2010 | | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 |
| | | | | BG 20.08.2009 | CZ 20.05.2009 |
| (11) 1 615 595 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 615 727 | (51) B07B 1/14 | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | ES 31.08.2009 | FI 20.05.2009 |
| BG 21.01.2010 | CH 30.04.2010 | BG 24.06.2010 | LI 30.04.2010 | IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 |
| LI 30.04.2010 | CZ 21.10.2009 | CH 30.04.2010 | CZ 24.03.2010 | NL 20.05.2009 | PL 20.05.2009 |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | SK 20.05.2009 | |
| MC 30.04.2010 | PL 21.10.2009 | IE 08.04.2010 | MC 30.04.2010 | | |
| PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | (11) 1 615 847 | (51) B65H 75/48 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| SK 21.10.2009 | | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | BG 21.01.2010 | CH 31.03.2010 |
| | | SK 24.03.2010 | | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 |
| | | | | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| (11) 1 615 599 | (51) A61F 2/44 | (11) 1 615 737 | (51) B22D 11/128 | FI 21.10.2009 | FR 31.03.2010 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 |
| BG 10.03.2009 | CH 31.03.2009 | CH 30.04.2009 | DK 25.06.2008 | IE 31.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | EE 25.06.2008 | ES 06.10.2008 | MC 31.03.2010 | PL 21.10.2009 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | FI 08.04.2009 | FR 22.12.2009 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | BG 30.04.2009 | GB 08.04.2009 | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 |
| GR 11.03.2009 | IE 31.03.2009 | GR 26.09.2008 | IE 25.06.2008 | SK 21.10.2009 | |
| LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 | LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 | | |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | PT 25.11.2008 | SI 25.06.2008 | | |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | SK 08.04.2009 | | (11) 1 615 914 | (51) C07D 413/14 |
| SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | | | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 |
| SK 10.12.2008 | | | | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 |
| | | | | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| (11) 1 615 604 | (51) A61F 9/007 | (11) 1 615 809 | (51) B60R 21/34 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | BG 17.06.2010 | CH 30.04.2010 | GR 06.08.2010 | PL 05.05.2010 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | LI 30.04.2010 | CY 17.03.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| IT 16.04.2010 | GR 13.11.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | | |
| IE 16.04.2010 | MC 30.04.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (11) 1 615 983 | (51) C10G 45/64 |
| PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | GR 18.06.2010 | IE 20.04.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| RO 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | MC 30.04.2010 | NL 17.03.2010 | BG 14.04.2009 | CH 30.04.2009 |
| SK 12.08.2009 | | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| | | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 |
| (11) 1 615 682 | (51) A61M 5/142 | (11) 1 615 835 | (51) B65D 33/24 | GB 14.04.2009 | GR 15.04.2009 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) IT 24.03.2009 | (84) IT 24.03.2009 | IE 01.04.2009 | LI 30.04.2009 |
| GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | | | MC 30.04.2009 | NL 14.01.2009 |
| SI 01.09.2010 | | | | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 |
| | | | | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 |
| (11) 1 615 685 | (51) A61M 5/31 | (11) 1 615 836 | (51) B65D 41/34 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) IT 21.04.2010 | (84) IT 21.04.2010 | | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | | (11) 1 615 983 | (51) C10G 45/64 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | | | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| | | | | BG 14.04.2009 | CH 30.04.2009 |
| (11) 1 615 698 | (51) A61P 3/04 | (11) 1 615 839 | (51) B65D 65/00 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | BG 06.04.2010 | CH 28.02.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 |
| SI 29.09.2010 | | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | GB 14.04.2009 | GR 15.04.2009 |
| | | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | IE 01.04.2009 | LI 30.04.2009 |
| | | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | MC 30.04.2009 | NL 14.01.2009 |
| | | GR 07.04.2010 | IE 12.02.2010 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 |
| | | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 |
| | | NL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 |
| | | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | | |
| | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (11) 1 616 033 | (51) C12N 9/00 |
| (11) 1 615 703 | (51) A62D 3/00 | (11) 1 615 840 | (51) B65D 71/00 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) SK 28.04.2010 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | BG 03.06.2010 | CH 31.03.2010 |
| CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | BG 26.02.2009 | CH 31.03.2009 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | | | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 |
| EE 28.04.2010 | FI 28.04.2010 | | | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 |
| GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 | | | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | | | IE 19.03.2010 | LI 31.03.2010 |
| | | | | MC 31.03.2010 | NL 03.03.2010 |
| | | | | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| | | | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| | | | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 616 084 | (51) F01N 3/023 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | IS 13.05.2010 | LT 13.01.2010 |
| BG 20.04.2010 | LI 30.04.2010 | GR 20.02.2009 | IE 19.03.2009 | MC 30.06.2010 | PL 13.01.2010 |
| CH 30.04.2010 | CY 20.01.2010 | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | SK 13.01.2010 | |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | | |
| GR 21.04.2010 | IE 02.04.2010 | SK 19.11.2008 | | (11) 1 616 520 | (51) A47K 13/12 |
| MC 30.04.2010 | NL 20.01.2010 | | | (84) AT 28.01.2009 | (84) BG 28.04.2009 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | (11) 1 616 472 | (51) A01D 34/82 | CH 30.06.2009 | CZ 28.01.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | (84) BE 31.07.2009 | (84) BG 20.08.2009 | DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | CH 31.07.2009 | CZ 20.05.2009 | ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 |
| | | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 | FR 30.06.2009 | IT 28.01.2009 |
| (11) 1 616 181 | (51) C07K 14/58 | ES 31.08.2009 | FI 20.05.2009 | GR 29.04.2009 | IE 29.06.2009 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 | IS 28.05.2009 | LI 30.06.2009 |
| BG 12.11.2009 | CH 30.04.2010 | IE 20.05.2009 | IS 20.09.2009 | LT 28.01.2009 | MC 30.06.2009 |
| CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | LI 31.07.2009 | LT 20.05.2009 | PL 28.01.2009 | PT 29.06.2009 |
| EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | LV 20.05.2009 | MC 31.07.2009 | RO 28.01.2009 | SI 28.01.2009 |
| FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | NL 20.05.2009 | PL 20.05.2009 | SK 28.01.2009 | |
| GR 13.11.2009 | IE 19.04.2010 | PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 | | |
| LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 | (11) 1 616 534 | (51) A61F 2/90 |
| NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | | | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | (11) 1 616 487 | (51) A23G 1/18 | CH 31.03.2009 | DK 04.03.2009 |
| SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | (84) ES 02.11.2009 | (84) IT 22.07.2009 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 |
| SK 12.08.2009 | | | | FR 04.05.2009 | IT 04.03.2009 |
| | | (11) 1 616 491 | (51) A41B 11/02 | GB 04.06.2009 | GR 05.06.2009 |
| (11) 1 616 235 | (51) G08B 29/00 | (84) BE 31.03.2009 | (84) BG 19.02.2009 | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 |
| (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | NL 04.03.2009 | PT 18.08.2009 |
| BG 25.02.2010 | CH 30.04.2010 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | SE 04.06.2009 | |
| CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | | |
| DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | GR 20.02.2009 | IE 19.11.2008 | (11) 1 616 555 | (51) A61K 8/11 |
| ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | MC 31.03.2009 | PL 19.11.2008 | DK 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| IE 13.04.2010 | LI 30.04.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| MC 30.04.2010 | PL 25.11.2009 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | SK 19.11.2008 | | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | | | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| SK 25.11.2009 | | (11) 1 616 501 | (51) A47B 13/02 | SE 10.03.2010 | |
| | | (84) AT 17.02.2010 | (84) BG 17.05.2010 | | |
| (11) 1 616 262 | (51) G06F 13/00 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | (11) 1 616 589 | (51) A61M 5/168 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| BG 01.10.2009 | CZ 01.07.2009 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 | IE 17.02.2010 | IS 17.06.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | MC 31.07.2010 | PL 17.02.2010 | GR 03.03.2010 | NL 02.12.2009 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 |
| SK 01.07.2009 | | SK 17.02.2010 | | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| | | (11) 1 616 515 | (51) A47J 39/00 | (11) 1 616 599 | (51) A62C 35/08 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) AT 12.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| BG 06.04.2010 | CH 30.04.2010 | BG 12.02.2009 | CH 31.07.2009 | BG 18.05.2009 | CH 30.09.2009 |
| LI 30.04.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | CZ 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | GB 12.07.2009 | GR 13.02.2009 | IE 20.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| GR 07.04.2010 | IE 13.04.2010 | IE 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | MC 30.09.2009 | PT 27.07.2009 |
| MC 30.04.2010 | NL 06.01.2010 | LI 31.07.2009 | LT 12.11.2008 | SE 18.05.2009 | SK 18.02.2009 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | LV 12.11.2008 | MC 31.07.2009 | | |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | (11) 1 616 613 | (51) B01D 45/14 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 |
| | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| (11) 1 616 387 | (51) H03K 5/08 | SK 12.11.2008 | | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| (84) IT 19.08.2009 | | | | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| | | (11) 1 616 519 | (51) A47K 13/12 | GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 |
| (11) 1 616 416 | (51) H04L 12/56 | (84) BE 13.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 | IS 09.04.2010 | LT 09.12.2009 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | LV 09.12.2009 | MC 31.07.2010 |
| BG 19.02.2009 | CH 31.03.2009 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (11) 1 617 213 | (51) G01N 33/06 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| (11) 1 617 138 | (51) F21V 21/40 | BG 11.05.2009 | CZ 11.02.2009 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| CH 30.06.2009 | DK 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 | MC 30.06.2010 | NL 21.04.2010 |
| ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 | PL 21.04.2010 | RO 21.04.2010 |
| IE 11.02.2009 | GR 12.05.2009 | IE 09.07.2009 | IS 11.06.2009 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| MC 30.06.2009 | LI 30.06.2009 | LT 11.02.2009 | LV 11.02.2009 | SK 21.04.2010 | |
| PT 13.07.2009 | NL 11.02.2009 | MC 31.07.2009 | NL 11.02.2009 | (11) 1 617 572 | (51) H04B 7/155 |
| (11) 1 617 176 | (51) G01C 9/06 | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | (84) BG 25.02.2010 | (84) CH 30.04.2010 |
| (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | RO 11.02.2009 | SI 11.02.2009 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | (11) 1 617 412 | (51) G10L 19/00 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | (84) PT 05.07.2010 | (84) AT 03.03.2010 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | BE 03.03.2010 | BG 03.06.2010 | GR 26.02.2010 | IE 15.04.2010 |
| GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | IS 25.03.2010 | LI 30.04.2010 |
| IS 30.04.2010 | LT 30.12.2009 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | LT 25.11.2009 | MC 30.04.2010 |
| MC 30.06.2010 | PL 30.12.2009 | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 |
| SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 |
| (11) 1 617 182 | (51) G01D 5/347 | LV 03.03.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 617 590 | (51) H04L 9/32 |
| (84) BG 21.01.2010 | (84) CH 31.05.2010 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (11) 1 617 624 | (51) H04L 29/06 |
| FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 | (11) 1 617 427 | (51) G11B 7/24 | (84) IT 15.04.2009 | (84) NL 15.04.2009 |
| GR 22.01.2010 | IE 21.10.2009 | (84) BE 25.02.2009 | (84) BG 25.05.2009 | (11) 1 617 702 | (51) H04R 5/033 |
| IS 21.02.2010 | LI 31.05.2010 | CH 30.06.2009 | CZ 25.02.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) PL 08.09.2010 |
| LT 21.10.2009 | MC 31.05.2010 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | CY 08.09.2010 | FI 08.09.2010 |
| PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | GR 09.12.2010 | SE 08.09.2010 |
| RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | FR 30.06.2009 | IT 25.02.2009 | SI 08.09.2010 | |
| SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | GB 30.06.2009 | GR 26.05.2009 | (11) 1 617 706 | (51) H04R 1/06 |
| (11) 1 617 183 | (51) G01B 11/16 | IE 30.06.2009 | IS 25.06.2009 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | LI 30.06.2009 | LT 25.02.2009 | CZ 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| BG 17.05.2010 | CH 28.02.2010 | MC 30.06.2009 | NL 25.02.2009 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| DE 01.09.2010 | DK 17.02.2010 | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | IE 10.02.2010 | IS 10.06.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | LT 10.02.2010 | LV 10.02.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 617 446 | (51) H01H 19/00 | MC 31.07.2010 | NL 10.02.2010 |
| GR 18.05.2010 | IE 19.02.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 |
| NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | (11) 1 617 494 | (51) H01L 51/52 | (11) 1 617 712 | (51) H05B 41/282 |
| SK 17.02.2010 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) FR 31.07.2009 | (84) IT 04.02.2009 |
| (11) 1 617 186 | (51) G01F 11/24 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | GB 01.07.2009 | |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 617 732 | (51) A23L 1/27 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BG 31.03.2009 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | CH 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | DE 01.10.2009 | DK 31.12.2008 |
| IE 07.04.2010 | IS 07.08.2010 | (11) 1 617 505 | (51) H01Q 1/12 | EE 31.12.2008 | FI 31.12.2008 |
| LT 07.04.2010 | LV 07.04.2010 | (84) AT 23.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | IT 31.12.2008 | IE 22.03.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 07.04.2010 | BG 19.02.2009 | CH 30.06.2009 | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 |
| PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | (11) 1 617 803 | (51) C07C 233/05 |
| (11) 1 617 201 | (51) G01N 21/15 | FR 30.06.2009 | GR 20.02.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (84) ES 07.12.2009 | (84) IT 26.08.2009 | IE 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| (11) 1 617 208 | (51) G01N 21/90 | LI 30.06.2009 | LT 19.11.2008 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | MC 30.06.2009 | NL 19.11.2008 | (11) 1 617 806 | (51) C07D 491/10 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | SK 19.11.2008 | (11) 1 617 534 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 |
| PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (84) PT 23.08.2010 | (84) CY 28.04.2010 | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 |
| SI 14.07.2010 | | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 05.02.2010 | IE 19.04.2010 | LI 31.12.2009 | MC 01.07.2010 | LI 30.04.2010 | CY 17.02.2010 |
| MC 30.04.2010 | PL 04.11.2009 | NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| SK 04.11.2009 | | | | GR 18.05.2010 | IE 26.04.2010 |
| (11) 1 617 852 | (51) A61K 35/34 | (11) 1 618 086 | (51) C07C 229/00 | MC 30.04.2010 | NL 17.02.2010 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| | | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| (11) 1 617 890 | (51) A61M 16/00 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | | |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | (11) 1 618 349 | (51) G01B 11/03 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | GR 03.03.2010 | IE 20.04.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (84) LI 30.04.2010 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | MC 30.04.2010 | NL 02.12.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| GR 01.10.2010 | PL 30.06.2010 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | | | MC 30.04.2010 | NL 31.03.2010 |
| (11) 1 617 896 | (51) A61N 1/18 | (11) 1 618 107 | (51) C07D 471/04 | PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| CZ 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | | |
| IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (11) 1 618 453 | (51) G06F 21/00 |
| IE 22.04.2010 | MC 30.04.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | GR 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | BG 07.01.2010 | CH 30.04.2010 |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | PL 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | SE 30.06.2010 | | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 |
| SK 02.09.2009 | | SK 30.06.2010 | | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 |
| | | (11) 1 618 114 | (51) C07D 501/06 | GR 08.01.2010 | IE 26.04.2010 |
| | | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| | | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 |
| | | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 |
| | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 |
| (11) 1 617 939 | (51) B01J 2/00 | (11) 1 618 161 | (51) C09D 11/00 | (11) 1 618 474 | (51) G06F 9/46 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) CH 30.04.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | BG 05.02.2009 | CH 30.04.2009 | BG 27.08.2009 | CZ 27.05.2009 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 |
| ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 |
| IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 |
| IE 09.09.2009 | LI 30.04.2010 | GR 06.02.2009 | IE 29.04.2009 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 |
| MC 30.04.2010 | NL 09.09.2009 | LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 |
| PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | NL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | SK 27.05.2009 | |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | | |
| (11) 1 617 946 | (51) B01J 21/06 | (11) 1 618 166 | (51) C09K 5/10 | (11) 1 618 517 | (51) G06K 19/07 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CH 30.04.2010 | LI 30.04.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| | | SI 28.07.2010 | | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| (11) 1 617 957 | (51) C09C 1/00 | (11) 1 618 210 | (51) C12Q 1/68 | IT 31.03.2010 | IE 22.04.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | MC 30.04.2010 | NL 31.03.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| SI 01.09.2010 | | | | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| (11) 1 617 958 | (51) B07C 5/10 | (11) 1 618 238 | (51) D04H 1/42 | (11) 1 618 544 | (51) G09F 13/22 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) SI 29.09.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| BG 10.05.2010 | CH 30.04.2010 | | | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| LI 30.04.2010 | CY 10.02.2010 | | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | | | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | | | | |
| GR 11.05.2010 | IE 17.04.2010 | | | (11) 1 618 554 | (51) G06F 3/033 |
| MC 30.04.2010 | PT 11.06.2010 | | | (84) ES 30.11.2009 | (84) IT 19.08.2009 |
| RO 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | | | | |
| SK 10.02.2010 | | | | (11) 1 618 574 | (51) H01G 9/052 |
| | | | | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (11) 1 618 061 | (51) B67D 3/00 | (11) 1 618 244 | (51) D06L 1/00 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | | |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | | |
| FI 30.09.2009 | BG 31.12.2009 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | | |
| GR 31.12.2009 | IE 19.12.2009 | GR 06.08.2010 | PL 05.05.2010 | | |
| | | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | | |
| | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | | |
| | | (11) 1 618 292 | (51) F01L 9/04 | | |
| | | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | | |
| | | BG 17.05.2010 | CH 30.04.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 618 587 | (51) H01J 37/304 | (11) 1 618 713 | (51) H04L 25/03 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 |
| (84) DE 03.11.2009 | (84) FR 25.05.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| IT 25.03.2009 | GB 25.06.2009 | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| (11) 1 618 594 | (51) H01J 61/18 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | SK 14.01.2009 | |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | | |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | (11) 1 618 809 | (51) A45D 34/04 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | BG 10.09.2009 | CH 31.07.2009 |
| SI 25.08.2010 | | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 |
| | | SK 17.06.2009 | | EE 10.06.2009 | FI 10.06.2009 |
| (11) 1 618 629 | (51) H01R 12/16 | (11) 1 618 727 | (51) H04L 29/08 | IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | IE 07.07.2009 | IS 10.10.2009 |
| CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | LI 31.07.2009 | LT 10.06.2009 |
| EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | LV 10.06.2009 | MC 31.07.2009 |
| FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | | | NL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 |
| GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 | (11) 1 618 750 | (51) H04Q 3/00 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 |
| NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 | | |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | (11) 1 618 816 | (51) A47C 7/42 |
| SK 19.05.2010 | | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| | | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| (11) 1 618 651 | (51) H03F 3/45 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | IS 02.10.2010 | BE 02.06.2010 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| BG 16.03.2010 | CH 31.03.2010 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| LI 31.03.2010 | CY 16.12.2009 | SK 17.06.2009 | | LT 02.06.2010 | MC 30.06.2010 |
| CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | | | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | (11) 1 618 772 | (51) A01B 45/04 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| FI 16.12.2009 | FR 31.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | | |
| IE 24.03.2010 | MC 31.03.2010 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | (11) 1 618 823 | (51) A47L 9/12 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (84) PT 26.07.2010 | (84) BG 24.06.2010 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | | | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | (11) 1 618 787 | (51) A21B 1/14 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| SK 16.12.2009 | | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| | | GR 09.12.2010 | LT 08.09.2010 | GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 |
| (11) 1 618 674 | (51) H04B 1/30 | LV 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | LV 24.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | | | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 618 790 | (51) A23C 1/16 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| SI 28.07.2010 | | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| | | CZ 12.05.2010 | DK 12.05.2010 | | |
| (11) 1 618 677 | (51) H04B 3/54 | EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 | (11) 1 618 852 | (51) A61B 19/02 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | BG 17.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | LT 12.05.2010 | LV 12.05.2010 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | MC 31.07.2010 | PL 12.05.2010 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 |
| SI 14.07.2010 | | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| | | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | GR 18.03.2009 | IE 20.07.2009 |
| (11) 1 618 681 | (51) H04B 7/26 | (11) 1 618 796 | (51) A23L 1/187 | IS 17.04.2009 | LI 31.07.2009 |
| (84) AT 27.08.2008 | (84) BE 27.08.2008 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CH 30.04.2010 | LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 |
| BG 27.11.2008 | CH 30.04.2009 | LI 30.04.2010 | CY 28.04.2010 | MC 31.07.2009 | PL 17.12.2008 |
| CZ 27.08.2008 | DK 27.08.2008 | CZ 21.04.2010 | DE 03.11.2010 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 |
| EE 27.08.2008 | ES 08.12.2008 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 |
| IT 26.04.2009 | FI 27.08.2008 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | SK 17.12.2008 | |
| GB 26.04.2009 | GR 28.11.2008 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | | |
| IE 26.04.2009 | LI 30.04.2009 | GR 22.07.2010 | IE 27.04.2010 | (11) 1 618 880 | (51) A61K 31/352 |
| MC 30.04.2009 | NL 27.08.2008 | MC 30.04.2010 | NL 21.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| PL 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| RO 27.08.2008 | SE 27.11.2008 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| SI 27.08.2008 | SK 27.08.2008 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | MC 31.07.2010 | NL 14.07.2010 |
| | | | | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| (11) 1 618 709 | (51) H04L 12/46 | (11) 1 618 805 | (51) A41D 13/12 | SI 14.07.2010 | |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BG 14.04.2009 | (11) 1 618 905 | (51) F16C 39/06 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | EE 14.01.2009 | FI 14.01.2009 | DK 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | FR 30.06.2009 | IT 14.01.2009 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | GB 23.06.2009 | GR 15.04.2009 | GR 06.08.2010 | NL 05.05.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 |
| SK 09.06.2010 | | LT 14.01.2009 | MC 30.06.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 618 930 | (51) A63F 13/02 | LT 30.06.2010 | LV 30.06.2010 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | MC 31.07.2010 | NL 30.06.2010 | MC 30.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| BG 17.05.2010 | CH 28.02.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | SK 30.06.2010 | | | |
| ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | | | | |
| IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | (11) 1 619 107 | (51) B62D 23/00 | (11) 1 619 266 | (51) C23C 16/04 |
| IE 17.02.2010 | IS 17.06.2010 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CZ 15.07.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| LI 28.02.2010 | LT 17.02.2010 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| MC 01.03.2010 | NL 17.02.2010 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | LT 15.07.2009 | NL 15.07.2009 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 |
| | | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| (11) 1 618 934 | (51) A63H 33/04 | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | SK 12.05.2010 | |
| BG 11.06.2009 | CH 31.07.2009 | | | | |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | (11) 1 619 128 | (51) B65B 63/02 | (11) 1 619 299 | (51) D21F 3/02 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) CZ 02.09.2009 | (84) AT 14.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| FI 11.03.2009 | FR 31.07.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.07.2009 |
| IT 11.03.2009 | GB 06.07.2009 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 |
| GR 12.06.2009 | IE 06.07.2009 | IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| IS 11.07.2009 | LI 31.07.2009 | IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 | FR 31.07.2009 | IT 11.03.2009 |
| LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | LT 02.09.2009 | LV 02.09.2009 | GB 14.07.2009 | GR 12.06.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 11.03.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | LI 31.07.2009 | LT 11.03.2009 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | LV 11.03.2009 | MC 31.07.2009 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | SK 02.09.2009 | | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| | | | | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| | | | | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| | | | | SK 11.03.2009 | |
| (11) 1 618 949 | (51) B01J 20/24 | (11) 1 619 154 | (51) B65H 23/04 | (11) 1 619 305 | (51) E01B 1/00 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) BE 31.07.2009 | (84) BG 06.08.2009 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | LV 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | EE 06.05.2009 | FI 06.05.2009 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | | | IE 06.05.2009 | IS 06.09.2009 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | (11) 1 619 186 | (51) C07D 237/04 | LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) BE 21.04.2010 | MC 31.07.2009 | PT 06.09.2009 |
| | | DK 21.04.2010 | FI 21.04.2010 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 |
| | | NL 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 |
| | | | | | |
| (11) 1 618 961 | (51) B04B 1/20 | (11) 1 619 192 | (51) C07D 471/08 | (11) 1 619 320 | (51) E04D 3/35 |
| (84) AT 05.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 13.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | CH 28.02.2010 | CY 30.12.2009 | BG 18.06.2009 | CH 31.07.2009 |
| DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | IT 08.02.2010 | GR 31.03.2010 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 | PT 30.04.2010 | | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 |
| IS 03.04.2009 | LT 03.12.2008 | | | GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 |
| LV 03.12.2008 | MC 31.07.2009 | (11) 1 619 217 | (51) C08L 23/10 | IS 18.07.2009 | LI 31.07.2009 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | LT 18.03.2009 | LV 18.03.2009 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | MC 31.07.2009 | NL 18.03.2009 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 |
| SK 03.12.2008 | | | | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 |
| | | | | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 |
| | | | | | |
| (11) 1 619 072 | (51) B60N 2/64 | (11) 1 619 224 | (51) C09D 11/00 | (11) 1 619 395 | (51) F04D 29/66 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | (84) IT 10.03.2010 | |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | BG 27.08.2009 | CH 31.07.2009 | | |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | | |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | | |
| IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 | FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 | | |
| LT 05.05.2010 | MC 30.06.2010 | GR 28.08.2009 | IE 19.07.2009 | | |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | IS 27.09.2009 | LI 31.07.2009 | | |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 | | |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | MC 31.07.2009 | NL 27.05.2009 | | |
| | | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | | |
| | | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | | |
| | | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 619 084 | (51) B60R 21/01 | (11) 1 619 244 | (51) C12N 5/074 | (11) 1 619 418 | (51) F16H 1/22 |
| (84) IT 24.11.2009 | (84) GB 24.11.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| | | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| | | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| | | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| | | | | IE 20.01.2010 | IS 20.05.2010 |
| | | | | LT 20.01.2010 | MC 30.06.2010 |
| | | | | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| | | | | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| | | | | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 619 420 | (51) F16H 57/04 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | (11) 1 619 670 | (51) G11B 5/584 |
| (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | (84) DE 01.07.2010 | (84) FR 31.12.2009 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | IE 17.05.2009 | LI 31.05.2009 | IT 30.09.2009 | GB 30.12.2009 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | MC 31.05.2009 | NL 11.03.2009 | (11) 1 619 689 | (51) G11C 11/16 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | PT 24.08.2009 | SE 11.06.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 |
| IE 20.01.2010 | IS 20.05.2010 | (11) 1 619 515 | (51) G01R 35/00 | BG 21.04.2009 | CH 30.06.2009 |
| LT 20.01.2010 | MC 30.06.2010 | (84) IT 21.04.2010 | | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | (11) 1 619 516 | (51) G01S 1/00 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | (84) BE 31.07.2009 | (84) BG 25.05.2009 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | GR 22.04.2009 | IE 24.06.2009 |
| (11) 1 619 424 | (51) F16J 15/08 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | IS 21.05.2009 | LI 30.06.2009 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 31.07.2009 | FI 25.02.2009 | FR 31.07.2009 | LT 21.01.2009 | MC 30.06.2009 |
| BG 25.05.2009 | CH 31.07.2009 | IT 25.02.2009 | GB 15.07.2009 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | IE 25.02.2009 | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | IS 25.06.2009 | LI 31.07.2009 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | SK 21.01.2009 | |
| GB 14.07.2009 | GR 26.05.2009 | MC 31.07.2009 | PL 25.02.2009 | (11) 1 619 702 | (51) H01H 13/20 |
| IE 25.02.2009 | IS 25.06.2009 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| LI 31.07.2009 | LT 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| LV 25.02.2009 | MC 31.07.2009 | SK 25.02.2009 | | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | (11) 1 619 563 | (51) G03G 21/16 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | BG 17.09.2009 | CH 31.07.2009 | GR 16.07.2009 | IE 20.07.2009 |
| SK 25.02.2009 | | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | IS 15.08.2009 | LI 31.07.2009 |
| (11) 1 619 429 | (51) F16J 15/14 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | MC 31.07.2009 | NL 15.04.2009 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | GR 18.09.2009 | IE 11.07.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | IS 17.10.2009 | LI 31.07.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | MC 31.07.2009 | NL 17.06.2009 | (11) 1 619 711 | (51) H01J 9/44 |
| GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| LT 20.01.2010 | MC 30.06.2010 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | BG 06.04.2010 | CH 31.03.2010 |
| NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | (11) 1 619 569 | (51) G05D 23/19 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| SK 20.01.2010 | | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | FR 31.03.2010 | IT 06.01.2010 |
| (11) 1 619 435 | (51) F16L 21/03 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | GR 07.04.2010 | IE 17.03.2010 |
| (84) BG 11.06.2009 | (84) CZ 11.03.2009 | EE 30.12.2009 | FI 30.12.2009 | LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | IT 30.06.2010 | GR 31.03.2010 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| ES 22.06.2009 | IT 11.03.2009 | IS 30.04.2010 | LT 30.12.2009 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | MC 30.06.2010 | NL 30.12.2009 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | SK 06.01.2010 | |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | (11) 1 619 783 | (51) H02M 1/00 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| SK 11.03.2009 | | (11) 1 619 580 | (51) G06F 9/00 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| (11) 1 619 448 | (51) F24F 1/00 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BG 19.02.2009 | CH 30.09.2009 | DK 17.06.2009 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| CH 31.07.2009 | DK 19.11.2008 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | IE 24.02.2010 | IS 24.06.2010 |
| EE 19.11.2008 | FI 19.11.2008 | FR 30.09.2009 | IT 17.06.2009 | LT 24.02.2010 | MC 30.06.2010 |
| IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 | GR 18.09.2009 | IE 22.09.2009 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 |
| IS 19.03.2009 | LI 31.07.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| LT 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | NL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| MC 31.07.2009 | PL 19.11.2008 | SE 17.09.2009 | | (11) 1 619 863 | (51) H04M 1/725 |
| PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | (11) 1 619 665 | (51) G10L 19/06 | (84) PT 12.07.2010 | (84) AT 10.03.2010 |
| SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | BE 10.03.2010 | BG 10.06.2010 |
| (11) 1 619 454 | (51) F25D 11/00 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | SI 08.09.2010 | | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | (11) 1 619 669 | (51) G11B 5/584 | IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (84) FR 31.12.2009 | (84) IT 16.09.2009 | LV 10.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| (11) 1 619 491 | (51) G01N 21/64 | GB 16.12.2009 | | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (11) 1 619 699 | (51) G11B 5/584 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| CH 31.05.2009 | DK 11.03.2009 | (84) FR 31.12.2009 | (84) IT 16.09.2009 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |

| | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|
| (11) 1 619 865 (84) IT 03.02.2010 | (51) H04M 3/42 | (11) 1 620 047 (84) AT 11.11.2009 BG 11.02.2010 CZ 11.11.2009 EE 11.11.2009 IT 11.11.2009 MC 31.05.2010 PT 11.03.2010 SE 11.11.2009 SK 11.11.2009 | (51) A61F 2/06 (84) BE 11.11.2009 CY 11.11.2009 DK 11.11.2009 FI 11.11.2009 GR 12.02.2010 PL 11.11.2009 RO 11.11.2009 SI 11.11.2009 | (11) 1 620 131 (84) AT 04.11.2009 BG 04.02.2010 CY 04.11.2009 DK 04.11.2009 ES 15.02.2010 IT 04.11.2009 IE 20.04.2010 MC 30.04.2010 PT 04.03.2010 SE 04.11.2009 SK 04.11.2009 | (51) A61K 48/00 (84) BE 04.11.2009 CH 30.04.2010 CZ 04.11.2009 EE 04.11.2009 FI 04.11.2009 GR 05.02.2010 LI 30.04.2010 PL 04.11.2009 RO 04.11.2009 SI 04.11.2009 |
| (11) 1 619 928 (84) AT 07.07.2008 BG 27.05.2008 IT 07.07.2008 CZ 27.02.2008 ES 07.06.2008 GR 28.05.2008 IE 27.02.2008 LI 27.02.2008 LU 07.07.2008 MC 31.07.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008 TR 27.02.2008 | (51) H04R 25/00 (84) BE 31.07.2008 CH 27.02.2008 CY 27.02.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 HU 28.08.2008 IS 27.06.2008 LT 27.02.2008 LV 27.02.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008 | (11) 1 620 060 (84) AT 24.03.2010 BG 24.06.2010 LI 30.04.2010 DK 24.03.2010 ES 05.07.2010 IT 24.03.2010 IE 29.04.2010 NL 24.03.2010 PT 26.07.2010 SE 24.03.2010 SK 24.03.2010 | (51) A61F 6/06 (84) BE 24.03.2010 CH 30.04.2010 CZ 24.03.2010 EE 24.03.2010 FI 24.03.2010 GR 25.06.2010 MC 30.04.2010 PL 24.03.2010 RO 24.03.2010 SI 24.03.2010 | (11) 1 620 149 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 FI 18.08.2010 SE 18.08.2010 | (51) A61M 16/00 (84) PT 20.12.2010 CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SI 18.08.2010 |
| (11) 1 619 940 (84) AT 21.04.2010 LI 31.05.2010 CZ 21.04.2010 DK 21.04.2010 FI 21.04.2010 GR 22.07.2010 NL 21.04.2010 RO 21.04.2010 SK 21.04.2010 | (51) A01G 23/06 (84) CH 31.05.2010 CY 28.04.2010 BE 21.04.2010 ES 01.08.2010 IT 21.04.2010 MC 31.05.2010 PT 23.08.2010 SI 21.04.2010 | (11) 1 620 061 (84) AT 24.02.2010 BG 24.05.2010 CY 24.02.2010 DE 03.11.2010 EE 24.02.2010 FI 24.02.2010 GR 25.05.2010 LI 30.04.2010 NL 24.02.2010 PT 25.06.2010 SE 24.02.2010 SK 24.02.2010 | (51) C07K 14/165 (84) BE 24.02.2010 CH 30.04.2010 CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010 ES 04.06.2010 IT 24.02.2010 IE 28.04.2010 MC 30.04.2010 PL 24.02.2010 RO 24.02.2010 SI 24.02.2010 | (11) 1 620 160 (84) AT 31.03.2010 CY 31.03.2010 DK 31.03.2010 ES 12.07.2010 IT 31.03.2010 PT 02.08.2010 SE 31.03.2010 SK 31.03.2010 | (51) A61M 25/10 (84) BE 31.03.2010 CZ 31.03.2010 EE 31.03.2010 FI 31.03.2010 NL 31.03.2010 RO 31.03.2010 SI 31.03.2010 |
| (11) 1 619 943 (84) PT 11.10.2010 CZ 09.06.2010 FI 09.06.2010 GR 10.09.2010 PL 09.06.2010 SE 09.06.2010 SK 09.06.2010 | (51) A01M 1/14 (84) CY 09.06.2010 EE 09.06.2010 IT 09.06.2010 IE 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010 | (11) 1 620 091 (84) CY 31.03.2010 DK 31.03.2010 ES 12.07.2010 IT 31.03.2010 PL 31.03.2010 RO 31.03.2010 SK 31.03.2010 | (51) A61K 31/4178 (84) CZ 31.03.2010 EE 31.03.2010 FI 31.03.2010 MC 31.05.2010 PT 02.08.2010 SI 31.03.2010 | (11) 1 620 195 (84) AT 25.11.2009 BG 25.02.2010 CY 25.11.2009 DK 25.11.2009 FI 25.11.2009 GR 26.02.2010 MC 31.05.2010 PL 25.11.2009 RO 25.11.2009 SI 25.11.2009 | (51) B01D 35/06 (84) BE 25.11.2009 CH 31.05.2010 CZ 25.11.2009 EE 25.11.2009 IT 25.11.2009 LI 31.05.2010 NL 25.11.2009 PT 25.03.2010 SE 07.05.2010 SK 25.11.2009 |
| (11) 1 619 955 (84) AT 29.07.2009 CZ 29.07.2009 EE 29.07.2009 FI 29.07.2009 GR 30.10.2009 MC 30.04.2010 PL 29.07.2009 RO 29.07.2009 SI 29.07.2009 | (51) A21D 10/02 (84) BG 29.10.2009 DK 29.07.2009 ES 09.11.2009 IT 29.07.2009 IE 09.04.2010 NL 29.07.2009 PT 29.11.2009 SE 29.07.2009 SK 29.07.2009 | (11) 1 620 093 (84) AT 24.06.2009 BG 24.09.2009 DK 24.06.2009 ES 05.10.2009 IT 24.06.2009 NL 24.06.2009 PT 24.10.2009 SI 24.06.2009 | (51) A61K 31/425 (84) BE 24.06.2009 CZ 24.06.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 GR 25.09.2009 PL 24.06.2009 SE 24.09.2009 SK 24.06.2009 | (11) 1 620 223 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 FI 18.08.2010 PL 18.08.2010 SI 18.08.2010 | (51) B23K 26/03 (84) PT 20.12.2010 CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SE 18.08.2010 |
| (11) 1 619 977 (84) AT 03.12.2008 BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008 FI 03.12.2008 GR 04.03.2009 LI 31.05.2009 NL 03.12.2008 RO 03.12.2008 SI 03.12.2008 | (51) A45D 27/02 (84) BE 03.12.2008 CH 31.05.2009 DK 03.12.2008 ES 14.03.2009 IT 03.12.2008 IE 07.05.2009 MC 31.05.2009 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009 SK 03.12.2008 | (11) 1 620 093 (84) AT 24.06.2009 BG 24.09.2009 DK 24.06.2009 ES 05.10.2009 IT 24.06.2009 NL 24.06.2009 PT 24.10.2009 SI 24.06.2009 | (51) A61K 31/425 (84) BE 24.06.2009 CZ 24.06.2009 EE 24.06.2009 FI 24.06.2009 GR 25.09.2009 PL 24.06.2009 SE 24.09.2009 SK 24.06.2009 | (11) 1 620 288 (84) AT 22.07.2009 BG 22.10.2009 DK 22.07.2009 ES 02.11.2009 IT 22.07.2009 NL 22.07.2009 PT 22.11.2009 SE 22.07.2009 SK 22.07.2009 | (51) B60L 15/02 (84) BE 22.07.2009 CZ 22.07.2009 EE 22.07.2009 FI 22.07.2009 GR 23.10.2009 PL 22.07.2009 RO 22.07.2009 SI 22.07.2009 |
| (11) 1 620 020 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 SE 08.09.2010 | (51) A61B 17/12 (84) FI 08.09.2010 PL 08.09.2010 SI 08.09.2010 | (11) 1 620 102 (84) AT 24.12.2008 BG 24.03.2009 CZ 24.12.2008 EE 24.12.2008 FI 24.12.2008 GB 30.04.2009 IE 30.04.2009 MC 30.04.2009 PL 24.12.2008 RO 24.12.2008 SI 24.12.2008 | (51) A61K 31/496 (84) BE 24.12.2008 CH 30.04.2009 DK 24.12.2008 ES 04.04.2009 IT 24.12.2008 GR 25.03.2009 LI 30.04.2009 NL 24.12.2008 PT 25.05.2009 SE 24.03.2009 SK 24.12.2008 | (11) 1 620 330 (84) FI 29.09.2010 SE 29.09.2010 | (51) B65D 90/02 (84) GR 30.12.2010 SI 29.09.2010 |
| (11) 1 620 036 (84) ES 25.01.2010 | (51) A61F 2/01 (84) IT 14.10.2009 | | | (11) 1 620 348 (84) BG 20.04.2010 CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010 FI 20.01.2010 GR 21.04.2010 MC 31.03.2010 PL 20.01.2010 | (51) B68B 1/08 (84) CY 20.01.2010 BE 31.03.2010 ES 01.05.2010 IT 20.01.2010 IE 20.01.2010 NL 20.01.2010 PT 20.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | BG 13.05.2008 | CH 30.04.2008 | (11) 1 620 570 | (51) C12Q 1/68 |
| SK 20.01.2010 | | CY 13.02.2008 | CZ 13.02.2008 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| (11) 1 620 363 | (51) C02F 1/44 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| (84) BG 07.01.2010 | (84) CH 31.05.2010 | FI 13.02.2008 | IT 23.04.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 |
| LI 31.05.2010 | EE 07.10.2009 | GR 14.05.2008 | HU 14.08.2008 | SI 15.09.2010 | |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | IE 23.04.2008 | LI 30.04.2008 | (11) 1 620 602 | (51) D21H 21/42 |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | LU 23.04.2008 | MC 30.04.2008 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| IE 07.10.2009 | MC 31.05.2010 | NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| NL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | SK 13.02.2008 | TR 13.02.2008 | SI 14.07.2010 | |
| (11) 1 620 384 | (51) C07C 51/347 | (11) 1 620 518 | (51) C09G 1/02 | (11) 1 620 622 | (51) E05B 65/32 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | SI 11.08.2010 | |
| PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | (11) 1 620 665 | (51) F16H 63/30 |
| RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | (11) 1 620 519 | (51) C09J 5/02 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (11) 1 620 387 | (51) C07C 67/347 | (84) AT 07.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) PT 20.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 | BG 21.04.2009 | CH 31.05.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | CZ 21.01.2009 | DE 01.12.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | (11) 1 620 668 | (51) F16K 31/122 |
| FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| GR 20.08.2010 | PL 19.05.2010 | FR 02.06.2009 | IT 21.01.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | GB 07.05.2009 | GR 22.04.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | IE 21.01.2009 | LI 31.05.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| (11) 1 620 399 | (51) C07D 209/34 | MC 31.05.2009 | NL 21.01.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | (11) 1 620 669 | (51) F16L 1/12 |
| GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | BG 26.02.2009 | CH 31.05.2009 |
| (11) 1 620 411 | (51) C07D 253/06 | (11) 1 620 522 | (51) C09D 5/16 | CZ 26.11.2008 | DK 31.05.2009 |
| (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | GR 27.02.2009 | IE 05.05.2009 |
| DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | (11) 1 620 550 | (51) C12N 5/04 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| IE 20.04.2010 | MC 30.04.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | (11) 1 620 683 | (51) G01N 33/00 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | (11) 1 620 559 | (51) C12N 15/63 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| (11) 1 620 421 | (51) C07D 307/80 | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| BG 24.09.2009 | CZ 24.06.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | IT 24.03.2010 | MC 31.05.2010 | NL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | (11) 1 620 694 | (51) F41H 5/14 |
| PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | SK 24.03.2010 | | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | (11) 1 620 448 | (51) C07F 17/00 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| (11) 1 620 448 | (51) C07F 17/00 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | IE 09.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | SK 09.06.2010 | |
| SK 16.06.2010 | | (11) 1 620 507 | (51) C08L 67/04 | (11) 1 620 704 | (51) G01J 5/00 |
| (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 13.02.2008 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) ES 25.01.2010 | (84) IT 14.10.2009 |
| BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | EE 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | IE 09.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| GR 10.03.2010 | IE 22.04.2010 | GR 10.03.2010 | IE 22.04.2010 | SK 09.06.2010 | |
| MC 30.04.2010 | NL 09.12.2009 | MC 30.04.2010 | NL 09.12.2009 | (11) 1 620 827 | (51) G06K 9/00 |
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | BG 15.07.2009 | CH 30.04.2009 | (11) 1 621 142 | (51) A61B 17/072 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | FI 15.04.2009 | FR 15.06.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| SK 02.06.2010 | | IE 16.04.2009 | LI 30.04.2009 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 |
| (11) 1 620 876 | (51) H01J 37/32 | MC 30.04.2009 | NL 15.04.2009 | LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | MC 31.07.2010 | NL 19.05.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 620 956 | (51) H04B 5/00 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (11) 1 621 144 | (51) A61B 17/072 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | LI 30.04.2010 | CY 28.04.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| SK 09.06.2010 | | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| (11) 1 620 885 | (51) H01L 21/312 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 |
| BG 12.11.2009 | CH 30.04.2010 | IE 21.04.2010 | MC 30.04.2010 | LV 09.06.2010 | MC 31.07.2010 |
| LI 30.04.2010 | CZ 12.08.2009 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | SK 07.04.2010 | | (11) 1 621 166 | (51) A61F 13/15 |
| IE 16.04.2010 | MC 30.04.2010 | (11) 1 620 996 | (51) H04L 29/06 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | BG 19.11.2009 | CY 19.08.2009 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 |
| SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| (11) 1 620 902 | (51) H01L 33/20 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | (11) 1 621 181 | (51) A61K 8/25 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | GR 20.11.2009 | NL 19.08.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | (11) 1 621 269 | (51) B21H 5/02 |
| (11) 1 620 911 | (51) H01M 8/12 | (11) 1 621 003 | (51) H04W 76/02 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | BG 11.02.2010 | CH 31.05.2010 | CZ 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| (11) 1 620 930 | (51) H02J 7/00 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | RO 26.08.2009 | SI 26.08.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | SK 26.08.2009 | |
| BG 24.06.2010 | CH 30.04.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 621 288 | (51) B24C 1/10 |
| LI 30.04.2010 | CZ 24.03.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (11) 1 621 044 | (51) H04R 5/033 | PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| IE 29.04.2010 | MC 30.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (11) 1 621 295 | (51) B25G 3/36 |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | BG 15.10.2009 | CH 31.07.2009 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 |
| SK 24.03.2010 | | SI 11.08.2010 | | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 |
| (11) 1 620 940 | (51) H03C 3/40 | (11) 1 621 069 | (51) A01G 7/04 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | GR 16.10.2009 | IS 15.11.2009 |
| BG 17.05.2010 | CH 30.04.2010 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | LI 31.07.2009 | LT 15.07.2009 |
| LI 30.04.2010 | CY 17.02.2010 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | LV 15.07.2009 | NL 15.07.2009 |
| CZ 17.02.2010 | DE 03.11.2010 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 |
| DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 |
| ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | IS 07.02.2010 | LT 07.10.2009 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 |
| IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | LV 07.10.2009 | NL 07.10.2009 | (11) 1 621 311 | (51) B29C 41/36 |
| IE 20.04.2010 | MC 30.04.2010 | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | CH 31.12.2009 | DK 20.05.2009 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | IT 19.12.2009 | FI 20.05.2009 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | (11) 1 621 070 | (51) A01G 9/14 | FR 31.12.2009 | GR 21.08.2009 |
| SK 17.02.2010 | | (84) GR 23.12.2010 | (84) LT 22.09.2010 | IE 19.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| (11) 1 620 953 | (51) H04M 1/00 | PL 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | NL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------|--|-----------------------|------------------------|---------------|
| SE 20.08.2009 | | SI 30.12.2009 | | SK 30.12.2009 | | EE 27.01.2010 | | ES 08.05.2010 |
| (11) 1 621 318 | (51) B29C 45/72 | (11) 1 621 469 | (51) B65D 5/52 | | | FI 27.01.2010 | | IT 27.01.2010 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | | | GR 28.04.2010 | | IS 27.05.2010 |
| BG 05.02.2009 | CH 31.07.2009 | BG 04.02.2010 | CH 31.03.2010 | | | LT 27.01.2010 | | LV 27.01.2010 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | | | MC 31.07.2010 | | NL 27.01.2010 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | | | PL 27.01.2010 | | PT 27.05.2010 |
| FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | | | RO 27.01.2010 | | SE 27.01.2010 |
| FR 31.07.2009 | GB 26.07.2009 | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | | | SI 27.01.2010 | | SK 27.01.2010 |
| GR 06.02.2009 | IE 26.07.2009 | IE 10.03.2010 | IS 04.03.2010 | | | (11) 1 621 609 | (51) C12N 1/20 | |
| IS 05.03.2009 | LI 31.07.2009 | LI 31.03.2010 | LT 04.11.2009 | | | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | |
| LT 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | MC 31.03.2010 | PL 04.11.2009 | | | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | |
| MC 31.07.2009 | NL 05.11.2008 | PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | | | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | |
| PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | | | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | |
| RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | | | | | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | |
| SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | | | | | GR 24.03.2010 | IS 23.04.2010 | |
| | | (11) 1 621 487 | (51) B65G 25/06 | | | LT 23.12.2009 | LV 23.12.2009 | |
| (11) 1 621 346 | (51) B41J 2/045 | (84) AT 20.08.2008 | (84) BE 20.08.2008 | | | MC 31.07.2010 | NL 23.12.2009 | |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | BG 20.11.2008 | CH 28.02.2009 | | | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | |
| DK 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | CZ 20.08.2008 | DK 20.08.2008 | | | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | |
| FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | EE 20.08.2008 | ES 26.02.2009 | | | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | |
| GR 09.10.2009 | NL 08.07.2009 | IT 25.02.2009 | FI 20.08.2008 | | | | | |
| PT 09.11.2009 | | FR 02.03.2009 | GB 25.02.2009 | | | (11) 1 621 615 | (51) C12N 15/09 | |
| | | GR 21.11.2008 | IE 25.02.2009 | | | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | |
| (11) 1 621 395 | (51) B60N 2/28 | LI 28.02.2009 | MC 28.02.2009 | | | BG 17.06.2010 | CH 30.04.2010 | |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | | | LI 30.04.2010 | CY 17.03.2010 | |
| GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | SE 20.11.2008 | SI 20.08.2008 | | | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | SK 20.08.2008 | | | | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | |
| | | | | | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | |
| (11) 1 621 412 | (51) B60R 21/01 | (11) 1 621 492 | (51) B65G 47/91 | | | GR 18.06.2010 | IE 14.04.2010 | |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | | | MC 30.04.2010 | NL 17.03.2010 | |
| BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 | | | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | CZ 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | | | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | FR 31.07.2009 | | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | | | | | |
| GB 29.07.2009 | GR 16.07.2009 | IE 04.07.2009 | IS 15.08.2009 | | | (11) 1 621 660 | (51) D06F 39/12 | |
| IE 29.07.2009 | IS 15.08.2009 | LI 31.07.2009 | LT 15.04.2009 | | | (84) IT 18.03.2010 | | |
| LI 31.07.2009 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 | MC 31.07.2009 | | | | | |
| LV 15.04.2009 | MC 31.07.2009 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | | | (11) 1 621 682 | (51) E02F 9/16 | |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | | | (84) AT 28.07.2009 | (84) BG 20.08.2009 | |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | | | CH 31.07.2009 | CZ 20.05.2009 | |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | | | | | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 | |
| SK 15.04.2009 | | | | | | ES 31.08.2009 | IT 20.05.2009 | |
| | | (11) 1 621 524 | (51) C03B 40/02 | | | GB 20.08.2009 | GR 21.08.2009 | |
| | | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | | | IE 20.05.2009 | IS 20.09.2009 | |
| (11) 1 621 456 | (51) B62K 25/28 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | | | LI 31.07.2009 | LT 20.05.2009 | |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | | | LV 20.05.2009 | MC 31.07.2009 | |
| BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | | | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | |
| CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | | | RO 20.05.2009 | SI 20.05.2009 | |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | IS 06.05.2010 | LT 06.01.2010 | | | SK 20.05.2009 | | |
| FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | MC 30.06.2010 | NL 06.01.2010 | | | | | |
| GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | | | (11) 1 621 694 | (51) E04B 1/86 | |
| LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | | | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | |
| MC 31.07.2010 | NL 18.11.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | | | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | |
| PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | | | | | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | |
| RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | (11) 1 621 547 | (51) C07K 14/445 | | | LT 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | |
| SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) ES 28.05.2010 | | | SI 14.07.2010 | | |
| | | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | | | | | |
| (11) 1 621 457 | (51) B62M 9/10 | GR 18.05.2010 | PT 17.06.2010 | | | (11) 1 621 698 | (51) E04F 13/08 | |
| (84) IT 15.12.2009 | | SE 17.02.2010 | | | | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | |
| | | | | | | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | |
| (11) 1 621 463 | (51) B65B 25/14 | (11) 1 621 557 | (51) C08F 214/22 | | | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | |
| (84) BG 30.03.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (84) IT 21.04.2010 | | | | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | |
| CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | | | | | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 | |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | (11) 1 621 559 | (51) C08F 214/26 | | | LV 30.06.2010 | MC 31.07.2010 | |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | (84) BE 31.07.2009 | (84) IT 12.11.2008 | | | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | |
| GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | FR 31.07.2009 | GB 27.07.2009 | | | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | |
| IS 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | | | | | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | |
| LT 30.12.2009 | MC 30.04.2010 | (11) 1 621 596 | (51) C09J 133/00 | | | | | |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | | | (11) 1 621 699 | (51) E04F 15/18 | |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | | | (84) BG 05.02.2009 | (84) CZ 05.11.2008 | |
| | | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 05.11.2008 | IT 19.07.2009 | LT 10.02.2010 | LV 10.02.2010 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 |
| FI 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | MC 31.07.2010 | PL 10.02.2010 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | (11) 1 622 138 | (51) G11B 7/24 |
| LV 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 |
| RO 05.11.2008 | SI 05.11.2008 | SK 10.02.2010 | | BG 01.10.2009 | CH 31.07.2009 |
| SK 05.11.2008 | | | | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| (11) 1 621 723 | (51) E21B 44/00 | (11) 1 621 882 | (51) G01N 33/00 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 |
| (84) BE 09.09.2009 | (84) IT 09.09.2009 | (84) BG 21.01.2010 | (84) CZ 21.10.2009 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 |
| (11) 1 621 802 | (51) F16H 61/00 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | GR 02.10.2009 | IE 29.07.2009 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | IS 01.11.2009 | LI 31.07.2009 |
| BG 08.10.2009 | CH 31.07.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | LT 01.07.2009 | LV 01.07.2009 |
| CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 | IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 | MC 31.07.2009 | PL 01.07.2009 |
| EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | LT 21.10.2009 | MC 30.06.2010 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 |
| FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 |
| GR 09.10.2009 | IE 27.07.2009 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | SK 01.07.2009 | |
| IS 08.11.2009 | LI 31.07.2009 | SI 21.10.2009 | | | |
| LT 08.07.2009 | LV 08.07.2009 | (11) 1 621 886 | (51) G01N 33/487 | (11) 1 622 164 | (51) G11C 16/14 |
| MC 31.07.2009 | NL 08.07.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 | BG 01.07.2009 | CH 31.07.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| SK 08.07.2009 | | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| (11) 1 621 808 | (51) F17C 13/08 | FI 01.04.2009 | FR 31.07.2009 | GR 27.08.2010 | MC 31.08.2010 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BG 06.08.2009 | IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| CH 31.07.2009 | CZ 06.05.2009 | IE 27.07.2009 | IS 01.08.2009 | SE 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| DE 02.02.2010 | DK 06.05.2009 | LI 31.07.2009 | LT 01.04.2009 | (11) 1 622 165 | (51) G11C 16/14 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | LV 01.04.2009 | MC 31.07.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| GB 06.08.2009 | IE 06.05.2009 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| IS 06.09.2009 | LI 31.07.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 | SK 01.04.2009 | | GR 27.08.2010 | MC 31.08.2010 |
| MC 31.07.2009 | PT 06.09.2009 | (11) 1 621 901 | (51) G01W 1/17 | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | SE 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (11) 1 622 212 | (51) H01L 51/52 |
| (11) 1 621 813 | (51) F23N 5/08 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 |
| (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 |
| DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | LV 09.06.2010 | MC 31.07.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| IE 10.03.2010 | MC 31.07.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | LT 21.04.2010 | LV 21.04.2010 |
| SI 10.03.2010 | | (11) 1 621 911 | (51) G02B 21/12 | MC 31.07.2010 | NL 21.04.2010 |
| (11) 1 621 845 | (51) F41J 9/10 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | PL 21.04.2010 | RO 21.04.2010 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | SK 21.04.2010 | |
| GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | (11) 1 622 286 | (51) H04W 52/36 |
| LT 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | LV 02.06.2010 | MC 31.07.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| (11) 1 621 867 | (51) G01N 21/03 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | (11) 1 621 933 | (51) G03F 7/20 | MC 31.07.2010 | NL 19.05.2010 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | (84) IT 24.02.2010 | (84) NL 24.02.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | (11) 1 621 935 | (51) G03G 9/107 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| IS 07.02.2010 | LT 07.10.2009 | (84) ES 18.04.2009 | (84) IT 07.01.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| LV 07.10.2009 | NL 07.10.2009 | NL 07.01.2009 | | (11) 1 622 339 | (51) H04L 29/06 |
| PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | (11) 1 621 991 | (51) G06F 3/041 | (84) AT 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 |
| RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 |
| (11) 1 621 879 | (51) G01N 29/36 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 |
| (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | LT 09.09.2009 | LV 09.09.2009 |
| EE 10.02.2010 | FI 10.02.2010 | GR 31.03.2010 | IS 30.04.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| IE 10.02.2010 | IS 10.06.2010 | MC 31.07.2010 | NL 30.12.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| | | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | SK 09.09.2009 | |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| (11) 1 622 340 | (51) H04L 29/12 | IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | SK 25.11.2009 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | |
| BG 21.04.2009 | CH 30.04.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | (11) 1 622 659 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | | | (84) AT 19.05.2010 |
| EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | (11) 1 622 474 | (51) A41D 13/012 | (84) CY 19.05.2010 |
| FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | CZ 19.05.2010 |
| GR 22.04.2009 | IE 14.04.2009 | LI 31.05.2010 | CH 31.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| IS 21.05.2009 | LI 30.04.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | EE 19.05.2010 |
| LT 21.01.2009 | MC 30.04.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | FI 19.05.2010 |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | ES 12.07.2010 | IT 31.03.2010 | GR 20.08.2010 |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | MC 31.05.2010 | NL 31.03.2010 | PL 19.05.2010 |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | RO 19.05.2010 |
| | | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | SI 19.05.2010 |
| (11) 1 622 393 | (51) H04N 9/04 | (11) 1 622 482 | (51) A45F 3/22 | (11) 1 622 665 |
| (84) IT 31.03.2010 | | (84) CH 30.04.2010 | (84) LI 30.04.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| | | CY 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 | CY 18.08.2010 |
| (11) 1 622 414 | (51) H04W 12/12 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | GR 19.11.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | SI 18.08.2010 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | |
| GR 15.07.2010 | PT 16.08.2010 | IE 07.04.2010 | MC 30.04.2010 | (11) 1 622 689 |
| | | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 |
| (11) 1 622 428 | (51) H05B 33/08 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| (84) AT 21.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | BG 11.11.2010 |
| BG 15.10.2009 | CH 31.07.2009 | SK 07.04.2010 | | FI 11.08.2010 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | | | GR 12.11.2010 |
| EE 15.07.2009 | FI 15.07.2009 | | | NL 11.08.2010 |
| IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | | | SE 11.08.2010 |
| IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 | | | |
| LI 31.07.2009 | LT 15.07.2009 | (11) 1 622 543 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 622 698 |
| LV 15.07.2009 | MC 31.07.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) AT 06.01.2010 |
| NL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | BG 06.04.2010 |
| RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | CY 06.01.2010 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | DK 06.01.2010 |
| | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | ES 17.04.2010 |
| | | | | IT 06.01.2010 |
| (11) 1 622 438 | (51) H05K 5/00 | (11) 1 622 548 | (51) A61F 2/24 | LI 30.04.2010 |
| (84) IT 02.12.2009 | | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | NL 06.01.2010 |
| | | BG 05.02.2009 | CH 30.04.2009 | PT 06.05.2010 |
| (11) 1 622 447 | (51) A01N 33/18 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | SE 06.01.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | SK 06.01.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | |
| SE 28.07.2010 | | GR 06.02.2009 | IE 07.04.2009 | (11) 1 622 704 |
| | | LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 | (84) AT 08.07.2009 |
| (11) 1 622 458 | (51) A21D 8/08 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | BG 08.10.2009 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | BG 08.10.2009 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | DK 08.07.2009 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | SK 05.11.2008 | | ES 19.10.2009 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | | | IT 08.07.2009 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | | | IE 06.04.2010 |
| IE 19.08.2009 | NL 19.08.2009 | (11) 1 622 562 | (51) A61H 31/00 | PL 08.07.2009 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | RO 08.07.2009 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SK 08.07.2009 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | |
| | | SI 15.09.2010 | | (11) 1 622 764 |
| | | | | (84) AT 25.03.2009 |
| (11) 1 622 468 | (51) A23L 1/10 | (11) 1 622 568 | (51) C07K 14/54 | BG 25.06.2009 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | CH 30.04.2009 |
| BG 23.03.2010 | CH 31.05.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | DK 25.03.2009 |
| CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | ES 06.07.2009 |
| DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | FR 25.05.2009 |
| ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | GB 25.06.2009 |
| IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | | | IE 20.04.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 622 647 | (51) A61K 47/48 | MC 30.04.2009 |
| NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | PL 25.03.2009 |
| PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | BG 25.02.2010 | CH 31.05.2010 | RO 25.03.2009 |
| SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | SE 25.06.2009 |
| SK 23.12.2009 | | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | SK 25.03.2009 |
| | | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | |
| (11) 1 622 469 | (51) A23L 1/20 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | (11) 1 622 818 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) AT 10.03.2010 |
| BG 24.09.2009 | CZ 24.06.2009 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 | BG 10.06.2010 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | LI 31.05.2010 |
| ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | CY 10.03.2010 |
| | | | | DK 10.03.2010 |
| | | | | EE 10.03.2010 |
| | | | | FI 10.03.2010 |
| | | | | IT 10.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 11.06.2010 | MC 31.05.2010 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | (11) 1 623 144 | (51) F16H 55/06 |
| NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | (84) AT 07.11.2007 | (84) BE 07.11.2007 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | SK 14.01.2009 | | BG 07.02.2008 | CH 07.11.2007 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | | | CY 07.11.2007 | CZ 07.11.2007 |
| SK 10.03.2010 | | | | DK 07.11.2007 | EE 07.11.2007 |
| (11) 1 622 841 | (51) C03B 37/018 | (11) 1 622 972 | (51) C08K 3/32 | ES 18.02.2008 | IT 23.04.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | FI 07.11.2007 | GR 08.02.2008 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | BG 06.04.2010 | CH 30.04.2010 | HU 08.05.2008 | IE 23.04.2008 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | LI 07.11.2007 | LU 23.04.2008 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | MC 30.04.2008 | NL 07.11.2007 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | PL 07.11.2007 | PT 07.04.2008 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | RO 07.11.2007 | SE 07.02.2008 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | IE 22.04.2010 | LI 30.04.2010 | SI 07.11.2007 | SK 07.11.2007 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | MC 30.04.2010 | NL 06.01.2010 | TR 07.11.2007 | |
| | | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | | |
| | | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (11) 1 623 174 | (51) F28D 9/04 |
| | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| (11) 1 622 873 | (51) C07D 215/20 | (11) 1 623 017 | (51) C12N 5/00 | GR 16.12.2010 | PL 15.09.2010 |
| (84) BG 13.04.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| LI 30.04.2010 | CY 13.01.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | | |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | | | (11) 1 623 204 | (51) G01N 1/22 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | (11) 1 623 044 | (51) C12Q 1/68 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | BG 20.04.2010 | CH 30.04.2010 |
| GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 | BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 | LI 30.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| MC 30.04.2010 | NL 13.01.2010 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | GR 21.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| | | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 |
| | | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| | | SK 29.07.2009 | | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| (11) 1 622 875 | (51) C07D 215/26 | (11) 1 623 096 | (51) F01C 1/077 | SK 20.01.2010 | |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 623 219 | (51) G01N 27/30 |
| BG 02.03.2010 | CH 31.05.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SE 21.07.2010 |
| ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | SI 21.07.2010 | | SI 21.07.2010 | |
| IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | | | | |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 623 101 | (51) F02B 29/04 | (11) 1 623 318 | (51) G06F 9/38 |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | BG 07.04.2009 | CH 30.04.2009 | BG 24.05.2010 | LI 30.04.2010 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | CH 30.04.2010 | CY 24.02.2010 |
| SK 02.12.2009 | | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| | | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| (11) 1 622 887 | (51) C07D 311/72 | GB 29.04.2009 | GR 08.04.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | IE 07.01.2009 | LI 30.04.2009 | GR 25.05.2010 | IE 08.04.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | MC 30.04.2009 | NL 07.01.2009 | MC 30.04.2010 | NL 24.02.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | RO 07.01.2009 | SI 07.01.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | SK 07.01.2009 | | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 622 918 | (51) C07C 67/303 | (11) 1 623 126 | (51) F16B 19/10 | (11) 1 623 366 | (51) G06K 19/07 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | NL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | | | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 |
| MC 31.05.2010 | NL 24.03.2010 | (11) 1 623 131 | (51) F16D 48/06 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BG 04.02.2010 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | CH 31.05.2010 | CY 04.11.2009 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | SK 17.06.2009 | |
| | | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | | |
| | | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | (11) 1 623 392 | (51) G07C 7/00 |
| | | GR 05.02.2010 | IE 04.11.2009 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 |
| | | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| | | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| | | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| | | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | IE 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| | | | | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| RO 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SI 01.09.2010 | (11) 1 623 781 | (51) B22F 9/24 |
| SK 12.05.2010 | | | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| (11) 1 623 393 | (51) G07C 7/00 | (11) 1 623 595 | (51) H04W 48/04 | |
| (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | |
| CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | EE 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | |
| GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | NL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | |
| NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | |
| RO 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | (11) 1 623 616 | (51) A01B 59/042 | |
| SK 02.06.2010 | | (84) AT 01.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | |
| (11) 1 623 435 | (51) H01B 1/24 | BG 14.04.2009 | CH 31.08.2009 | |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | GB 01.08.2009 | GR 15.04.2009 | |
| GR 10.09.2010 | MC 30.06.2010 | IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | |
| NL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | LI 31.08.2009 | LT 14.01.2009 | |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | LV 14.01.2009 | MC 31.08.2009 | |
| SK 09.06.2010 | | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | |
| (11) 1 623 457 | (51) H01L 21/66 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | |
| BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | (11) 1 623 722 | (51) A61K 47/38 | |
| DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | |
| ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | |
| IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | |
| IE 06.05.2009 | MC 31.05.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | |
| PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | |
| SK 26.11.2008 | | SK 23.06.2010 | | |
| (11) 1 623 517 | (51) H04W 4/06 | (11) 1 623 729 | (51) A61M 1/02 | |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BG 18.05.2009 | |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 | |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 | |
| (11) 1 623 525 | (51) H04W 84/00 | IS 18.06.2009 | LV 18.02.2009 | |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | MC 31.07.2009 | NL 18.02.2009 | |
| BG 10.06.2010 | CH 31.05.2010 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | |
| CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | |
| DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | |
| ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | (11) 1 623 746 | (51) B01D 3/14 | |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | |
| NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | |
| SK 10.03.2010 | | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | |
| (11) 1 623 539 | (51) H04L 12/56 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | |
| BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 | (11) 1 623 769 | (51) B05C 5/02 | |
| LI 31.05.2010 | CY 04.11.2009 | (84) ES 04.06.2010 | (84) IT 24.02.2010 | |
| CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | (11) 1 623 776 | (51) B22C 9/10 | |
| EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | |
| FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | |
| GR 05.02.2010 | MC 31.05.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | |
| PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | GR 17.03.2010 | IS 16.04.2010 | |
| (11) 1 623 576 | (51) H04N 7/26 | LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 | |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | MC 31.07.2010 | NL 16.12.2009 | |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | |
| PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | |
| | | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | |
| | | | (11) 1 623 890 | (51) B60R 21/26 |
| | | | (84) BE 31.08.2009 | (84) BG 21.04.2009 |
| | | | CH 31.08.2009 | CZ 21.01.2009 |
| | | | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 |
| | | | ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 |
| | | | FR 31.08.2009 | IT 21.01.2009 |
| | | | GB 08.08.2009 | GR 22.04.2009 |
| | | | IE 21.01.2009 | IS 21.05.2009 |
| | | | LI 31.08.2009 | LT 21.01.2009 |
| | | | LV 21.01.2009 | MC 31.08.2009 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | (11) 1 624 209 | (51) F16D 11/04 | SK 12.05.2010 |
| PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | (84) ES 16.11.2009 | (84) IT 05.08.2009 | (11) 1 624 620 |
| SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | (11) 1 624 275 | (51) F41A 5/30 | (84) AT 05.05.2010 |
| SK 21.01.2009 | | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| (11) 1 623 904 | (51) B61L 5/18 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | CZ 05.05.2010 |
| (84) AT 28.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | DK 05.05.2010 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.07.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | EE 05.05.2010 |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | ES 16.08.2010 |
| EE 31.12.2008 | ES 29.07.2009 | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | IT 05.05.2010 |
| IT 28.07.2009 | FI 31.12.2008 | LV 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | IT 05.05.2010 |
| FR 31.07.2009 | GB 28.07.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | PT 06.09.2010 |
| IS 30.04.2009 | LI 31.07.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | SE 05.05.2010 |
| LT 31.12.2008 | LV 31.12.2008 | SK 28.04.2010 | | SK 05.05.2010 |
| MC 31.07.2009 | PL 31.12.2008 | (11) 1 624 310 | (51) G01R 11/04 | (11) 1 624 669 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | (84) PT 27.09.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) PT 06.09.2010 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | CY 05.05.2010 |
| SK 31.12.2008 | | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| (11) 1 623 959 | (51) C02F 3/34 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | EE 05.05.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | FI 05.05.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | LV 26.05.2010 | MC 31.08.2010 | GR 06.08.2010 |
| LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | SE 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | LT 05.05.2010 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | (11) 1 624 426 | (51) G08B 15/02 | MC 31.07.2010 |
| SI 15.09.2010 | | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | PL 05.05.2010 |
| (11) 1 624 008 | (51) C08G 63/64 | BG 17.03.2009 | CH 31.07.2009 | SE 05.05.2010 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | CZ 17.12.2008 | DE 02.02.2010 | SK 05.05.2010 |
| DK 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | (11) 1 624 670 |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | (84) PT 19.07.2010 |
| GR 15.04.2009 | NL 14.01.2009 | IE 27.07.2009 | GR 18.03.2009 | BE 17.03.2010 |
| PT 15.06.2009 | SE 14.04.2009 | LI 31.07.2009 | IS 17.04.2009 | BY 17.03.2010 |
| (11) 1 624 020 | (51) C08L 23/10 | LV 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | CY 17.03.2010 |
| (84) BE 17.12.2008 | (84) ES 28.03.2009 | NL 17.12.2008 | MC 31.07.2009 | DK 17.03.2010 |
| IT 17.12.2008 | FR 31.07.2009 | PT 18.05.2009 | PL 17.12.2008 | EE 17.03.2010 |
| NL 17.12.2008 | | SI 17.12.2008 | RO 17.12.2008 | ES 28.06.2010 |
| (11) 1 624 021 | (51) C08L 23/10 | (11) 1 624 460 | (51) G11C 11/41 | IT 17.03.2010 |
| (84) BE 21.04.2010 | (84) IT 21.04.2010 | (84) DE 02.02.2010 | (84) IT 03.06.2009 | LV 17.03.2010 |
| (11) 1 624 025 | (51) C08L 69/00 | (11) 1 624 517 | (51) H01M 8/04 | NL 17.03.2010 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) IT 30.06.2009 | | RO 17.03.2010 |
| BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | (11) 1 624 528 | (51) H01R 4/24 | SI 17.03.2010 |
| CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | (84) PT 06.09.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 624 724 |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | (84) AT 12.05.2010 |
| FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | CY 12.05.2010 |
| GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | FI 12.05.2010 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | LV 05.05.2010 | MC 31.07.2010 | GR 13.08.2010 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | LT 12.05.2010 |
| SK 18.11.2009 | | RO 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | PL 12.05.2010 |
| (11) 1 624 061 | (51) C12N 15/12 | SK 05.05.2010 | | RO 12.05.2010 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (11) 1 624 575 | (51) H03L 7/18 | SI 12.05.2010 |
| CH 31.03.2010 | CY 28.10.2009 | (84) IT 28.01.2009 | | (11) 1 624 740 |
| DK 28.10.2009 | FI 28.10.2009 | (11) 1 624 613 | (51) H04L 12/18 | (84) CY 23.09.2009 |
| FR 31.03.2010 | IT 28.10.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | DK 23.09.2009 |
| GR 29.01.2010 | IE 01.03.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | EE 23.09.2009 |
| LI 31.03.2010 | MC 31.03.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | FI 23.09.2009 |
| PT 01.03.2010 | SE 28.10.2009 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | GR 24.12.2009 |
| (11) 1 624 077 | (51) C21D 1/10 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | IS 23.01.2010 |
| (84) GR 23.12.2010 | (84) LT 22.09.2010 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 | NL 23.09.2009 |
| LV 22.09.2010 | PL 22.09.2010 | LV 12.05.2010 | MC 31.08.2010 | PT 25.01.2010 |
| SI 22.09.2010 | | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | SE 23.09.2009 |
| (11) 1 624 085 | (51) C23C 8/38 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | SK 23.09.2009 |
| (84) IT 09.06.2010 | (84) NL 09.06.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | (11) 1 624 742 |
| | | | | (84) AT 14.04.2010 |
| | | | | BE 14.04.2010 |
| | | | | ES 25.07.2010 |
| | | | | GR 15.07.2010 |
| | | | | SE 14.04.2010 |
| | | | | (11) 1 624 781 |
| | | | | (84) AT 18.08.2010 |
| | | | | BG 18.11.2010 |
| | | | | (51) H05K 9/00 |
| | | | | (84) CZ 23.09.2009 |
| | | | | EE 23.09.2009 |
| | | | | FI 23.09.2009 |
| | | | | GR 24.12.2009 |
| | | | | IS 23.01.2010 |
| | | | | NL 23.09.2009 |
| | | | | PT 25.01.2010 |
| | | | | SE 23.09.2009 |
| | | | | SK 23.09.2009 |
| | | | | (11) 1 624 742 |
| | | | | (84) AT 14.04.2010 |
| | | | | BE 14.04.2010 |
| | | | | ES 25.07.2010 |
| | | | | GR 15.07.2010 |
| | | | | SE 14.04.2010 |
| | | | | (11) 1 624 781 |
| | | | | (84) AT 18.08.2010 |
| | | | | BG 18.11.2010 |
| | | | | (51) A47J 43/28 |
| | | | | (84) PT 20.12.2010 |
| | | | | BG 18.11.2010 |
| | | | | CY 18.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 624 927 | (51) A61N 1/36 | (11) 1 625 016 | (51) B41F 23/04 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (84) AT 22.10.2008 | (84) BE 22.10.2008 |
| SI 18.08.2010 | | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 | BG 22.01.2009 | CH 31.05.2009 |
| (11) 1 624 808 | (51) A61B 17/00 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | CZ 22.10.2008 | DK 22.10.2008 |
| (84) AT 14.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | EE 22.10.2008 | ES 02.02.2009 |
| BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | IT 12.05.2009 | FI 22.10.2008 |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | GR 06.08.2010 | LI 31.05.2010 | FR 02.06.2009 | GB 12.05.2009 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | MC 31.05.2010 | NL 05.05.2010 | GR 23.01.2009 | IE 12.05.2009 |
| IT 10.12.2008 | FR 02.06.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| GB 14.05.2009 | GR 11.03.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | NL 22.10.2008 | PL 22.10.2008 |
| IE 10.12.2008 | MC 31.05.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | PT 23.03.2009 | RO 22.10.2008 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (11) 1 624 929 | (51) A61N 1/365 | SE 22.01.2009 | SI 22.10.2008 |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | (84) NL 21.07.2010 | (84) SE 21.07.2010 | SK 22.10.2008 | |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | (11) 1 624 930 | (51) A61N 5/01 | (11) 1 625 025 | (51) B60B 3/02 |
| (11) 1 624 816 | (51) A61B 17/68 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | (84) IT 09.06.2010 | |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | BG 21.04.2009 | CH 31.05.2009 | (11) 1 625 026 | (51) B60B 3/02 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | GR 22.04.2009 | IE 14.05.2009 | (11) 1 625 027 | (51) B60B 15/24 |
| (11) 1 624 841 | (51) A61G 7/015 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | CH 31.05.2010 | LI 31.05.2010 |
| BG 27.04.2010 | CH 31.05.2010 | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | (11) 1 624 936 | (51) A61P 25/00 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BG 28.01.2010 | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | MC 31.05.2010 | NL 30.09.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | GR 29.01.2010 | MC 31.05.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | (11) 1 625 034 | (51) B60J 5/04 |
| SK 27.01.2010 | | RO 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| (11) 1 624 874 | (51) C07D 487/04 | SK 28.10.2009 | | LI 31.05.2010 | CY 27.01.2010 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | (11) 1 624 967 | (51) B01L 3/00 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 | (84) AT 10.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | MC 31.05.2010 | NL 27.01.2010 |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | IE 04.03.2009 | MC 31.05.2009 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 |
| NL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | (11) 1 625 044 | (51) B60L 7/26 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | (84) IT 20.01.2010 | |
| (11) 1 624 896 | (51) A61K 47/44 | SK 04.03.2009 | | (11) 1 625 097 | (51) C01G 25/02 |
| (84) BG 29.10.2009 | (84) CZ 29.07.2009 | (11) 1 624 973 | (51) B05C 5/02 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | CY 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | BG 08.07.2009 | CH 30.04.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | SI 11.08.2010 | |
| IE 29.07.2009 | NL 29.07.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | (11) 1 625 131 | (51) C07D 487/22 |
| PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | FI 08.04.2009 | FR 08.06.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BG 18.06.2009 |
| RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | IT 08.04.2009 | GB 08.07.2009 | CH 31.05.2009 | CZ 18.03.2009 |
| SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | GR 09.07.2009 | IE 13.04.2009 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 |
| (11) 1 624 913 | (51) A61M 5/142 | LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | IE 14.05.2009 | LI 31.05.2009 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | MC 31.05.2009 | NL 18.03.2009 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | (11) 1 625 003 | (51) B29C 44/18 | PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 |
| (11) 1 624 923 | (51) A61N 1/05 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 625 186 | (51) C09D 11/00 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 |
| SI 29.09.2010 | | SI 18.08.2010 | | BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 |
| | | | | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | IE 26.07.2009 | IS 26.03.2009 | (11) 1 626 117 | (51) D06M 13/144 |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | LI 31.07.2009 | LT 26.11.2008 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | LV 26.11.2008 | MC 31.07.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| (11) 1 625 762 | (51) H04W 4/10 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| (84) BE 05.08.2009 | (84) BG 05.11.2009 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | (11) 1 625 929 | (51) B29C 70/08 | LV 09.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | LV 22.09.2010 | PL 22.09.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | (11) 1 626 122 | (51) D21F 11/00 |
| (11) 1 625 791 | (51) A01N 47/40 | (11) 1 625 945 | (51) B41N 3/03 | (84) PT 15.11.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) EE 12.05.2010 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| CH 31.05.2010 | CY 12.05.2010 | CY 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | (11) 1 626 137 | (51) E04G 21/20 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | (84) BG 29.07.2009 | (84) CH 31.07.2009 |
| DK 12.05.2010 | FI 12.05.2010 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| GR 13.08.2010 | LI 31.05.2010 | MC 30.06.2010 | NL 23.12.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| MC 31.05.2010 | NL 12.05.2010 | PT 23.04.2010 | SE 23.12.2009 | FI 29.04.2009 | FR 31.07.2009 |
| PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | (11) 1 625 976 | (51) B60R 11/04 | IT 29.04.2009 | GB 29.07.2009 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | (84) IT 11.11.2009 | (84) AT 23.09.2009 | GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 |
| SK 12.05.2010 | (11) 1 625 823 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 625 986 | IS 29.08.2009 | LI 31.07.2009 |
| (84) BE 13.05.2009 | (84) BG 13.08.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) AT 23.09.2009 | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 |
| CH 31.08.2009 | CZ 13.05.2009 | CZ 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | MC 31.07.2009 | PL 29.04.2009 |
| DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 | EE 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 |
| ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 | FI 23.09.2009 | FI 23.09.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 |
| IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | GR 24.12.2009 | GR 24.12.2009 | SK 29.04.2009 | |
| IE 09.08.2009 | IS 13.09.2009 | IS 23.01.2010 | IS 23.01.2010 | (11) 1 626 142 | (51) E05B 27/00 |
| LI 31.08.2009 | LT 13.05.2009 | LV 23.09.2009 | LV 23.09.2009 | (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 |
| LV 13.05.2009 | MC 31.08.2009 | PL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | RO 23.09.2009 | RO 23.09.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | SI 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | (11) 1 626 006 | (51) G03D 3/06 | LT 23.06.2010 | LV 23.06.2010 |
| SK 13.05.2009 | (84) BE 31.12.2008 | (84) AT 15.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | MC 31.07.2010 | RO 23.06.2010 |
| (11) 1 625 858 | (51) A61K 48/00 | FI 15.09.2010 | FI 15.09.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | SE 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | SK 23.06.2010 | |
| CH 31.10.2009 | DK 31.12.2008 | (11) 1 626 026 | (51) B66B 11/02 | (11) 1 626 162 | (51) F01D 5/18 |
| ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | (84) BG 03.06.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) IT 10.06.2010 | |
| IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | CZ 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | (11) 1 626 187 | (51) F16B 31/02 |
| IE 18.10.2009 | LI 31.10.2009 | EE 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 31.12.2008 | IE 03.03.2010 | IE 03.03.2010 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 |
| PT 01.06.2009 | SE 31.03.2009 | LT 03.03.2010 | LT 03.03.2010 | GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 |
| (11) 1 625 889 | (51) B02C 13/09 | MC 31.08.2010 | MC 31.08.2010 | IS 03.07.2010 | LT 09.12.2009 |
| (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | RO 09.12.2009 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | (11) 1 626 045 | (51) C07D 213/803 | SI 03.03.2010 | SK 09.12.2009 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (11) 1 626 198 | (51) F16F 15/134 |
| IE 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | FI 08.09.2010 | FI 08.09.2010 | (84) ES 15.06.2009 | (84) IT 04.03.2009 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | PL 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | (11) 1 626 199 | (51) F16F 15/14 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | SI 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (84) AT 14.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| (11) 1 625 899 | (51) B21D 11/02 | (11) 1 626 065 | (51) C08K 5/13 | BG 22.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) AT 20.01.2010 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| CY 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | (11) 1 626 103 | (51) C23C 14/04 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | BG 28.01.2010 | BG 28.01.2010 | GB 22.07.2009 | GR 23.07.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 30.09.2009 | CZ 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | IE 22.04.2009 | IS 22.08.2009 |
| PT 01.02.2010 | SE 30.09.2009 | EE 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | LI 31.07.2009 | LT 22.04.2009 |
| (11) 1 625 916 | (51) B25C 1/04 | FI 28.10.2009 | FI 28.10.2009 | LV 22.04.2009 | MC 31.07.2009 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | GR 29.01.2010 | GR 29.01.2010 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| BG 26.02.2009 | CH 31.07.2009 | LT 28.10.2009 | LT 28.10.2009 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | PL 28.10.2009 | PL 28.10.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |
| EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | RO 28.10.2009 | RO 28.10.2009 | SK 22.04.2009 | |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | SI 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | (11) 1 626 213 | (51) F16K 5/06 |
| FR 31.07.2009 | GR 27.02.2009 | | | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |

| | | | | |
|--|---------------|--|---------------|---|
| BG 02.03.2010 | CH 31.01.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | SK 19.08.2009 |
| CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | IE 26.05.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 626 435 (51) H01J 61/54 |
| DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | (84) AT 20.07.2009 (84) BG 31.03.2009 |
| ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | CH 31.07.2009 CZ 31.12.2008 |
| IT 17.01.2010 | FR 02.02.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | DK 31.12.2008 EE 31.12.2008 |
| GR 03.03.2010 | IE 17.01.2010 | SK 26.05.2010 | | FI 31.12.2008 IT 31.12.2008 |
| LI 31.01.2010 | MC 31.01.2010 | (11) 1 626 325 (51) G06F 1/00 | | GR 01.04.2009 IE 31.12.2008 |
| NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 | | IS 30.04.2009 LI 31.07.2009 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | | | LT 31.12.2008 LV 31.12.2008 |
| SK 02.12.2009 | | | | MC 31.07.2009 PL 31.12.2008 |
| (11) 1 626 226 (51) F21V 7/18 | | (11) 1 626 326 (51) G06F 1/00 | | PT 01.06.2009 RO 31.12.2008 |
| (84) AT 08.07.2009 (84) BE 31.07.2009 | | (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 | | SE 31.03.2009 SI 31.12.2008 |
| BG 05.02.2009 CH 31.07.2009 | | | | SK 31.12.2008 |
| CZ 05.11.2008 DK 05.11.2008 | | (11) 1 626 341 (51) G06F 11/14 | | (11) 1 626 437 (51) H01L 21/20 |
| EE 05.11.2008 ES 16.02.2009 | | (84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009 | | (84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010 |
| FI 05.11.2008 IT 05.11.2008 | | BG 15.10.2009 CZ 15.07.2009 | | BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 |
| FR 31.07.2009 GB 08.07.2009 | | DK 15.07.2009 EE 15.07.2009 | | FI 07.07.2010 GR 08.10.2010 |
| GR 06.02.2009 IE 05.11.2008 | | ES 26.10.2009 FI 15.07.2009 | | IS 07.11.2010 LT 07.07.2010 |
| IS 05.03.2009 LI 31.07.2009 | | IT 15.07.2009 GR 16.10.2009 | | LV 07.07.2010 MC 31.08.2010 |
| LT 05.11.2008 LV 05.11.2008 | | NL 15.07.2009 PL 15.07.2009 | | NL 07.07.2010 PL 07.07.2010 |
| MC 31.07.2009 NL 05.11.2008 | | PT 15.11.2009 SE 15.07.2009 | | SE 07.07.2010 SI 07.07.2010 |
| PL 05.11.2008 PT 06.04.2009 | | SE 15.07.2009 SK 15.07.2009 | | (11) 1 626 528 (51) H04L 12/28 |
| RO 05.11.2008 SE 05.02.2009 | | | | (84) AT 02.12.2009 (84) BG 02.03.2010 |
| SI 05.11.2008 SK 05.11.2008 | | (11) 1 626 376 (51) G07F 9/10 | | CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009 |
| (11) 1 626 257 (51) G01J 9/00 | | (84) BG 20.04.2010 (84) CY 20.01.2010 | | DK 02.12.2009 EE 02.12.2009 |
| (84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009 | | CZ 20.01.2010 DK 20.01.2010 | | GR 03.03.2010 MC 31.08.2010 |
| BG 18.02.2010 CY 18.11.2009 | | EE 20.01.2010 ES 01.05.2010 | | NL 02.12.2009 PL 02.12.2009 |
| CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009 | | FI 20.01.2010 IT 20.01.2010 | | PT 02.04.2010 RO 02.12.2009 |
| EE 18.11.2009 ES 28.02.2010 | | GR 21.04.2010 IE 20.01.2010 | | SI 02.12.2009 SK 02.12.2009 |
| FI 18.11.2009 IT 18.11.2009 | | IS 20.05.2010 LT 20.01.2010 | | (11) 1 626 538 (51) H04L 12/28 |
| GR 19.02.2010 MC 31.08.2010 | | LV 20.01.2010 MC 31.08.2010 | | (84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009 |
| NL 18.11.2009 PL 18.11.2009 | | NL 20.01.2010 PL 20.01.2010 | | BG 04.06.2009 CH 31.08.2009 |
| PT 18.03.2010 RO 18.11.2009 | | PT 20.05.2010 RO 20.01.2010 | | CZ 04.03.2009 DK 04.03.2009 |
| SE 18.11.2009 SI 18.11.2009 | | SE 20.01.2010 SI 20.01.2010 | | EE 04.03.2009 ES 15.06.2009 |
| SK 18.11.2009 | | SK 20.01.2010 | | FI 04.03.2009 IT 04.03.2009 |
| (11) 1 626 268 (51) G01N 21/64 | | (11) 1 626 383 (51) G08G 1/16 | | GR 05.06.2009 IE 12.08.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009 | | (84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009 | | IS 04.07.2009 LI 31.08.2009 |
| BG 29.07.2009 CH 31.08.2009 | | DK 09.09.2009 EE 09.09.2009 | | LT 04.03.2009 LV 04.03.2009 |
| CZ 29.04.2009 DK 29.04.2009 | | ES 20.12.2009 FI 09.09.2009 | | MC 31.08.2009 PL 04.03.2009 |
| EE 29.04.2009 ES 09.08.2009 | | IT 09.09.2009 GR 10.12.2009 | | PT 18.08.2009 RO 04.03.2009 |
| FI 29.04.2009 IT 29.04.2009 | | IE 09.09.2009 IS 09.01.2010 | | SE 04.06.2009 SI 04.03.2009 |
| GR 30.07.2009 IS 29.08.2009 | | LT 09.09.2009 LV 09.09.2009 | | SK 04.03.2009 |
| LI 31.08.2009 LT 29.04.2009 | | NL 09.09.2009 PL 09.09.2009 | | (11) 1 626 544 (51) H04L 12/56 |
| LV 29.04.2009 MC 31.08.2009 | | PT 11.01.2010 RO 09.09.2009 | | (84) ES 12.10.2009 (84) IT 01.07.2009 |
| NL 29.04.2009 PL 29.04.2009 | | SE 09.09.2009 SI 09.09.2009 | | (11) 1 626 583 (51) H04N 7/18 |
| PT 29.08.2009 RO 29.04.2009 | | SK 09.09.2009 | | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 |
| SE 29.07.2009 SI 29.04.2009 | | | | BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 |
| SK 29.04.2009 | | (11) 1 626 428 (51) H01H 51/22 | | FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 |
| (11) 1 626 314 (51) G03G 15/08 | | (84) PT 23.08.2010 (84) RO 21.04.2010 | | NL 21.07.2010 SI 21.07.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009 | | CY 28.04.2010 DK 21.04.2010 | | (11) 1 626 620 (51) A01G 7/04 |
| BG 11.06.2009 CH 31.08.2009 | | EE 21.04.2010 FI 21.04.2010 | | (84) AT 21.04.2010 (84) EE 21.04.2010 |
| CZ 11.03.2009 DK 11.03.2009 | | GR 22.07.2010 IE 21.04.2010 | | CH 31.05.2010 CZ 21.04.2010 |
| EE 11.03.2009 ES 22.06.2009 | | IS 21.08.2010 LT 21.04.2010 | | CY 28.04.2010 BE 21.04.2010 |
| FI 11.03.2009 IT 11.03.2009 | | LV 21.04.2010 MC 31.08.2010 | | DK 21.04.2010 ES 01.08.2010 |
| GR 12.06.2009 IE 11.08.2009 | | NL 21.04.2010 PL 21.04.2010 | | FI 21.04.2010 IT 21.04.2010 |
| IS 11.07.2009 LI 31.08.2009 | | SI 21.04.2010 SK 21.04.2010 | | GR 22.07.2010 LI 31.05.2010 |
| LT 11.03.2009 LV 11.03.2009 | | | | MC 31.05.2010 NL 21.04.2010 |
| MC 31.08.2009 NL 11.03.2009 | | (11) 1 626 430 (51) H01J 17/49 | | PL 21.04.2010 PT 23.08.2010 |
| PL 11.03.2009 PT 24.08.2009 | | (84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009 | | RO 21.04.2010 SE 21.04.2010 |
| RO 11.03.2009 SE 11.06.2009 | | BG 19.11.2009 CY 19.08.2009 | | SI 21.04.2010 SK 21.04.2010 |
| SI 11.03.2009 SK 11.03.2009 | | CZ 19.08.2009 DK 19.08.2009 | | (11) 1 626 623 (51) A01K 67/027 |
| | | EE 19.08.2009 ES 30.11.2009 | | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 |
| (11) 1 626 316 (51) G04C 17/00 | | FI 19.08.2009 IT 19.08.2009 | | BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 (84) CY 26.05.2010 | | GR 20.11.2009 IS 19.12.2009 | | |
| CZ 26.05.2010 DK 26.05.2010 | | LT 19.08.2009 PL 19.08.2009 | | |
| EE 26.05.2010 FI 26.05.2010 | | PT 21.12.2009 RO 19.08.2009 | | |
| | | SE 19.08.2009 SI 19.08.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | GR 11.06.2010 | MC 31.05.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 |
| (11) 1 626 664 | (51) A61B 17/14 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (11) 1 626 764 | (51) A61M 25/10 | GR 29.07.2010 | LI 31.05.2010 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 |
| GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | BG 20.04.2010 | LI 31.05.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | CH 31.05.2010 | CY 20.01.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| (11) 1 626 677 | (51) A61F 2/86 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | (11) 1 626 831 | (51) B22F 3/00 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | GR 21.04.2010 | MC 31.05.2010 | BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | (11) 1 626 778 | (51) A61N 5/067 | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 |
| SK 16.06.2010 | | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| (11) 1 626 678 | (51) A61F 2/02 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | RO 04.11.2009 | SI 04.11.2009 |
| BG 29.07.2009 | CH 31.05.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | SK 04.11.2009 | |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (11) 1 626 841 | (51) B24D 13/10 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | GR 18.06.2010 | MC 31.05.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| GR 30.07.2009 | LI 31.05.2009 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| MC 31.05.2009 | NL 29.04.2009 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 |
| PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | (11) 1 626 789 | (51) A63H 17/00 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 |
| RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SK 16.06.2010 | |
| (11) 1 626 680 | (51) A61F 2/84 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 626 854 | (51) B29C 47/50 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SE 07.07.2010 | NL 07.07.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | PL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | (11) 1 626 792 | (51) B01D 29/62 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| SI 15.09.2010 | | (84) IT 13.05.2009 | | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| (11) 1 626 682 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 626 799 | (51) A61L 27/26 | SI 11.08.2010 | |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (11) 1 626 878 | (51) B60K 6/365 |
| CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 31.05.2009 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | BG 11.06.2009 | CH 31.05.2009 |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | GR 15.07.2010 | MC 30.04.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| GR 29.07.2010 | LI 31.05.2010 | RO 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | FI 11.03.2009 | FR 02.06.2009 |
| MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 | (11) 1 626 811 | (51) B05B 1/00 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | IE 11.03.2009 | LI 31.05.2009 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 | MC 31.05.2009 | NL 11.03.2009 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| (11) 1 626 685 | (51) A61F 2/44 | EE 05.05.2010 | FI 05.05.2010 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | GR 06.08.2010 | LI 31.05.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | MC 31.05.2010 | NL 05.05.2010 | (11) 1 626 879 | (51) B60N 2/44 |
| SE 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (84) IT 02.12.2009 | |
| SI 08.09.2010 | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (11) 1 626 896 | (51) B63H 11/08 |
| (11) 1 626 749 | (51) A61L 27/30 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| (84) IT 28.05.2009 | (84) MC 31.05.2009 | (11) 1 626 816 | (51) B05D 7/24 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (11) 1 626 750 | (51) A61L 27/34 | (84) CH 31.05.2010 | (84) LI 31.05.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| GR 22.10.2010 | SE 21.07.2010 | FI 09.09.2009 | IT 10.05.2010 | (11) 1 626 930 | (51) C01B 31/02 |
| SI 21.07.2010 | | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| (11) 1 626 759 | (51) A61M 5/142 | MC 31.05.2010 | NL 09.09.2009 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| BG 10.06.2010 | CH 31.05.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| LI 31.05.2010 | CY 10.03.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (11) 1 626 826 | (51) B21D 39/02 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | | | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| | | | | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 21.04.2010 | | LI 31.05.2010 | CY 10.03.2010 | LI 31.05.2010 | CY 13.01.2010 |
| (11) 1 626 942 | (51) C04B 24/00 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | GR 11.06.2010 | MC 31.05.2010 | GR 14.04.2010 | MC 31.05.2010 |
| ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 |
| IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| IE 06.01.2010 | LI 31.05.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 06.01.2010 | SK 10.03.2010 | | SK 13.01.2010 | |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (11) 1 627 117 | (51) E04F 15/02 | (11) 1 627 413 | (51) H01J 37/32 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | BG 24.05.2010 | CH 31.05.2010 | BG 28.04.2009 | CZ 28.01.2009 |
| | | LI 31.05.2010 | CY 24.02.2010 | DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 |
| (11) 1 626 983 | (51) C07K 14/505 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | MC 31.05.2009 | NL 28.01.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | GR 25.05.2010 | MC 31.05.2010 | PL 28.01.2009 | PT 29.06.2009 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | RO 28.01.2009 | SE 28.04.2009 |
| SI 18.08.2010 | | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | SI 28.01.2009 | SK 28.01.2009 |
| | | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | | |
| (11) 1 626 998 | (51) C08F 10/00 | SK 24.02.2010 | | (11) 1 627 438 | (51) H01M 4/22 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) GR 02.12.2010 | | | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | (11) 1 627 125 | (51) E06B 3/54 | BG 15.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| SI 01.09.2010 | | (84) AT 02.06.2010 | (84) EE 02.06.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| | | PT 04.10.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| (11) 1 627 041 | (51) C12M 3/00 | CY 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | IT 14.05.2009 | FI 15.04.2009 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BG 18.02.2010 | FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | FR 15.06.2009 | GB 15.07.2009 |
| CH 31.05.2010 | CY 18.11.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | GR 16.07.2009 | IE 14.05.2009 |
| CZ 19.05.2010 | EE 18.11.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| FI 18.11.2009 | IT 19.05.2010 | | | NL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 627 168 | (51) F16K 17/04 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | BG 17.03.2009 | CH 31.05.2009 | | |
| SK 18.11.2009 | | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | (11) 1 627 450 | (51) H01R 11/12 |
| | | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 31.05.2009 |
| (11) 1 627 061 | (51) C12N 15/11 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | BG 26.02.2009 | CH 31.05.2009 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | GR 18.03.2009 | IE 26.05.2009 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | EE 26.11.2008 | ES 16.05.2009 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | IT 14.05.2009 | FI 26.11.2008 |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | GB 14.05.2009 | GR 27.02.2009 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | IE 26.11.2008 | LI 31.05.2009 |
| NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | | | MC 31.05.2009 | NL 26.11.2008 |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | (11) 1 627 169 | (51) F16K 17/34 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| SK 12.08.2009 | | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | |
| (11) 1 627 063 | (51) C12N 15/29 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | (11) 1 627 482 | (51) H04L 12/56 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| BG 08.10.2009 | CZ 08.07.2009 | | | BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 |
| DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | (11) 1 627 230 | (51) G01N 33/574 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 |
| ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 |
| IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 |
| NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | PL 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 |
| PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | | | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | (11) 1 627 322 | (51) G06F 17/00 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| | | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 |
| | | BG 23.03.2010 | CH 30.04.2010 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| | | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | | |
| | | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | (11) 1 627 518 | (51) H04M 1/725 |
| | | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 16.09.2009 |
| | | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| | | IE 08.04.2010 | LI 30.04.2010 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| | | MC 30.04.2010 | NL 23.12.2009 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| | | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | IE 16.09.2009 | LI 31.05.2010 |
| | | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | MC 31.05.2010 | NL 16.09.2009 |
| | | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| | | | | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| | | | | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| (11) 1 627 082 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 627 338 | (51) G06F 19/00 | | |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | | |
| BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 | BG 13.04.2010 | CH 31.05.2010 | | |
| DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | | | | |
| ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | | | | |
| IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | | | | |
| NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | | | | |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | | | | |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | | | | |
| SK 15.07.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 627 564 | (51) A01L 7/04 | NL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | (11) 1 627 742 | (51) B41J 2/14 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BG 08.07.2009 | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | (84) FR 31.08.2009 | (84) IT 15.04.2009 |
| CH 31.08.2009 | CZ 08.04.2009 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | | |
| DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | | | (11) 1 627 746 | (51) B41J 11/00 |
| ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 | (11) 1 627 648 | (51) A61L 9/12 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| IT 08.04.2009 | GB 01.08.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| GR 09.07.2009 | IE 01.08.2009 | FI 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| IS 08.08.2009 | LI 31.08.2009 | SI 11.08.2010 | | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| LT 08.04.2009 | LV 08.04.2009 | | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 08.04.2009 | (11) 1 627 650 | (51) A61M 1/16 | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | (84) BE 31.08.2009 | (84) DK 25.03.2009 | LV 24.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| RO 08.04.2009 | SI 08.04.2009 | EE 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| SK 08.04.2009 | | IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| | | LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| | | MC 31.08.2009 | PT 01.09.2009 | | |
| (11) 1 627 611 | (51) A61C 1/07 | (11) 1 627 661 | (51) A61N 1/365 | (11) 1 627 751 | (51) B60C 19/00 |
| (84) BG 21.01.2010 | (84) CZ 21.10.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BG 23.03.2010 | (84) IT 08.07.2009 | |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | | |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | (11) 1 627 766 | (51) B60K 31/00 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | (84) IT 02.09.2009 | (84) SE 02.09.2009 |
| IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 | GR 24.03.2010 | IS 23.04.2010 | | |
| LT 21.10.2009 | LV 21.10.2009 | LT 23.12.2009 | LV 23.12.2009 | (11) 1 627 767 | (51) B60L 11/18 |
| PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | MC 31.08.2010 | NL 23.12.2009 | (84) AT 28.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | BG 26.02.2009 | CH 31.07.2009 |
| SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | RO 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| | | SK 23.12.2009 | | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| | | | | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| (11) 1 627 635 | (51) A61K 31/428 | (11) 1 627 670 | (51) A63F 5/04 | FR 31.07.2009 | GB 28.07.2009 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 |
| BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | IS 26.03.2009 | LI 31.07.2009 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | LT 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | MC 31.07.2009 | NL 26.11.2008 |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| IS 07.02.2010 | LT 07.10.2009 | IS 30.01.2010 | LT 30.09.2009 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| LV 07.10.2009 | NL 07.10.2009 | LV 30.09.2009 | NL 30.09.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | | |
| RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | (11) 1 627 769 | (51) B60N 2/46 |
| SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | (84) IT 30.12.2009 | |
| | | | | | |
| (11) 1 627 640 | (51) A61K 31/7028 | (11) 1 627 678 | (51) B01J 8/06 | (11) 1 627 777 | (51) B60R 13/10 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) BG 10.03.2009 | (84) CH 30.06.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| BG 18.02.2010 | CH 31.05.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | BG 25.06.2009 | CH 31.08.2009 |
| CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | IT 10.12.2008 | GB 28.06.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | IS 10.04.2009 | LI 30.06.2009 | GR 26.06.2009 | IS 25.07.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | LT 10.12.2008 | MC 30.06.2009 | LI 31.08.2009 | LT 25.03.2009 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | LV 25.03.2009 | MC 31.08.2009 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| SK 18.11.2009 | | SK 10.12.2008 | | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| | | | | SK 25.03.2009 | |
| (11) 1 627 646 | (51) A61L 2/16 | (11) 1 627 706 | (51) B24D 7/00 | (11) 1 627 797 | (51) B62D 6/00 |
| (84) BE 31.08.2009 | (84) BG 03.03.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| GB 16.08.2009 | IE 03.12.2008 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| IS 03.04.2009 | LT 03.12.2008 | IE 08.08.2009 | IS 12.03.2009 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 |
| LV 03.12.2008 | MC 31.08.2009 | LT 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | SK 15.07.2009 | |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | | |
| SK 03.12.2008 | | SK 12.11.2008 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 627 647 | (51) A61L 9/03 | (11) 1 627 716 | (51) B28B 7/16 | (11) 1 627 819 | (51) B65D 5/74 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BG 07.01.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BG 28.01.2010 |
| CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | EE 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 |
| EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | IS 02.10.2010 | MC 31.08.2010 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 |
| FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | | | FI 28.10.2009 | GR 29.01.2010 |
| GR 08.01.2010 | IS 07.02.2010 | | | MC 31.08.2010 | PL 28.10.2009 |
| LT 07.10.2009 | LV 07.10.2009 | | | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 |
| (11) 1 627 837 | (51) B65H 37/00 | SK 24.12.2008 | | MC 31.08.2010 | NL 19.05.2010 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (11) 1 627 871 | (51) C07D 211/14 | PL 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| BG 08.07.2009 | CH 31.08.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | SK 19.05.2010 | |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | LI 31.05.2010 | SK 14.04.2010 | (11) 1 627 965 | (51) E03D 3/10 |
| EE 08.04.2009 | FI 08.04.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BG 18.05.2009 |
| IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | CZ 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| IE 15.08.2009 | IS 08.08.2009 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| LI 31.08.2009 | LT 08.04.2009 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| LV 08.04.2009 | MC 31.08.2009 | GR 15.07.2010 | MC 31.05.2010 | IE 05.08.2009 | IS 18.06.2009 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | LT 18.02.2009 | LV 18.02.2009 |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | MC 31.08.2009 | PL 18.02.2009 |
| | | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| (11) 1 627 844 | (51) B66D 1/00 | (11) 1 627 884 | (51) C07K 5/06 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (11) 1 627 984 | (51) E06B 7/30 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 21.07.2010 | IS 21.11.2010 | (84) BE 31.05.2009 | (84) BG 18.05.2009 |
| SE 08.09.2010 | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | CH 31.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| (11) 1 627 855 | (51) C03B 5/235 | LT 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BG 03.03.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| CH 31.08.2009 | DK 03.12.2008 | (11) 1 627 929 | (51) C21D 10/00 | FR 02.06.2009 | IT 18.02.2009 |
| EE 03.12.2008 | FI 03.12.2008 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | GB 18.05.2009 | GR 19.05.2009 |
| IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | IE 18.02.2009 | IS 18.06.2009 |
| IE 09.08.2009 | IS 03.04.2009 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | LI 31.05.2009 | LT 18.02.2009 |
| LI 31.08.2009 | LT 03.12.2008 | (11) 1 627 954 | (51) E01B 7/02 | MC 31.05.2009 | NL 18.02.2009 |
| LV 03.12.2008 | MC 31.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 | (84) CY 19.08.2009 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 |
| RO 03.12.2008 | SI 03.12.2008 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| (11) 1 627 858 | (51) C03B 9/453 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | (11) 1 628 004 | (51) F02C 7/24 |
| BG 01.07.2009 | DK 01.04.2009 | GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| EE 01.04.2009 | IT 12.08.2009 | IS 19.12.2009 | LT 19.08.2009 | CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| FI 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | LV 19.08.2009 | NL 19.08.2009 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| IE 12.08.2009 | IS 01.08.2009 | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 01.04.2009 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | LT 14.04.2010 | LV 14.04.2010 |
| PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | (11) 1 627 956 | (51) E01F 15/04 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| RO 01.04.2009 | SI 01.04.2009 | (84) AT 23.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| SK 01.04.2009 | | BG 01.01.2009 | CH 30.06.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| (11) 1 627 859 | (51) C03B 9/453 | BZ 01.10.2008 | DK 01.10.2008 | (11) 1 628 027 | (51) F16D 13/52 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | EE 01.10.2008 | ES 24.06.2009 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| BG 01.07.2009 | DK 01.04.2009 | IT 23.06.2009 | FI 01.10.2008 | BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 |
| EE 01.04.2009 | IT 12.08.2009 | GB 23.06.2009 | GR 02.01.2009 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 |
| FI 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | IE 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 |
| IE 12.08.2009 | IS 01.08.2009 | LI 30.06.2009 | LT 01.10.2008 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 |
| LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 | MC 30.06.2009 | NL 01.10.2008 | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 01.04.2009 | PT 02.03.2009 | RO 01.10.2008 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | SI 01.10.2008 | SK 01.10.2008 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| RO 01.04.2009 | SI 01.04.2009 | (11) 1 627 959 | (51) E02F 3/36 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 |
| SK 01.04.2009 | | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| | | RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | (11) 1 628 051 | (51) F16J 15/32 |
| (11) 1 627 863 | (51) C04B 35/50 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 09.09.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 | IS 09.01.2010 | LI 31.05.2010 |
| (11) 1 627 866 | (51) C07C 59/56 | PL 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | LT 09.09.2009 | MC 31.05.2010 |
| (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| CH 31.05.2009 | CZ 24.12.2008 | (11) 1 627 961 | (51) E02F 7/02 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | (84) PT 20.09.2010 | (84) RO 19.05.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | SK 09.09.2009 | |
| IT 24.12.2008 | FR 02.06.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | (11) 1 628 066 | (51) F16L 29/00 |
| BG 31.05.2009 | GB 21.05.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (84) AT 04.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 |
| GR 25.03.2009 | IE 21.05.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | BG 03.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | IE 19.05.2010 | IS 19.09.2010 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | | | | |
| PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | GB 27.08.2009 | GR 28.08.2009 | (11) 1 628 467 | (51) H04N 1/60 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | IE 13.07.2009 | IS 27.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) FI 30.09.2009 |
| GB 04.08.2009 | GR 04.03.2009 | LI 31.07.2009 | LT 27.05.2009 | IT 30.09.2009 | NL 30.09.2009 |
| IE 03.12.2008 | IS 03.04.2009 | LV 27.05.2009 | MC 31.07.2009 | SE 30.09.2009 | |
| LI 31.08.2009 | LT 03.12.2008 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | (11) 1 628 516 | (51) A01C 7/20 |
| LV 03.12.2008 | MC 31.08.2009 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | (84) PT 13.12.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | FI 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | SK 27.05.2009 | | SI 11.08.2010 | |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | | | (11) 1 628 563 | (51) A61B 17/70 |
| SK 03.12.2008 | | (11) 1 628 274 | (51) G08G 1/01 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| (11) 1 628 108 | (51) F25D 17/06 | (84) BE 31.08.2009 | (84) BG 22.10.2009 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 |
| (84) IT 03.12.2008 | (84) FR 31.08.2009 | CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| GB 12.08.2009 | | EE 22.07.2009 | ES 02.11.2009 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| (11) 1 628 162 | (51) G03F 7/20 | FI 22.07.2009 | IT 22.07.2009 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 |
| (84) IT 29.04.2009 | (84) GB 05.08.2009 | GB 22.10.2009 | GR 23.10.2009 | MC 31.05.2010 | NL 23.09.2009 |
| NL 29.04.2009 | | IE 22.07.2009 | IS 22.11.2009 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| (11) 1 628 163 | (51) G03F 7/20 | LT 22.07.2009 | LV 22.07.2009 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| (84) IT 21.04.2010 | (84) NL 21.04.2010 | MC 31.08.2009 | PL 22.07.2009 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| (11) 1 628 169 | (51) G03G 15/01 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | | |
| (84) ES 24.04.2010 | (84) IT 13.01.2010 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | (11) 1 628 567 | (51) A61B 5/00 |
| NL 13.01.2010 | | SK 22.07.2009 | | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| (11) 1 628 180 | (51) G05B 23/02 | (11) 1 628 317 | (51) H01H 71/04 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| BG 12.02.2009 | CH 31.07.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | FI 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | (11) 1 628 590 | (51) A61B 19/00 |
| FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | IE 30.12.2009 | IS 30.04.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| GR 13.02.2009 | IE 27.07.2009 | LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 | BG 22.07.2009 | CH 30.06.2009 |
| IS 12.03.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.08.2010 | NL 30.12.2009 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| LT 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 12.11.2008 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | GR 23.07.2009 | IE 01.06.2009 |
| RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | (11) 1 628 320 | (51) H01J 17/16 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | (84) IT 03.03.2010 | (84) NL 03.03.2010 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| (11) 1 628 214 | (51) G06F 9/455 | (11) 1 628 396 | (51) H03H 9/02 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | (11) 1 628 591 | (51) A61B 19/08 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | SI 15.09.2010 | |
| LT 23.06.2010 | MC 30.06.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | (11) 1 628 594 | (51) A61F 2/04 |
| NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | (84) AT 01.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (11) 1 628 427 | (51) H04L 1/16 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 |
| (11) 1 628 244 | (51) G06K 19/00 | (84) ES 16.08.2010 | (84) IT 05.05.2010 | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 |
| (84) IT 09.06.2010 | | NL 05.05.2010 | | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 |
| (11) 1 628 264 | (51) G06T 15/70 | (11) 1 628 455 | (51) H04L 29/06 | MC 30.06.2009 | NL 08.04.2009 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | BG 21.04.2009 | CH 31.08.2009 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | (11) 1 628 616 | (51) A61G 5/06 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BG 26.11.2009 |
| LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | GR 22.04.2009 | IE 18.08.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 | IS 21.05.2009 | LI 31.08.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | LT 21.01.2009 | LV 21.01.2009 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | MC 31.08.2009 | NL 21.01.2009 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | IE 26.08.2009 | NL 26.08.2009 |
| (11) 1 628 272 | (51) G08B 13/24 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| BG 27.08.2009 | CH 31.07.2009 | (11) 1 628 460 | (51) H04M 1/247 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 628 626 | (51) A61K 8/02 |
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 | SI 29.09.2010 | | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |

| | | | | |
|--|---------------|---|---------------|--|
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | SI 18.08.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 | (11) 1 628 797 (51) B23D 47/02 |
| (11) 1 628 677 (51) A61K 38/48 | | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 |
| (84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010 | | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | (11) 1 628 771 (51) B01L 7/00 | | NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | (84) AT 30.12.2009 (84) BE 30.12.2009 | | |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | BG 30.03.2010 | CH 31.05.2010 | (11) 1 628 808 (51) B26B 25/00 |
| GR 14.04.2010 | MC 31.05.2010 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 |
| NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | FI 08.09.2010 GR 09.12.2010 |
| PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | PL 08.09.2010 SE 08.09.2010 |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | |
| SK 13.01.2010 | | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 628 819 (51) B29C 45/00 |
| | | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | (84) CY 01.09.2010 (84) FI 01.09.2010 |
| (11) 1 628 703 (51) A61M 25/10 | | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | GR 02.12.2010 PL 01.09.2010 |
| (84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009 | | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | SE 01.09.2010 SI 01.09.2010 |
| BG 18.02.2010 | CH 31.05.2010 | SK 30.12.2009 | | |
| CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | | | (11) 1 628 821 (51) B29C 45/28 |
| DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | (11) 1 628 777 (51) B05C 5/00 | | (84) PT 20.12.2010 (84) BG 18.11.2010 |
| ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | (84) AT 09.12.2009 (84) BE 09.12.2009 | | CY 18.08.2010 FI 18.08.2010 |
| IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | BG 09.03.2010 | CH 31.05.2010 | GR 19.11.2010 PL 18.08.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | CY 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | SE 18.08.2010 SI 18.08.2010 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | (11) 1 628 833 (51) B41J 3/407 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | GR 10.03.2010 | LI 31.05.2010 | (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 |
| SK 18.11.2009 | | MC 31.05.2010 | NL 09.12.2009 | BG 17.05.2010 CY 17.02.2010 |
| | | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | CZ 17.02.2010 DK 17.02.2010 |
| (11) 1 628 730 (51) B01D 15/08 | | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | EE 17.02.2010 ES 28.05.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 (84) SK 12.05.2010 | | SK 09.12.2009 | | FI 17.02.2010 IT 17.02.2010 |
| CY 12.05.2010 | CZ 12.05.2010 | | | GR 18.05.2010 MC 30.06.2010 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | (11) 1 628 780 (51) B05D 5/06 | | NL 17.02.2010 PL 17.02.2010 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | (84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009 | | PT 17.06.2010 RO 17.02.2010 |
| IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | BG 25.05.2009 | CH 31.05.2009 | SE 17.02.2010 SI 17.02.2010 |
| IE 12.05.2010 | MC 30.06.2010 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | |
| NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | (11) 1 628 839 (51) B44C 5/04 |
| PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | (84) AT 01.07.2009 (84) BG 01.10.2009 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | GR 26.05.2009 | IE 28.05.2009 | CZ 01.07.2009 DK 01.07.2009 |
| | | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | EE 01.07.2009 FI 01.07.2009 |
| (11) 1 628 732 (51) B01D 33/37 | | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | IT 01.07.2009 PL 01.07.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 | | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | PT 02.11.2009 RO 01.07.2009 |
| BG 17.05.2010 | CH 30.04.2010 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | SE 01.07.2009 SI 01.07.2009 |
| LI 30.04.2010 | CY 17.02.2010 | SK 25.02.2009 | | SK 01.07.2009 |
| CZ 17.02.2010 | DE 03.11.2010 | | | |
| DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | (11) 1 628 782 (51) B05D 7/00 | | (11) 1 628 840 (51) B44D 3/12 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (84) PT 02.11.2010 (84) CZ 30.06.2010 | | (84) AT 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009 |
| GR 18.05.2010 | IE 13.04.2010 | CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009 |
| MC 30.04.2010 | NL 17.02.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | EE 22.04.2009 FI 22.04.2009 |
| PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | IT 22.04.2009 GR 23.07.2009 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | IE 14.05.2009 MC 31.05.2009 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | PL 22.04.2009 PT 22.08.2009 |
| | | SK 30.06.2010 | | RO 22.04.2009 SI 22.04.2009 |
| (11) 1 628 734 (51) B01D 37/00 | | | | SK 22.04.2009 |
| (84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009 | | (11) 1 628 785 (51) B08B 3/02 | | (11) 1 628 842 (51) B60B 31/02 |
| BG 18.05.2009 | CH 30.04.2009 | (84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008 | | (84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010 |
| CZ 18.02.2009 | DE 03.11.2009 | BG 31.03.2009 | CH 31.05.2009 | BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 |
| DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 |
| ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | NL 14.07.2010 PL 14.07.2010 |
| IT 18.02.2009 | GB 18.05.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | SE 14.07.2010 SI 14.07.2010 |
| GR 19.05.2009 | IE 15.04.2009 | GR 01.04.2009 | IE 21.05.2009 | |
| LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | (11) 1 628 845 (51) B60H 1/26 |
| NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | (84) AT 19.05.2010 (84) CY 19.05.2010 |
| PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | CZ 19.05.2010 BE 19.05.2010 |
| SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | DK 19.05.2010 EE 19.05.2010 |
| SK 18.02.2009 | | | | ES 30.08.2010 FI 19.05.2010 |
| (11) 1 628 735 (51) B01D 39/00 | | (11) 1 628 795 (51) B22F 3/20 | | IT 19.05.2010 GR 20.08.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 (84) CY 19.05.2010 | | (84) AT 18.08.2010 (84) PT 20.12.2010 | | MC 30.06.2010 NL 19.05.2010 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | PL 19.05.2010 PT 20.09.2010 |
| EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | |
| | | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | GR 03.03.2010 | MC 31.05.2010 | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 |
| (11) 1 628 852 | (51) B60M 1/18 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 |
| (84) BG 25.10.2007 | (84) CY 25.07.2007 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | (11) 1 629 219 | (51) F16G 13/16 |
| DK 25.07.2007 | EE 25.07.2007 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) EE 12.05.2010 |
| ES 05.11.2007 | IT 27.05.2009 | SK 02.12.2009 | | CH 31.05.2010 | CY 12.05.2010 |
| FI 25.07.2007 | GR 26.10.2007 | (11) 1 629 011 | (51) C07K 16/28 | BE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| HU 26.01.2008 | IE 27.05.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| LU 27.05.2008 | MC 31.05.2008 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| NL 25.07.2007 | PL 25.07.2007 | CZ 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| PT 26.12.2007 | RO 25.07.2007 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| SE 25.10.2007 | SI 25.07.2007 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| SK 25.07.2007 | TR 25.07.2007 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | SI 12.05.2010 | |
| | | RO 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | | |
| (11) 1 628 855 | (51) B60P 1/48 | (11) 1 629 048 | (51) C08L 81/02 | (11) 1 629 240 | (51) F25D 21/14 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| BG 06.04.2010 | CH 31.05.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | | | SI 11.08.2010 | |
| IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | (11) 1 629 073 | (51) C11D 1/00 | (11) 1 629 258 | (51) G01F 23/26 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | ES 23.02.2009 | IT 12.11.2008 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| SK 06.01.2010 | | GR 13.02.2009 | IE 26.05.2009 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| | | MC 31.05.2009 | NL 12.11.2008 | RO 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| (11) 1 628 871 | (51) B62D 31/02 | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | SK 09.06.2010 | |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) BE 15.10.2008 | RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | | |
| BG 15.01.2009 | CH 31.05.2009 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | (11) 1 629 269 | (51) G01N 25/54 |
| CZ 15.10.2008 | DK 15.10.2008 | | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| EE 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | (11) 1 629 076 | (51) C11D 17/00 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| IT 14.05.2009 | FI 15.10.2008 | (84) EE 05.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| FR 02.06.2009 | GB 14.05.2009 | CZ 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | SE 21.07.2010 | NL 21.07.2010 |
| GR 16.01.2009 | IE 14.05.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | | |
| NL 15.10.2008 | PL 15.10.2008 | IE 05.05.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 629 301 | (51) G01S 13/02 |
| PT 16.03.2009 | RO 15.10.2008 | MC 31.05.2010 | PL 05.05.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| SE 15.01.2009 | SI 15.10.2008 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| SK 15.10.2008 | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | SI 29.09.2010 | |
| | | SK 05.05.2010 | | | |
| (11) 1 628 887 | (51) B67D 7/12 | (11) 1 629 100 | (51) C12N 15/74 | (11) 1 629 473 | (51) G11B 7/24 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| | | SI 15.09.2010 | | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (11) 1 628 957 | (51) C07D 207/48 | | | GR 01.10.2010 | PL 30.06.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 629 195 | (51) F04D 29/04 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| SI 29.09.2010 | | BG 06.04.2010 | CH 31.05.2010 | | |
| | | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | (11) 1 629 505 | (51) G11C 29/00 |
| (11) 1 628 977 | (51) C07D 471/04 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 |
| BG 12.02.2009 | CH 30.04.2009 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 |
| GB 29.04.2009 | GR 13.02.2009 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 |
| IE 29.04.2009 | LI 30.04.2009 | SK 06.01.2010 | | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 |
| MC 30.04.2009 | NL 12.11.2008 | | | SK 15.07.2009 | |
| PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | | | | |
| RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | (11) 1 629 204 | (51) F04D 29/08 | (11) 1 629 506 | (51) G11C 29/00 |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 |
| | | BG 19.02.2009 | CH 31.05.2009 | BG 29.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| (11) 1 628 990 | (51) C07H 17/08 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| BG 02.03.2010 | CH 31.05.2010 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 |
| LI 31.05.2010 | CY 02.12.2009 | GR 20.02.2009 | LI 31.05.2009 | GR 30.07.2009 | IE 17.05.2009 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | MC 31.05.2009 | NL 19.11.2008 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | (11) 1 629 810 | (51) A61F 13/02 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | (84) AT 20.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| SK 29.04.2009 | | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| | | SK 25.03.2009 | | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| (11) 1 629 520 | (51) H01J 61/34 | | | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (11) 1 629 693 | (51) H05B 3/26 | GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 |
| LI 31.05.2010 | CY 31.03.2010 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | IS 15.08.2009 | LI 31.07.2009 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 | MC 31.07.2009 | PL 15.04.2009 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| MC 31.05.2010 | NL 31.03.2010 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | SK 15.04.2009 | |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | | |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | (11) 1 629 821 | (51) A61J 7/00 |
| | | SK 22.07.2009 | | (84) AT 12.08.2009 | (84) BG 12.11.2009 |
| (11) 1 629 544 | (51) H01L 51/30 | | | CH 31.08.2009 | CZ 12.08.2009 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | (11) 1 629 722 | (51) A23L 1/0524 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| BG 19.02.2009 | CH 31.05.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BG 30.03.2010 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 |
| CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | GB 12.11.2009 | GR 13.11.2009 |
| EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | IS 12.12.2009 | LI 31.08.2009 |
| FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | LT 12.08.2009 | LV 12.08.2009 |
| GR 20.02.2009 | IE 12.05.2009 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | MC 31.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | IS 30.04.2010 | LT 30.12.2009 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | MC 30.04.2010 | PL 30.12.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | | |
| SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | (11) 1 629 836 | (51) B01J 13/02 |
| SK 19.11.2008 | | SK 30.12.2009 | | (84) AT 28.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| | | | | CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 |
| (11) 1 629 583 | (51) H02J 1/02 | (11) 1 629 769 | (51) A61B 5/0404 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) ES 22.05.2009 | (84) FR 31.08.2009 | EE 28.04.2010 | FI 28.04.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | IT 11.02.2009 | GB 24.08.2009 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | | | LI 31.05.2010 | LT 28.04.2010 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (11) 1 629 784 | (51) A61B 17/22 | MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| SK 09.06.2010 | | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | | |
| | | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | (11) 1 629 847 | (51) A61K 36/00 |
| (11) 1 629 585 | (51) H02K 1/17 | GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | LT 13.01.2010 | LV 13.01.2010 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | MC 31.08.2010 | PL 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | SK 13.01.2010 | | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| (11) 1 629 588 | (51) H02K 15/095 | | | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (11) 1 629 796 | (51) A61F 2/44 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 | (84) BG 04.06.2009 | (84) CZ 04.03.2009 | | |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | (11) 1 629 898 | (51) B05B 5/057 |
| IT 21.05.2009 | FI 08.04.2009 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| GB 08.07.2009 | GR 09.07.2009 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | CH 31.05.2010 | CY 16.09.2009 |
| IE 21.05.2009 | MC 31.05.2009 | IE 04.03.2009 | IS 04.07.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | LT 04.03.2009 | LV 04.03.2009 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | MC 31.08.2009 | NL 04.03.2009 | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 |
| SE 08.07.2009 | SK 08.04.2009 | PL 04.03.2009 | PT 18.08.2009 | GR 17.12.2009 | LI 31.05.2010 |
| | | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | MC 31.05.2010 | NL 16.09.2009 |
| | | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (11) 1 629 628 | (51) H04L 9/32 | | | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (11) 1 629 800 | (51) A61F 9/00 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | | |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | BG 02.03.2010 | CH 31.05.2010 | (11) 1 629 900 | (51) B05B 11/00 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | LT 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| | | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | | |
| (11) 1 629 681 | (51) H04W 8/18 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | (11) 1 629 909 | (51) B22F 3/11 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) BE 31.07.2009 | (84) BG 13.08.2009 |
| BG 25.06.2009 | CH 31.05.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | CH 31.07.2009 | CZ 13.05.2009 |
| CZ 25.03.2009 | DE 01.12.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | SK 02.12.2009 | | FR 31.07.2009 | IT 13.05.2009 |
| FR 02.06.2009 | IT 25.03.2009 | | | | |
| GR 26.06.2009 | IE 27.05.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GB 13.08.2009 | GR 14.08.2009 | (11) 1 630 072 | (51) B62D 7/15 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 |
| IE 13.05.2009 | IS 13.09.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 |
| LI 31.07.2009 | LT 13.05.2009 | BG 25.06.2009 | CH 31.08.2009 | (11) 1 630 151 | (51) C07C 41/06 |
| LV 13.05.2009 | MC 31.07.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | GB 23.08.2009 | GR 26.06.2009 | PL 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| SK 13.05.2009 | | IE 23.08.2009 | IS 25.07.2009 | (11) 1 630 160 | (51) C07D 311/36 |
| (11) 1 629 931 | (51) B23K 26/02 | LI 31.08.2009 | LT 25.03.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| (84) PT 02.08.2010 | (84) CY 31.03.2010 | LV 25.03.2009 | MC 31.08.2009 | BG 08.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 |
| IE 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | SK 25.03.2009 | | GR 09.07.2009 | IE 14.05.2009 |
| LT 31.03.2010 | LV 31.03.2010 | (11) 1 630 075 | (51) B62D 25/04 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 30.06.2009 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 |
| PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | BG 18.06.2009 | CH 30.06.2009 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| SK 31.03.2010 | | EE 18.03.2009 | FI 18.03.2009 | SK 08.04.2009 | |
| (11) 1 629 938 | (51) B23P 15/04 | IT 18.03.2009 | GB 29.06.2009 | (11) 1 630 165 | (51) C07D 487/04 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| BG 11.06.2009 | CH 30.06.2009 | IS 18.07.2009 | LI 30.06.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | LT 18.03.2009 | MC 30.06.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| FI 11.03.2009 | FR 30.06.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | IT 31.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| IE 21.06.2009 | IS 11.07.2009 | (11) 1 630 106 | (51) B65D 77/28 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| LI 30.06.2009 | LT 11.03.2009 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| MC 30.06.2009 | NL 11.03.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | SK 31.03.2010 | |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 | | |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | LT 07.07.2010 | LV 07.07.2010 | (11) 1 630 166 | (51) C07F 9/145 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | MC 31.07.2010 | SE 07.07.2010 | (84) CY 03.02.2010 | (84) DK 03.02.2010 |
| | | SI 07.07.2010 | | ES 14.05.2010 | FI 03.02.2010 |
| (11) 1 629 941 | (51) B24B 9/00 | (11) 1 630 118 | (51) B65H 45/24 | IT 03.02.2010 | GR 04.05.2010 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | IE 03.02.2010 | PT 03.06.2010 |
| BG 01.10.2009 | CZ 01.07.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | SE 03.02.2010 | |
| DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | | |
| ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 | FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (11) 1 630 173 | (51) C07K 14/535 |
| IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | MC 31.08.2010 | NL 14.04.2010 | (84) EE 04.11.2009 | (84) IS 04.03.2010 |
| IE 01.07.2009 | IS 01.11.2009 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | LV 29.08.2010 | MC 31.08.2010 |
| LT 01.07.2009 | LV 01.07.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | | |
| MC 31.08.2009 | NL 01.07.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | (11) 1 630 233 | (51) C12N 15/82 |
| PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | | | (84) AT 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 |
| RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | (11) 1 630 121 | (51) B66C 1/28 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 |
| SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| | | FI 08.09.2010 | LT 08.09.2010 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 |
| (11) 1 630 008 | (51) B60C 11/24 | LV 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| (84) IT 19.08.2009 | (84) GB 19.08.2009 | SI 08.09.2010 | | MC 30.06.2010 | NL 24.02.2010 |
| | | | | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| (11) 1 630 014 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 630 122 | (51) B66C 23/74 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | | |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 630 262 | (51) C30B 29/52 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | LV 07.07.2010 | MC 31.07.2010 | CZ 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | EE 12.05.2010 | FI 12.05.2010 |
| LT 13.01.2010 | LV 13.01.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 13.01.2010 | | | LT 12.05.2010 | LV 12.05.2010 |
| PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | (11) 1 630 126 | (51) B67D 5/04 | MC 31.08.2010 | PL 12.05.2010 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| | | DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | | |
| (11) 1 630 034 | (51) B60N 2/28 | ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | (11) 1 630 266 | (51) D01F 1/10 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | BG 30.03.2010 | CH 31.05.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | LV 29.04.2009 | MC 31.08.2009 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | | | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | (11) 1 630 831 | (51) H01G 4/08 |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | BG 18.05.2009 | CH 31.08.2009 |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | IE 10.03.2010 | IS 10.07.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| SK 30.12.2009 | | LT 10.03.2010 | LV 10.03.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| (11) 1 630 273 | (51) D04B 1/16 | MC 31.08.2010 | NL 10.03.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | PL 10.03.2010 | RO 10.03.2010 | GR 19.05.2009 | IE 31.08.2009 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | IS 18.06.2009 | LI 31.08.2009 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SK 10.03.2010 | | LT 18.02.2009 | LV 18.02.2009 |
| FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | (11) 1 630 473 | (51) F21V 14/02 | MC 31.08.2009 | PL 18.02.2009 |
| IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| LV 09.06.2010 | MC 31.07.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | SK 18.02.2009 | |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | NL 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | (11) 1 630 833 | (51) H01G 4/12 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | (11) 1 630 503 | (51) F25D 25/02 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| (11) 1 630 286 | (51) D21H 11/20 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | BG 14.04.2009 | CH 31.08.2009 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| SI 22.09.2010 | | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| (11) 1 630 287 | (51) D21H 11/20 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | GR 15.04.2009 | IE 29.08.2009 |
| SI 29.09.2010 | | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | IS 14.05.2009 | LI 31.08.2009 |
| (11) 1 630 294 | (51) E01F 9/014 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | MC 31.08.2009 | PL 14.01.2009 |
| BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | SK 18.02.2009 | | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | (11) 1 630 528 | (51) G01D 5/347 | SK 14.01.2009 | |
| FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (11) 1 630 934 | (51) H02K 13/00 |
| GR 05.02.2010 | IS 04.03.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) IT 28.04.2010 | |
| LT 04.11.2009 | LV 04.11.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | (11) 1 630 945 | (51) H02P 3/12 |
| PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (84) IT 21.04.2010 | (84) PL 21.04.2010 |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | (11) 1 630 980 | (51) H04B 7/26 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 | (84) BG 04.02.2010 | (84) CY 04.11.2009 |
| (11) 1 630 306 | (51) E03D 1/14 | MC 31.07.2010 | NL 02.06.2010 | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | GR 05.02.2010 | IE 04.11.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 630 628 | (51) G05B 5/01 | IS 04.03.2010 | LT 04.11.2009 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | LV 04.11.2009 | MC 31.08.2010 |
| LV 07.07.2010 | MC 31.08.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | PT 04.03.2010 | SE 04.11.2009 |
| PL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| (11) 1 630 319 | (51) E04F 10/00 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | (11) 1 630 996 | (51) H04L 7/027 |
| (84) BE 31.08.2009 | (84) BG 15.10.2009 | IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 | (84) IT 17.03.2010 | |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | LT 09.09.2009 | LV 09.09.2009 | (11) 1 631 035 | (51) H04L 29/06 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| FI 15.07.2009 | FR 15.09.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| IT 15.07.2009 | GB 15.10.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 | SK 09.09.2009 | | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 | (11) 1 630 727 | (51) G06K 19/07 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| LV 15.07.2009 | MC 31.08.2009 | (84) IT 22.07.2009 | | GR 11.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | (11) 1 630 817 | (51) G11C 11/00 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | (84) IT 12.11.2008 | (84) FR 31.07.2009 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | GB 27.07.2009 | | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| SK 15.07.2009 | | (11) 1 630 819 | (51) G11C 13/02 | SK 10.02.2010 | |
| (11) 1 630 429 | (51) F16C 1/26 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (11) 1 631 051 | (51) H04M 3/523 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 | (84) PT 04.10.2010 | (84) RO 02.06.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | IE 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| LV 28.07.2010 | MC 31.08.2010 | GR 15.04.2009 | IE 24.07.2009 | IE 02.06.2010 | IS 02.10.2010 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | NL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | MC 31.08.2010 | NL 02.06.2010 |
| (11) 1 630 459 | (51) F16H 61/02 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | PL 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| (84) PT 12.07.2010 | (84) BG 10.06.2010 | | | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 631 056 | (51) H04N 1/40 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | PT 10.09.2008 | RO 09.04.2008 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | SK 09.04.2008 | TR 09.04.2008 | SK 17.02.2010 | |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | (11) 1 631 203 | (51) A61B 17/32 | (11) 1 631 340 | (51) A61M 16/00 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.05.2009 |
| LT 24.02.2010 | LV 24.02.2010 | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 24.02.2010 | EE 26.08.2009 | FI 26.08.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | IT 03.06.2010 | GR 27.11.2009 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | MC 30.06.2010 | NL 26.08.2009 | GR 19.05.2009 | IE 18.05.2009 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| (11) 1 631 091 | (51) H04N 7/26 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| (84) IT 02.06.2010 | (84) NL 02.06.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| (11) 1 631 100 | (51) H04W 16/28 | (11) 1 631 205 | (51) A61B 17/72 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| (84) PT 02.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | SK 18.02.2009 | |
| BE 31.03.2010 | CY 31.03.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (11) 1 631 346 | (51) A61N 1/05 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | (11) 1 631 218 | (51) A61F 2/24 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| IS 31.07.2010 | LT 31.03.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| LV 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 631 357 | (51) A62B 13/00 |
| NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | SE 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | (84) EE 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | SI 15.09.2010 | | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | (11) 1 631 252 | (51) A61K 9/00 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (11) 1 631 153 | (51) A23G 9/28 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 16.09.2009 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | SK 30.06.2010 | |
| FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | (11) 1 631 361 | (51) A63B 23/04 |
| GR 22.01.2010 | MC 30.06.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| (11) 1 631 161 | (51) A41B 1/00 | SK 16.09.2009 | | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (11) 1 631 261 | (51) A61K 9/14 | GR 25.05.2010 | MC 30.06.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | (11) 1 631 367 | (51) B01D 33/03 |
| GR 07.04.2010 | MC 30.06.2010 | GR 16.10.2009 | PL 15.07.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | BG 19.11.2009 | CY 19.08.2009 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | SK 15.07.2009 | | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 |
| SK 06.01.2010 | | (11) 1 631 277 | (51) A61K 31/164 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 |
| (11) 1 631 172 | (51) A47F 5/08 | (84) BG 21.04.2009 | (84) CZ 21.01.2009 | GR 20.11.2009 | MC 30.06.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | IT 04.06.2009 | GR 22.04.2009 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 |
| GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | IE 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 |
| PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | (11) 1 631 423 | (51) B25J 9/16 |
| SI 14.07.2010 | | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| (11) 1 631 181 | (51) A47L 9/22 | (11) 1 631 294 | (51) A61K 31/522 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | IT 01.06.2010 | GR 03.12.2009 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | SI 15.09.2010 | | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (11) 1 631 336 | (51) A61M 5/142 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| (11) 1 631 187 | (51) A61B 5/00 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| (84) AT 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | SK 02.09.2009 | |
| CY 09.04.2008 | CZ 09.04.2008 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | (11) 1 631 426 | (51) B26D 9/00 |
| EE 09.04.2008 | FI 09.04.2008 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (84) BG 22.10.2009 | (84) CZ 22.07.2009 |
| GR 10.07.2008 | HU 10.10.2008 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 |
| IE 09.06.2008 | IT 09.04.2008 | GR 18.05.2010 | MC 31.05.2010 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 |
| LU 09.06.2008 | MC 30.06.2008 | | | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IE 22.07.2009 | NL 22.07.2009 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| PL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| RO 22.07.2009 | SE 22.07.2009 | GR 29.01.2010 | IE 20.04.2010 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | MC 30.04.2010 | PL 28.10.2009 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| (11) 1 631 432 | (51) B29C 45/00 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | SK 05.05.2010 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SK 28.10.2009 | | | |
| SE 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | | | | |
| SI 08.09.2010 | | | | | |
| (11) 1 631 440 | (51) B29C 67/00 | (11) 1 631 555 | (51) C07D 251/56 | (11) 1 631 647 | (51) C10M 145/10 |
| (84) AT 29.08.2007 | (84) BE 29.08.2007 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| BG 29.11.2007 | CH 29.08.2007 | BG 29.07.2009 | CH 30.06.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| CY 29.08.2007 | CZ 29.08.2007 | CZ 29.04.2009 | DE 01.01.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| DK 29.08.2007 | EE 29.08.2007 | DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | PL 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| ES 10.12.2007 | IT 07.06.2009 | ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | | |
| FI 29.08.2007 | FR 30.06.2009 | FR 30.06.2009 | IT 29.04.2009 | (11) 1 631 694 | (51) C22C 29/06 |
| GB 07.06.2009 | GR 30.11.2007 | GB 29.07.2009 | GR 30.07.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| HU 01.03.2008 | IE 08.06.2009 | IE 03.06.2009 | LI 30.06.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| LI 29.08.2007 | LU 07.06.2008 | MC 30.06.2009 | NL 29.04.2009 | CZ 15.04.2009 | DE 01.12.2009 |
| MC 30.06.2008 | NL 29.08.2007 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| PL 29.08.2007 | PT 29.01.2008 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| RO 29.08.2007 | SE 29.11.2007 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | FR 15.06.2009 | IT 15.04.2009 |
| SI 29.08.2007 | SK 29.08.2007 | | | GB 15.07.2009 | GR 16.07.2009 |
| TR 29.08.2007 | | | | IE 18.05.2009 | LI 31.05.2009 |
| | | (11) 1 631 561 | (51) C07D 307/80 | MC 31.05.2009 | NL 15.04.2009 |
| | | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| | | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| | | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | | |
| | | SI 18.08.2010 | | | |
| (11) 1 631 442 | (51) B29D 11/00 | (11) 1 631 600 | (51) C08F 10/00 | (11) 1 631 719 | (51) D21H 21/48 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (84) BG 14.10.2010 | (84) PL 14.07.2010 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | BG 12.02.2009 | CH 31.05.2009 | SE 14.07.2010 | |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | | |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | EE 12.11.2008 | ES 13.05.2009 | (11) 1 631 762 | (51) F16L 9/12 |
| GR 06.11.2009 | NL 05.08.2009 | IT 12.05.2009 | FI 12.11.2008 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| PL 05.08.2009 | RO 05.08.2009 | FR 02.06.2009 | GB 12.05.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | GR 13.02.2009 | IE 12.05.2009 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 |
| SK 05.08.2009 | | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | SI 25.08.2010 | |
| | | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | | |
| (11) 1 631 445 | (51) B29D 11/00 | RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | (11) 1 631 769 | (51) F21L 2/00 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | | | SE 22.09.2010 | GR 23.12.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | | | PL 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | | | | |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | | | | |
| | | (11) 1 631 608 | (51) C08G 18/12 | (11) 1 631 864 | (51) G04B 19/24 |
| (11) 1 631 477 | (51) B60R 1/08 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | SI 01.09.2010 | |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | | | | |
| | | (11) 1 631 633 | (51) C09D 11/00 | (11) 1 631 884 | (51) H04N 7/26 |
| (11) 1 631 484 | (51) B62D 5/06 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| (84) IT 24.05.2009 | (84) FR 02.06.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| GB 24.05.2009 | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| | | SE 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| | | SI 11.08.2010 | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| | | | | MC 30.06.2010 | NL 05.05.2010 |
| (11) 1 631 515 | (51) B65H 75/40 | | | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (11) 1 631 635 | (51) C09D 11/00 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| BG 18.02.2010 | CH 31.05.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| LI 31.05.2010 | CY 18.11.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | | |
| CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | | |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | (11) 1 631 905 | (51) G06F 9/445 |
| FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| GR 19.02.2010 | MC 31.05.2010 | GR 03.03.2010 | MC 30.06.2010 | BG 22.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | FI 22.04.2009 | FR 22.06.2009 |
| SK 18.11.2009 | | SK 02.12.2009 | | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 |
| | | | | IE 20.05.2009 | LI 31.05.2009 |
| | | | | MC 31.05.2009 | NL 22.04.2009 |
| (11) 1 631 548 | (51) A61K 31/44 | (11) 1 631 637 | (51) C09J 7/00 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 |
| BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 |
| CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 631 906 | (51) G06F 9/48 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | (11) 1 632 110 | (51) H05B 3/66 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 |
| DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | IE 25.03.2010 | LI 31.03.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | GR 22.07.2010 | LI 31.05.2010 |
| PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | MC 31.05.2010 | PL 21.04.2010 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | SK 13.01.2010 | | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| SK 29.07.2009 | | | | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| | | (11) 1 632 063 | (51) H04L 12/56 | | |
| (11) 1 631 971 | (51) H01B 1/24 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (11) 1 632 120 | (51) A01B 45/02 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| BG 21.04.2009 | CH 30.04.2009 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | LV 28.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| GB 21.04.2009 | GR 22.04.2009 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| IE 20.04.2009 | LI 30.04.2009 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| MC 30.04.2009 | NL 21.01.2009 | SK 05.08.2009 | | | |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | | | | |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | | | | |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | | | | |
| | | (11) 1 632 095 | (51) H04W 36/14 | (11) 1 632 141 | (51) A23N 15/04 |
| (11) 1 631 976 | (51) H01H 25/00 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | BG 13.04.2010 | CH 30.04.2010 | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 |
| BG 01.07.2009 | CH 30.06.2009 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 |
| FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | LT 28.04.2010 | LV 28.04.2010 |
| GB 01.07.2009 | GR 02.07.2009 | IE 28.04.2010 | LI 30.04.2010 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| IE 11.06.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.04.2010 | PL 13.01.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| MC 30.06.2009 | NL 01.04.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | SK 28.04.2010 | |
| PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | | |
| RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | SK 13.01.2010 | | | |
| SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | | | | |
| | | (11) 1 632 099 | (51) H04W 88/06 | (11) 1 632 145 | (51) A45C 5/00 |
| (11) 1 632 020 | (51) H02P 9/30 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BG 11.06.2009 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | CH 31.08.2009 | CZ 11.03.2009 |
| BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | FI 11.03.2009 | FR 31.08.2009 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | MC 30.06.2010 | NL 14.04.2010 | IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 |
| GR 03.03.2010 | MC 30.06.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | LI 31.08.2009 | LT 11.03.2009 |
| PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | LV 11.03.2009 | MC 31.08.2009 |
| RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | SK 14.04.2010 | | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | | | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 |
| | | | | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 |
| | | (11) 1 632 103 | (51) H04Q 11/00 | (11) 1 632 154 | (51) A47C 23/06 |
| (11) 1 632 025 | (51) H03F 3/45 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | BG 11.05.2009 | CH 30.06.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| BG 05.02.2009 | CH 30.06.2009 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | | |
| FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | GR 12.05.2009 | IE 10.06.2009 | (11) 1 632 162 | (51) A47L 9/16 |
| GB 07.06.2009 | GR 06.02.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| IE 07.06.2009 | LI 30.06.2009 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 |
| MC 30.06.2009 | PL 05.11.2008 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 |
| SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | SK 11.02.2009 | | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 |
| SK 05.11.2008 | | | | GR 17.03.2010 | IS 16.04.2010 |
| | | (11) 1 632 105 | (51) H04R 19/00 | LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 |
| (11) 1 632 030 | (51) H04B 1/10 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 16.12.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | CH 31.05.2010 | CZ 28.04.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | CY 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | DK 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | | |
| | | GR 29.07.2010 | LI 31.05.2010 | (11) 1 632 188 | (51) A61B 17/22 |
| | | MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| | | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 |
| | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 |
| | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 |
| | | | | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 21.02.2010 | LT 21.10.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | FR 02.06.2009 | GB 20.05.2009 |
| LV 21.10.2009 | PL 21.10.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | GR 11.03.2009 | IE 20.05.2009 |
| PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | FI 11.03.2009 | FR 31.07.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | IT 11.03.2009 | GB 29.07.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| SK 21.10.2009 | | GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| (11) 1 632 189 | (51) A61B 17/22 | IS 11.07.2009 | LI 31.07.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | SK 10.12.2008 | |
| BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | MC 31.07.2009 | NL 11.03.2009 | (11) 1 632 561 | (51) C11D 17/00 |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | (84) CY 07.07.2010 | (84) GR 08.10.2010 |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | (11) 1 632 575 | (51) C12N 15/57 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 |
| IS 21.02.2010 | LT 21.10.2009 | (11) 1 632 397 | (51) B60R 5/04 | CH 30.09.2009 | DK 28.01.2009 |
| LV 21.10.2009 | PL 21.10.2009 | (84) BG 12.02.2009 | (84) CZ 12.11.2008 | ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 |
| PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | FR 30.09.2009 | IT 28.01.2009 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | GB 29.09.2009 | GR 29.04.2009 |
| SK 21.10.2009 | | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 | IE 29.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| (11) 1 632 201 | (51) A61F 5/445 | IE 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | MC 30.09.2009 | NL 28.01.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | LT 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | PT 29.06.2009 | SE 28.04.2009 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | (11) 1 632 597 | (51) D04H 13/00 |
| CZ 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | SK 12.11.2008 | | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 |
| PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | (11) 1 632 456 | (51) B67D 5/33 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 |
| RO 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | (84) AT 27.08.2008 | (84) BE 27.08.2008 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 |
| SK 27.01.2010 | | DK 27.08.2008 | ES 08.12.2008 | IS 17.06.2010 | LT 17.02.2010 |
| (11) 1 632 204 | (51) A61F 9/007 | IT 21.05.2009 | FI 27.08.2008 | MC 30.06.2010 | NL 17.02.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | GR 28.11.2008 | IE 21.05.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | NL 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | SE 27.11.2008 | | SK 17.02.2010 | |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 632 495 | (51) C07F 1/02 | (11) 1 632 599 | (51) D06F 57/04 |
| SI 18.08.2010 | | (84) BE 30.09.2009 | (84) BG 25.05.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| (11) 1 632 273 | (51) A63B 71/14 | CH 30.09.2009 | CZ 25.02.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.06.2009 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | FR 30.09.2009 | IT 25.02.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| EE 25.03.2009 | FI 25.03.2009 | GR 26.05.2009 | IE 25.02.2009 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | IS 25.06.2009 | LI 30.09.2009 | LV 14.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 | LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| LI 30.06.2009 | LT 25.03.2009 | MC 30.09.2009 | PL 25.02.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| MC 30.06.2009 | NL 25.03.2009 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | (11) 1 632 612 | (51) E02D 29/14 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | SK 25.02.2009 | | (84) AT 18.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | (11) 1 632 528 | (51) C08L 23/10 | BG 03.09.2009 | CH 31.08.2009 |
| (11) 1 632 302 | (51) B23B 51/02 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | FI 03.06.2009 | FR 31.08.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | IT 03.06.2009 | GB 03.09.2009 |
| FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 |
| NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | IS 03.10.2009 | LI 31.08.2009 |
| RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | LT 03.06.2009 | LV 03.06.2009 |
| SK 19.05.2010 | | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | MC 31.08.2009 | NL 03.06.2009 |
| (11) 1 632 359 | (51) B43K 1/08 | (11) 1 632 530 | (51) C08L 23/14 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 632 635 | (51) E06B 1/52 |
| ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | (84) BE 30.09.2009 | (84) BG 10.09.2009 |
| IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | SI 18.08.2010 | | CH 30.09.2009 | CZ 10.06.2009 |
| MC 31.05.2010 | NL 09.09.2009 | (11) 1 632 531 | (51) C08L 27/12 | DK 10.06.2009 | EE 10.06.2009 |
| PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | ES 21.09.2009 | FI 10.06.2009 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | BG 10.03.2009 | CH 31.05.2009 | FR 30.09.2009 | IT 10.06.2009 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | GB 10.09.2009 | GR 11.09.2009 |
| (11) 1 632 372 | (51) B60H 1/32 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | IE 10.06.2009 | IS 10.10.2009 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | LI 30.09.2009 | LT 10.06.2009 |
| BG 11.06.2009 | CH 31.07.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 10.06.2009 | MC 30.09.2009 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 |
| NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | (11) 1 632 865 | (51) G06F 13/38 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| PT 10.10.2009 | RO 10.06.2009 | (84) CY 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| SE 10.09.2009 | SI 10.06.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 |
| SK 10.06.2009 | | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | GR 12.02.2010 | IS 11.03.2010 |
| (11) 1 632 687 | (51) F16D 21/06 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | LT 11.11.2009 | LV 11.11.2009 |
| (84) AT 09.08.2009 | (84) BG 26.02.2009 | IE 19.05.2010 | IS 19.09.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 |
| EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | MC 31.07.2010 | NL 19.05.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (11) 1 633 152 | (51) A61N 1/372 |
| GB 09.08.2009 | GR 27.02.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| LT 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | (11) 1 632 921 | (51) G08B 25/12 | GR 26.11.2010 | IS 25.12.2010 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | LT 25.08.2010 | LV 25.08.2010 |
| PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | PL 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | EE 11.11.2009 | FI 11.11.2009 | (11) 1 633 171 | (51) H05G 2/00 |
| SK 26.11.2008 | | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (11) 1 632 704 | (51) F16L 9/12 | IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 |
| (84) PT 02.08.2010 | (84) CY 31.03.2010 | LT 11.11.2009 | LV 11.11.2009 | LV 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| EE 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | (11) 1 633 192 | (51) A01N 47/44 |
| IE 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| LT 31.03.2010 | LV 31.03.2010 | (11) 1 633 011 | (51) H01M 8/02 | LI 31.05.2010 | CY 05.05.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| RO 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| SK 31.03.2010 | | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| (11) 1 632 749 | (51) G01C 15/00 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | MC 31.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | MC 31.07.2010 | NL 03.03.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| LV 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | (11) 1 633 199 | (51) A23D 9/013 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| (11) 1 632 754 | (51) G01D 5/347 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | BG 18.05.2009 | CH 31.03.2009 |
| (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 | (11) 1 633 042 | (51) H03H 9/21 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | EE 18.02.2009 | FI 18.02.2009 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | IE 22.03.2009 | LI 31.03.2009 |
| IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | MC 31.03.2009 | NL 18.02.2009 |
| LT 30.09.2009 | LV 30.09.2009 | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 |
| NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (11) 1 633 221 | (51) A47C 27/14 |
| SK 30.09.2009 | | SK 05.05.2010 | | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 |
| (11) 1 632 761 | (51) G01J 1/42 | (11) 1 633 098 | (51) H04L 27/26 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | MC 30.06.2010 | NL 06.01.2010 |
| GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | LV 04.08.2010 | MC 31.08.2010 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 02.06.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | (11) 1 633 111 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 633 246 | (51) A61B 5/08 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| SK 02.06.2010 | | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | BG 26.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| (11) 1 632 799 | (51) G02B 7/02 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| BG 25.02.2010 | CY 25.11.2009 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | LV 02.06.2010 | MC 31.08.2010 | GR 27.02.2009 | IE 10.06.2009 |
| EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| GR 26.02.2010 | MC 30.06.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | RO 26.11.2008 | SI 26.11.2008 |
| PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | (11) 1 633 119 | (51) H04M 3/22 | SK 26.11.2008 | |
| RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | | |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| (11) 1 633 249 | (51) A61B 5/15 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | SK 05.05.2010 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | |
| BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 | | | |
| CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | (11) 1 633 373 | (51) A61K 31/716 | (11) 1 633 462 |
| DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) CY 16.09.2009 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | DK 16.09.2009 |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | FI 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | EE 16.09.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | FI 16.09.2009 |
| PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | | | GR 17.12.2009 |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | (11) 1 633 423 | (51) A61M 25/01 | MC 31.05.2010 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CH 30.04.2010 | PT 18.01.2010 |
| | | LI 30.04.2010 | CY 28.04.2010 | SE 16.09.2009 |
| | | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | SK 16.09.2009 |
| | | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | |
| (11) 1 633 263 | (51) A61B 18/12 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (11) 1 633 465 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (84) AT 26.11.2008 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | MC 30.04.2010 | PL 07.04.2010 | BG 26.02.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | CZ 26.11.2008 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | EE 26.11.2008 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | SK 07.04.2010 | | FI 26.11.2008 |
| | | | | FR 30.06.2009 |
| | | | | IE 02.06.2009 |
| (11) 1 633 290 | (51) A61F 2/44 | | | MC 30.06.2009 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (11) 1 633 426 | (51) A61M 31/00 | PL 26.11.2008 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | RO 26.11.2008 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | BG 27.04.2010 | CH 31.05.2010 | SI 26.11.2008 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | (11) 1 633 470 |
| IE 02.06.2009 | MC 30.06.2009 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | CY 21.07.2010 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | NL 21.07.2010 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | SI 21.07.2010 |
| SK 11.03.2009 | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | |
| | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | (11) 1 633 483 |
| | | SK 27.01.2010 | | (84) AT 06.05.2009 |
| | | | | BG 06.08.2009 |
| (11) 1 633 292 | (51) A61F 5/441 | | | CH 30.06.2009 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (11) 1 633 427 | (51) A61M 35/00 | CZ 06.05.2009 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | DE 01.01.2010 |
| CZ 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | EE 06.05.2009 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | IT 04.06.2009 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | FR 06.07.2009 |
| MC 30.06.2010 | PL 24.02.2010 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | GR 07.08.2009 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | MC 30.06.2010 | PL 14.10.2009 | LI 30.06.2009 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | NL 06.05.2009 |
| SK 24.02.2010 | | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | PT 06.09.2009 |
| | | SK 14.10.2009 | | SE 06.08.2009 |
| | | | | SK 06.05.2009 |
| (11) 1 633 294 | (51) A61F 9/007 | | | (11) 1 633 500 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | (11) 1 633 433 | (51) A61N 1/36 | (84) AT 10.03.2010 |
| BG 04.06.2009 | CH 30.06.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 10.06.2010 |
| EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | LI 31.05.2010 |
| FI 04.03.2009 | FR 30.06.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | CZ 10.03.2010 |
| IT 04.03.2009 | GB 17.06.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | EE 10.03.2010 |
| GR 05.06.2009 | IE 04.03.2009 | MC 30.06.2010 | NL 28.04.2010 | FI 10.03.2010 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | GR 11.06.2010 |
| NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | NL 10.03.2010 |
| PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | PT 12.07.2010 |
| SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | | | SE 10.03.2010 |
| SK 04.03.2009 | | | | SK 10.03.2010 |
| | | | | |
| (11) 1 633 327 | (51) A61K 9/127 | (11) 1 633 437 | (51) A61N 5/10 | (11) 1 633 513 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) AT 14.04.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | CY 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | LI 30.04.2010 |
| SE 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | PL 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | CZ 14.04.2010 |
| SI 11.08.2010 | | | | BE 14.04.2010 |
| | | | | EE 14.04.2010 |
| | | | | FI 14.04.2010 |
| | | | | GR 15.07.2010 |
| | | | | MC 30.04.2010 |
| | | | | PL 14.04.2010 |
| | | | | RO 14.04.2010 |
| | | | | SI 14.04.2010 |
| | | | | |
| (11) 1 633 342 | (51) A61K 31/40 | (11) 1 633 461 | (51) B01D 53/94 | (11) 1 633 513 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) EE 07.04.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (84) AT 14.04.2010 |
| CH 31.05.2010 | CZ 07.04.2010 | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 | LI 30.04.2010 |
| CY 28.04.2010 | BE 07.04.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | CZ 14.04.2010 |
| DK 07.04.2010 | FI 07.04.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | BE 14.04.2010 |
| GR 08.07.2010 | LI 31.05.2010 | FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | EE 14.04.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 07.04.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | FI 14.04.2010 |
| PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | GR 15.07.2010 |
| | | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | MC 30.04.2010 |
| | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | PL 14.04.2010 |
| | | | | RO 14.04.2010 |
| | | | | SI 14.04.2010 |
| | | | | SK 14.04.2010 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| (11) 1 633 516 | (51) B23B 31/20 | SK 07.01.2009 | (11) 1 633 854 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (11) 1 633 637 | BG 25.06.2009 | CH 30.06.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 02.09.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | CH 31.05.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | CZ 02.09.2009 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| | | EE 02.09.2009 | GR 26.06.2009 | IE 09.06.2009 |
| (11) 1 633 520 | (51) B23K 9/16 | IT 02.09.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | LI 31.05.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | NL 02.09.2009 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| | | PT 04.01.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| (11) 1 633 523 | (51) B23P 15/28 | SE 02.09.2009 | SK 25.03.2009 | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | SK 02.09.2009 | | |
| CY 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | | |
| SI 15.09.2010 | | | | |
| (11) 1 633 525 | (51) B23Q 3/12 | (11) 1 633 706 | (51) C07D 201/04 | (11) 1 633 873 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | CY 14.07.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | PL 14.07.2010 |
| | | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | |
| (11) 1 633 530 | (51) B24D 13/16 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (11) 1 633 886 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | GR 29.07.2010 | LI 31.05.2010 | (84) AT 23.12.2009 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 | BG 23.03.2010 |
| GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | CZ 23.12.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | EE 23.12.2009 |
| | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | FI 23.12.2009 |
| | | | | GR 24.03.2010 |
| | | | | NL 23.12.2009 |
| | | | | PT 23.04.2010 |
| | | | | SE 23.12.2009 |
| | | | | SK 23.12.2009 |
| (11) 1 633 531 | (51) B24D 15/00 | (11) 1 633 746 | (51) C07D 413/14 | (11) 1 633 889 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) BE 15.10.2008 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 01.09.2010 |
| BG 15.01.2009 | CH 31.05.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | FI 01.09.2010 |
| CZ 15.10.2008 | DK 31.05.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SE 01.09.2010 |
| EE 15.10.2008 | ES 16.05.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | SI 01.09.2010 |
| IT 14.05.2009 | FI 15.10.2008 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | |
| FR 02.06.2009 | GB 14.05.2009 | | | |
| GR 16.01.2009 | IE 14.05.2009 | | | |
| LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | | | |
| NL 15.10.2008 | PL 15.10.2008 | | | |
| RO 15.10.2008 | SI 15.10.2008 | | | |
| SK 15.10.2008 | | | | |
| (11) 1 633 535 | (51) B25J 19/00 | (11) 1 633 756 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 633 900 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) AT 03.06.2009 |
| BG 03.03.2009 | CH 30.06.2009 | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 | BG 03.09.2009 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | CZ 03.06.2009 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | EE 03.06.2009 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | IT 24.12.2008 | GR 25.03.2009 | FI 03.06.2009 |
| FR 30.06.2009 | GB 11.06.2009 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | GR 04.09.2009 |
| GR 04.03.2009 | IE 11.06.2009 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | LI 30.06.2009 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | NL 03.06.2009 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | SK 24.12.2008 | | PT 03.10.2009 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | | | SE 03.09.2009 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | | | SK 03.06.2009 |
| SK 03.12.2008 | | | | |
| (11) 1 633 580 | (51) B60C 19/00 | (11) 1 633 797 | (51) C08G 63/08 | (11) 1 633 904 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) AT 11.02.2009 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | CH 31.05.2009 |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | DK 11.02.2009 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | ES 22.05.2009 |
| SI 11.08.2010 | | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | IT 11.02.2009 |
| | | GR 28.04.2010 | IS 27.05.2010 | IE 19.05.2009 |
| | | LT 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | MC 31.05.2009 |
| | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | PL 11.02.2009 |
| | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | RO 11.02.2009 |
| | | SK 27.01.2010 | | SI 11.02.2009 |
| | | | | |
| (11) 1 633 617 | (51) B61L 5/10 | (11) 1 633 828 | (51) C09J 7/02 | (11) 1 633 965 |
| (84) BE 31.05.2009 | (84) BG 07.04.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | (84) BG 03.06.2010 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | BG 25.05.2009 | CH 30.06.2009 | CY 03.03.2010 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | DK 03.03.2010 |
| FI 07.01.2009 | FR 02.06.2009 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | EE 03.03.2010 |
| IT 07.01.2009 | GR 08.04.2009 | FI 25.02.2009 | FR 30.06.2009 | FI 03.03.2010 |
| IE 07.01.2009 | MC 31.05.2009 | GR 26.05.2009 | GB 09.06.2009 | GR 04.06.2010 |
| NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | LI 30.06.2009 | IE 09.06.2009 | LI 31.03.2010 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | NL 25.02.2009 | MC 30.06.2009 | MC 31.03.2010 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | PT 12.08.2009 | PL 25.02.2009 | PL 03.03.2010 |
| | | SE 25.05.2009 | RO 25.02.2009 | |
| | | SK 25.02.2009 | SI 25.02.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | (11) 1 634 172 | (51) G06F 11/00 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | SK 12.08.2009 | | (84) IT 08.07.2009 | (84) NL 08.07.2009 |
| SK 03.03.2010 | | | | | |
| (11) 1 633 975 | (51) F02N 15/00 | (11) 1 634 090 | (51) G01R 31/319 | (11) 1 634 217 | (51) G06K 7/00 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 30.06.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 30.06.2009 | BG 07.04.2009 | CH 30.06.2009 | BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 |
| FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | FI 07.01.2009 | FR 30.06.2009 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 |
| GB 01.07.2009 | GR 02.07.2009 | IT 07.01.2009 | GB 12.06.2009 | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 |
| IE 01.04.2009 | LI 30.06.2009 | GR 08.04.2009 | IE 12.06.2009 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 |
| MC 30.06.2009 | NL 01.04.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | SK 22.07.2009 | |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (11) 1 634 241 | (51) G06T 7/00 |
| SK 01.04.2009 | | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | (84) SE 29.09.2010 | |
| | | SK 07.01.2009 | | | |
| (11) 1 633 992 | (51) F16D 66/00 | (11) 1 634 106 | (51) G02B 5/128 | (11) 1 634 252 | (51) G07F 7/10 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) BG 19.11.2009 | (84) CY 19.08.2009 |
| BG 08.07.2009 | CH 30.06.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | EE 19.08.2009 | FI 19.08.2009 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| FI 08.04.2009 | FR 30.06.2009 | GR 15.07.2010 | MC 30.06.2010 | IE 19.08.2009 | NL 19.08.2009 |
| IT 08.04.2009 | GB 08.07.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 |
| GR 09.07.2009 | IE 14.06.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | SK 14.04.2010 | | | |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | | | (11) 1 634 299 | (51) G11C 11/16 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | (11) 1 634 122 | (51) G03F 7/20 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| SK 08.04.2009 | | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | BG 01.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| | | BG 04.02.2010 | CH 31.05.2010 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| (11) 1 634 025 | (51) F26B 5/00 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) FI 21.07.2010 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| PT 22.11.2010 | BG 21.10.2010 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | GR 02.07.2009 | IE 26.05.2009 |
| CY 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 |
| PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 |
| | | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 |
| (11) 1 634 040 | (51) G01D 13/22 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | SK 01.04.2009 | |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | | | | |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (11) 1 634 137 | (51) G06F 21/24 | (11) 1 634 314 | (51) C23C 16/30 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | LI 30.04.2010 | CY 28.04.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| IE 07.04.2010 | MC 30.06.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | | |
| SK 07.04.2010 | | IE 23.04.2010 | NL 21.04.2010 | (11) 1 634 331 | (51) H01L 23/552 |
| | | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| (11) 1 634 069 | (51) G01N 27/26 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| BG 19.02.2009 | CZ 19.11.2008 | | | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | (11) 1 634 162 | (51) G06F 7/00 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | | |
| IT 19.11.2008 | FR 30.06.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (11) 1 634 333 | (51) H01L 27/22 |
| GB 10.06.2009 | GR 20.02.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| IE 10.06.2009 | MC 30.06.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | LI 31.05.2010 | CH 31.05.2010 |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | | | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 |
| PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | (11) 1 634 166 | (51) G06F 9/44 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| SK 19.11.2008 | | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| | | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | MC 31.05.2010 | NL 16.09.2009 |
| (11) 1 634 074 | (51) G01N 33/532 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | GR 07.04.2010 | MC 30.06.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | | |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | (11) 1 634 377 | (51) H04L 12/28 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | SK 06.01.2010 | | BG 31.03.2009 | CH 30.06.2009 |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | | | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| | | | | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |

| | | | |
|--|--------------------|--|--|
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | SK 11.11.2009 | SI 22.09.2010 |
| GR 01.04.2009 | IE 18.06.2009 | (11) 1 634 538 (51) A61B 18/14 | (11) 1 634 650 (51) B04C 5/12 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | (84) IT 07.10.2009 (84) NL 07.10.2009 | (84) AT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010 |
| PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | (11) 1 634 541 (51) A61B 18/14 | BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 |
| RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | (84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009 | FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 |
| SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | BG 22.07.2009 CH 30.09.2009 | SI 11.08.2010 |
| (11) 1 634 380 (51) H04B 1/10 | (84) EE 26.05.2010 | CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009 | (11) 1 634 665 (51) B22C 9/10 |
| (84) AT 26.05.2010 (84) EE 26.05.2010 | CY 26.05.2010 | EE 22.04.2009 ES 02.08.2009 | (84) IT 10.03.2010 (84) NL 10.03.2010 |
| CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | FI 22.04.2009 FR 30.09.2009 | (11) 1 634 670 (51) B23K 20/00 |
| BE 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | GR 23.07.2009 IS 22.08.2009 | (84) AT 09.06.2010 (84) PT 11.10.2010 |
| FI 26.05.2010 | MC 30.06.2010 | LT 22.04.2009 | CY 09.06.2010 CZ 09.06.2010 |
| GR 27.08.2010 | PL 26.05.2010 | MC 30.09.2009 | BE 09.06.2010 EE 09.06.2010 |
| NL 26.05.2010 | RO 26.05.2010 | PT 22.08.2009 | FI 09.06.2010 IT 09.06.2010 |
| PT 27.09.2010 | SI 26.05.2010 | SE 22.07.2009 | GR 10.09.2010 IS 09.10.2010 |
| SE 26.05.2010 | | SK 22.04.2009 | LT 09.06.2010 LV 09.06.2010 |
| SK 26.05.2010 | | | NL 09.06.2010 PL 09.06.2010 |
| (11) 1 634 416 (51) G06F 9/44 | (84) FI 04.08.2010 | (11) 1 634 554 (51) A61F 5/44 | RO 09.06.2010 SE 09.06.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 (84) FI 04.08.2010 | BG 04.11.2010 | (84) AT 25.08.2009 (84) BE 31.08.2009 | SI 09.06.2010 SK 09.06.2010 |
| PT 06.12.2010 | SE 04.08.2010 | BG 15.07.2009 CH 31.08.2009 | |
| CY 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009 | (11) 1 634 681 (51) B26B 19/04 |
| GR 05.11.2010 | SI 04.08.2010 | EE 15.04.2009 ES 26.07.2009 | (84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010 |
| PL 04.08.2010 | | FI 15.04.2009 FR 31.08.2009 | CY 21.07.2010 FI 21.07.2010 |
| (11) 1 634 418 (51) H04L 12/66 | (84) BE 04.03.2009 | IT 15.04.2009 GB 25.08.2009 | GR 22.10.2010 NL 21.07.2010 |
| (84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009 | CH 30.06.2009 | GR 16.07.2009 IE 15.04.2009 | SE 21.07.2010 |
| BG 04.06.2009 | DK 04.03.2009 | IS 15.08.2009 LI 31.08.2009 | (11) 1 634 687 (51) B29C 45/16 |
| CZ 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | LT 15.04.2009 LV 15.04.2009 | (84) BG 18.02.2010 (84) CY 18.11.2009 |
| EE 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | MC 31.08.2009 NL 15.04.2009 | CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009 |
| FI 04.03.2009 | IE 04.06.2009 | PL 15.04.2009 PT 15.09.2009 | EE 18.11.2009 ES 28.02.2010 |
| GR 05.06.2009 | MC 30.06.2009 | RO 15.04.2009 SE 15.07.2009 | FI 18.11.2009 IT 18.11.2009 |
| LI 30.06.2009 | PL 04.03.2009 | SI 15.04.2009 SK 15.04.2009 | GR 19.02.2010 IE 18.11.2009 |
| NL 04.03.2009 | RO 04.03.2009 | | IS 18.03.2010 LT 18.11.2009 |
| PT 19.08.2009 | SI 04.03.2009 | (11) 1 634 555 (51) A61F 13/00 | LV 18.11.2009 NL 18.11.2009 |
| SE 04.06.2009 | | (84) PT 11.10.2010 (84) RO 09.06.2010 | PL 18.11.2009 PT 18.03.2010 |
| SK 04.03.2009 | | CY 09.06.2010 CZ 09.06.2010 | RO 18.11.2009 SE 18.11.2009 |
| (11) 1 634 426 (51) H04L 29/06 | (84) BE 08.07.2009 | EE 09.06.2010 FI 09.06.2010 | SI 18.11.2009 SK 18.11.2009 |
| (84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009 | CZ 08.07.2009 | GR 10.09.2010 IE 09.06.2010 | |
| BG 08.10.2009 | ES 19.10.2009 | IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 | (11) 1 634 701 (51) B41F 27/10 |
| EE 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | LV 09.06.2010 MC 31.08.2010 | (84) AT 26.05.2010 (84) RO 26.05.2010 |
| FI 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | PL 09.06.2010 SE 09.06.2010 | CY 26.05.2010 CZ 26.05.2010 |
| GR 09.10.2009 | RO 08.07.2009 | SI 09.06.2010 SK 09.06.2010 | BE 26.05.2010 DK 26.05.2010 |
| PT 09.11.2009 | SK 08.07.2009 | | EE 26.05.2010 FI 26.05.2010 |
| SI 08.07.2009 | | (11) 1 634 565 (51) A61K 8/04 | IT 26.05.2010 GR 27.08.2010 |
| (11) 1 634 462 (51) H04N 7/66 | (84) IT 07.10.2009 | (84) BE 30.06.2009 (84) BG 01.07.2009 | IS 26.09.2010 LT 26.05.2010 |
| (84) ES 18.01.2010 (84) IT 07.10.2009 | | CZ 01.04.2009 DK 01.04.2009 | LV 26.05.2010 NL 26.05.2010 |
| (11) 1 634 470 (51) H04L 12/28 | (84) BE 17.02.2010 | EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 | PL 26.05.2010 PT 27.09.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 | CY 17.02.2010 | IT 01.04.2009 GR 02.07.2009 | SE 26.05.2010 SI 26.05.2010 |
| BG 17.05.2010 | DK 17.02.2010 | IE 01.04.2009 IS 01.08.2009 | SK 26.05.2010 |
| CZ 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | LT 01.04.2009 MC 30.06.2009 | |
| EE 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | NL 01.04.2009 PL 01.04.2009 | (11) 1 634 711 (51) B41J 2/47 |
| FI 17.02.2010 | MC 30.06.2010 | PT 02.09.2009 RO 01.04.2009 | (84) ES 16.11.2009 (84) IT 05.08.2009 |
| GR 18.05.2010 | PT 17.06.2010 | SE 01.07.2009 SI 01.04.2009 | NL 05.08.2009 |
| PL 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | SK 01.04.2009 | |
| RO 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | | (11) 1 634 740 (51) B60H 1/34 |
| SI 17.02.2010 | | (11) 1 634 572 (51) A61K 8/41 | (84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009 |
| (11) 1 634 525 (51) A47L 13/58 | (84) CY 11.11.2009 | (84) PT 09.08.2010 (84) AT 07.04.2010 | BG 07.04.2009 CH 30.09.2009 |
| (84) BG 11.02.2010 (84) CY 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | CY 28.04.2010 CZ 07.04.2010 | CZ 07.01.2009 DK 30.09.2009 |
| CZ 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | BE 07.04.2010 DK 07.04.2010 | EE 07.01.2009 ES 18.04.2009 |
| EE 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | EE 07.04.2010 FI 07.04.2010 | IT 09.09.2009 FI 07.01.2009 |
| FI 11.11.2009 | IE 11.11.2009 | GR 08.07.2010 IS 07.08.2010 | FR 30.09.2009 GB 09.09.2009 |
| GR 12.02.2010 | LT 11.11.2009 | LT 07.04.2010 LV 07.04.2010 | GR 08.04.2009 IE 09.09.2009 |
| IS 11.03.2010 | PL 11.11.2009 | MC 31.07.2010 NL 07.04.2010 | IS 07.05.2009 LI 30.09.2009 |
| LV 11.11.2009 | RO 11.11.2009 | PL 07.04.2010 RO 07.04.2010 | LT 07.01.2009 LV 07.01.2009 |
| PT 11.03.2010 | SI 11.11.2009 | SE 07.04.2010 SI 07.04.2010 | MC 30.09.2009 NL 07.01.2009 |
| SE 11.11.2009 | | SK 07.04.2010 | PL 07.01.2009 PT 08.06.2009 |
| | | (11) 1 634 602 (51) A61K 36/53 | RO 07.01.2009 SI 07.01.2009 |
| | | (84) FI 22.09.2010 (84) GR 23.12.2010 | SK 07.01.2009 |
| | | LT 22.09.2010 SE 22.09.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 634 745 | (51) B60J 5/10 | IS 27.09.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 635 011 | (51) E04G 21/32 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | MC 30.09.2009 | NL 27.05.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| FI 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | LT 07.07.2010 | LV 07.07.2010 |
| IE 06.01.2010 | IS 06.05.2010 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| LT 06.01.2010 | LV 06.01.2010 | (11) 1 634 800 | (51) B62D 25/08 | SI 07.07.2010 | |
| MC 31.08.2010 | NL 06.01.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (11) 1 635 055 | (51) F02M 51/06 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| (11) 1 634 751 | (51) B60J 7/12 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SI 25.08.2010 | | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 |
| BG 03.09.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 634 831 | (51) B65H 23/02 | GR 12.02.2010 | IS 11.03.2010 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | LT 11.11.2009 | LV 11.11.2009 |
| EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 |
| FI 03.06.2009 | FR 30.09.2009 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 |
| IT 03.06.2009 | GB 09.09.2009 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 |
| GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 | SI 04.08.2010 | | (11) 1 635 085 | (51) F16F 15/12 |
| IS 03.10.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 634 847 | (51) B66C 23/82 | (84) AT 01.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| LT 03.06.2009 | LV 03.06.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 03.06.2009 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 | FR 30.09.2009 | GB 01.09.2009 |
| (11) 1 634 758 | (51) A01K 5/00 | IS 16.01.2010 | LT 16.09.2009 | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | LV 16.09.2009 | NL 16.09.2009 | IS 30.04.2009 | LI 30.09.2009 |
| RO 02.06.2010 | CY 02.06.2010 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | LT 31.12.2008 | LV 31.12.2008 |
| CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | MC 30.09.2009 | NL 31.12.2008 |
| EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 |
| GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | (11) 1 634 864 | (51) C07D 307/06 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 | (84) ES 02.08.2009 | (84) FR 31.08.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | IT 22.04.2009 | GB 02.08.2009 | (11) 1 635 133 | (51) F41H 5/007 |
| SK 02.06.2010 | | (11) 1 634 911 | (51) C08J 9/00 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| (11) 1 634 764 | (51) B60N 2/28 | (84) AT 04.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 30.09.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.08.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | FI 18.02.2009 | FR 31.08.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | GR 19.05.2009 | GB 04.08.2009 | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 |
| GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 | IS 18.06.2009 | IE 18.02.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| IS 07.05.2009 | LI 30.09.2009 | LT 18.02.2009 | LI 31.08.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| LT 07.01.2009 | LV 07.01.2009 | MC 31.08.2009 | LV 18.02.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 07.01.2009 | PL 18.02.2009 | NL 18.02.2009 | SK 03.03.2010 | |
| PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | RO 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | (11) 1 635 149 | (51) G01D 5/34 |
| RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | SI 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 |
| SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | (11) 1 634 922 | (51) C08L 33/20 | RO 26.05.2010 | CY 26.05.2010 |
| (11) 1 634 776 | (51) B60R 16/02 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 |
| BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | SI 08.09.2010 | | IE 26.05.2010 | IS 26.09.2010 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | (11) 1 634 954 | (51) C12N 9/52 | LT 26.05.2010 | LV 26.05.2010 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | MC 31.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| GR 12.02.2010 | IS 11.03.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | PL 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| LT 11.11.2009 | LV 11.11.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | (11) 1 635 193 | (51) G01V 1/48 |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | (11) 1 634 956 | (51) C12N 15/86 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| (11) 1 634 795 | (51) B62D 1/18 | (84) CY 28.04.2010 | (84) BE 28.04.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 30.09.2009 | EE 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| BG 27.08.2009 | CH 30.09.2009 | MC 30.06.2010 | RO 28.04.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 |
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | (11) 1 634 956 | (51) C12N 15/86 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 | (84) CY 28.04.2010 | (84) BE 28.04.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| GR 28.08.2009 | IE 27.05.2009 | EE 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | | |
| | | MC 30.06.2010 | RO 28.04.2010 | | |
| | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | LT 10.12.2008 | LV 10.12.2008 | (11) 1 635 641 | (51) C07D 498/04 |
| (11) 1 635 202 | (51) G02B 6/12 | MC 31.08.2009 | NL 10.12.2008 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | BG 25.06.2009 | CH 30.06.2009 |
| CH 30.06.2009 | DK 03.06.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| FR 03.08.2009 | IT 03.06.2009 | (11) 1 635 511 | (51) H04L 12/28 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| GB 03.09.2009 | GR 04.09.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | GR 26.06.2009 | IE 08.06.2009 |
| IE 14.06.2009 | LI 30.06.2009 | CH 31.08.2009 | DK 27.05.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| MC 30.06.2009 | NL 03.06.2009 | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| PT 03.10.2009 | SE 03.09.2009 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| (11) 1 635 203 | (51) G02B 6/30 | IE 04.08.2009 | LI 31.08.2009 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 | MC 31.08.2009 | NL 27.05.2009 | SK 25.03.2009 | |
| CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | PT 27.09.2009 | SE 27.08.2009 | | |
| DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | (11) 1 635 519 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 635 642 | (51) A01N 47/44 |
| ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | RO 30.06.2010 | CZ 30.06.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| IE 10.02.2010 | IS 10.06.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| LT 10.02.2010 | LV 10.02.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 |
| NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 | | |
| SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | LV 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | (11) 1 635 647 | (51) A23F 5/00 |
| SK 10.02.2010 | | PL 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| | | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| (11) 1 635 216 | (51) G03C 1/498 | (11) 1 635 551 | (51) H04M 3/42 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 | FI 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | BG 20.08.2009 | CH 30.09.2009 | MC 30.06.2010 | PL 12.05.2010 |
| DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | CZ 20.05.2009 | DK 20.05.2009 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | EE 20.05.2009 | ES 31.08.2009 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | FI 20.05.2009 | IT 20.05.2009 | SK 12.05.2010 | |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | GR 21.08.2009 | IE 13.09.2009 | | |
| LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | IS 20.09.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 635 664 | (51) A42B 3/00 |
| PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | LT 20.05.2009 | LV 20.05.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | MC 30.09.2009 | NL 20.05.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 | SE 04.08.2010 | NL 04.08.2010 |
| | | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 | PL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| (11) 1 635 219 | (51) G03F 7/027 | (11) 1 635 597 | (51) H04W 36/22 | (11) 1 635 666 | (51) A44B 18/00 |
| (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | (84) BE 28.04.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | DK 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | | | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 635 607 | (51) H04R 5/02 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| LV 05.05.2010 | MC 31.08.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | | |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (11) 1 635 670 | (51) A47B 57/40 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| SK 05.05.2010 | | LT 20.01.2010 | LV 20.01.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 20.01.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| (11) 1 635 293 | (51) G06T 7/00 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | MC 30.06.2010 | NL 16.06.2010 |
| BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | RO 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | | | SK 16.06.2010 | |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | (11) 1 635 615 | (51) H05B 6/12 | | |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | (84) IT 06.01.2010 | | (11) 1 635 673 | (51) A47C 1/024 |
| IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | | | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | | | BG 07.04.2009 | CH 31.05.2009 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | | | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | | | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| SK 25.03.2009 | | | | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| | | | | GR 08.04.2009 | IE 20.05.2009 |
| (11) 1 635 463 | (51) H03K 17/082 | | | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | | | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| BG 10.03.2009 | CH 31.08.2009 | | | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | | | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | | | SK 07.01.2009 | |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | | | | |
| GR 11.03.2009 | IE 31.08.2009 | | | (11) 1 635 716 | (51) A61B 17/28 |
| IS 10.04.2009 | LI 31.08.2009 | | | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| | | | | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | CY 01.06.2010 | IT 01.06.2010 | CY 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | MC 30.06.2009 | NL 01.01.2010 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| SI 11.08.2010 | | PT 01.03.2010 | | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| (11) 1 635 717 | (51) A61B 17/28 | (11) 1 635 803 | (51) A61K 31/137 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 | (11) 1 635 976 | (51) B23C 5/20 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| GR 18.05.2010 | MC 30.06.2010 | MC 31.05.2009 | NL 04.03.2009 | SI 01.09.2010 | |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | PL 04.03.2009 | PT 19.08.2009 | (11) 1 635 998 | (51) B26B 21/28 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| SK 17.02.2010 | | | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (11) 1 635 733 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 635 810 | (51) A61K 31/202 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | SI 11.08.2010 | |
| BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | (11) 1 636 018 | (51) B29D 11/00 |
| DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BG 25.02.2010 |
| ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | IT 31.03.2010 | MC 30.06.2010 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 |
| NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 |
| PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | IE 25.11.2009 | MC 30.06.2010 |
| SK 29.07.2009 | | SK 31.03.2010 | | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 |
| (11) 1 635 735 | (51) A61F 2/84 | (11) 1 635 818 | (51) C07D 403/06 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 |
| BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | SK 25.11.2009 | |
| DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (11) 1 636 037 | (51) B41J 2/165 |
| ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 |
| PL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | MC 30.06.2010 | NL 07.04.2010 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| RO 22.07.2009 | SE 22.07.2009 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| | | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| (11) 1 635 737 | (51) A61F 2/86 | (11) 1 635 821 | (51) A61K 31/415 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| BG 07.01.2010 | LI 30.04.2010 | BG 08.10.2009 | CZ 08.07.2009 | SK 12.08.2009 | |
| CH 30.04.2010 | CZ 07.10.2009 | DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | (11) 1 636 038 | (51) B41J 2/175 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | BG 05.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | CZ 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| MC 30.04.2010 | PL 07.10.2009 | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| SK 07.10.2009 | | (11) 1 635 859 | (51) A61K 38/17 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| | | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| (11) 1 635 750 | (51) A61F 13/15 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | (11) 1 636 040 | (51) B41J 3/407 |
| BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | GR 29.07.2010 | MC 30.04.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| GR 29.01.2010 | MC 30.06.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | FI 13.01.2010 | FR 15.03.2010 |
| PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | SK 28.04.2010 | | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | | | IE 09.02.2010 | MC 01.03.2010 |
| SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | (11) 1 635 863 | (51) A61K 39/00 | NL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| | | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | PT 06.04.2009 | RO 13.01.2010 |
| (11) 1 635 757 | (51) A61G 7/057 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | SE 05.02.2009 | SI 13.01.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | GR 05.11.2010 | SI 04.08.2010 | (11) 1 636 056 | (51) B60H 1/00 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | | | (84) AT 19.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | (11) 1 635 918 | (51) A63B 69/18 | BG 10.12.2008 | CH 31.05.2009 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | CZ 10.09.2008 | DK 10.09.2008 |
| GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | EE 10.09.2008 | ES 21.12.2008 |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | IT 19.05.2009 | FI 10.09.2008 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | | | | |
| (11) 1 635 791 | (51) A61K 9/20 | (11) 1 635 954 | (51) B04B 1/20 | | |
| (84) FI 01.06.2010 | (84) CZ 01.06.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) EE 09.06.2010 | | |
| | | PT 11.10.2010 | CZ 09.06.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GB 19.05.2009 | GR 11.12.2008 | (11) 1 636 224 | (51) C07D 471/00 | (11) 1 636 309 | (51) C08L 23/00 |
| IE 10.09.2008 | LI 31.05.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| MC 31.05.2009 | NL 10.09.2008 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | CH 30.04.2009 | CZ 14.05.2008 |
| PL 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 |
| RO 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | SE 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | ES 25.08.2008 | IT 22.04.2009 |
| SK 10.09.2008 | | SI 14.07.2010 | | FI 14.05.2008 | FR 22.12.2009 |
| (11) 1 636 081 | (51) B61D 17/04 | (11) 1 636 231 | (51) C07D 473/32 | GR 15.08.2008 | IE 22.04.2009 |
| (84) PT 04.10.2010 | (84) CZ 02.06.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | LI 30.04.2009 | MC 30.04.2009 |
| CY 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | NL 01.11.2009 | PL 14.05.2008 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 |
| GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 |
| MC 30.06.2010 | NL 02.06.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | SK 14.05.2008 | |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | MC 30.06.2010 | NL 24.03.2010 | (11) 1 636 328 | (51) C10M 169/06 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| SK 02.06.2010 | | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| | | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| (11) 1 636 082 | (51) B62B 7/08 | (11) 1 636 254 | (51) C07K 14/165 | (11) 1 636 352 | (51) C12N 7/02 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 30.06.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.06.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | SI 08.09.2010 | | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | | | SI 18.08.2010 | |
| GB 25.06.2009 | GR 26.06.2009 | (11) 1 636 274 | (51) C08F 2/46 | (11) 1 636 365 | (51) C12N 15/12 |
| IE 25.03.2009 | LI 30.06.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BG 12.11.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| MC 30.06.2009 | NL 25.03.2009 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | GR 13.11.2009 | MC 30.06.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| | | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | | |
| (11) 1 636 084 | (51) B63B 35/00 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | (11) 1 636 366 | (51) C12N 15/60 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | SK 12.08.2009 | | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | | | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| | | (11) 1 636 279 | (51) C08F 26/00 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| (11) 1 636 104 | (51) B23P 19/04 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | GR 03.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 |
| SI 28.07.2010 | | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| | | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| (11) 1 636 152 | (51) C07C 1/20 | IE 12.05.2009 | MC 31.05.2009 | SK 02.12.2009 | |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BG 03.06.2010 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | | |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | RO 18.02.2009 | SI 18.02.2009 | (11) 1 636 401 | (51) C23C 30/00 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | SK 18.02.2009 | | (84) ES 23.02.2009 | (84) IT 12.11.2008 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | | | (11) 1 636 424 | (51) E01B 1/00 |
| GR 04.06.2010 | MC 30.06.2010 | (11) 1 636 289 | (51) C08G 63/183 | (84) BE 30.06.2009 | (84) BG 14.04.2009 |
| PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | FI 14.01.2009 | FR 30.06.2009 |
| | | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 |
| (11) 1 636 157 | (51) C07C 37/20 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 | IE 14.01.2009 | MC 30.06.2009 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 |
| BG 20.04.2010 | CH 30.04.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | SK 16.09.2009 | | SK 14.01.2009 | |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | | | (11) 1 636 502 | (51) F16B 21/18 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | (11) 1 636 305 | (51) C08K 5/098 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 |
| IE 12.04.2010 | LI 30.04.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | DK 22.07.2009 | IT 22.07.2009 |
| MC 30.04.2010 | NL 20.01.2010 | BG 14.04.2009 | CH 31.05.2009 | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | RO 22.07.2009 | SE 22.07.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | SI 22.07.2009 | |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | | |
| | | GR 15.04.2009 | IE 18.05.2009 | (11) 1 636 519 | (51) F16K 3/02 |
| (11) 1 636 216 | (51) C07D 413/14 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | (84) GR 30.12.2010 | (84) SI 29.09.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | (11) 1 636 520 | (51) F16L 11/08 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BG 11.02.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | | |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | SK 14.01.2009 | | | |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | EE 10.12.2008 | FI 10.12.2008 | (11) 1 636 812 | (51) H01H 13/70 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) CZ 02.09.2009 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | IE 10.12.2008 | LI 30.06.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | MC 30.06.2009 | NL 10.12.2008 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 |
| MC 30.06.2010 | PL 11.11.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | IE 02.09.2009 | NL 02.09.2009 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| SK 11.11.2009 | | | | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| | | | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| (11) 1 636 533 | (51) F28D 9/00 | (11) 1 636 587 | (51) G01N 33/68 | (11) 1 636 814 | (51) H01H 71/08 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BG 01.10.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | (84) CZ 29.07.2009 | (84) IT 29.07.2009 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | CZ 28.04.2010 | CY 28.04.2010 | | |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | | |
| FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (11) 1 636 857 | (51) H01L 31/05 |
| GR 02.10.2009 | IT 01.07.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| NL 01.07.2009 | IE 01.07.2009 | MC 31.05.2010 | NL 28.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| RO 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | FI 14.07.2010 | NL 14.07.2010 |
| SI 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| | SK 01.07.2009 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | SI 14.07.2010 | |
| (11) 1 636 549 | (51) G01S 1/00 | (11) 1 636 620 | (51) G02B 6/35 | (11) 1 636 868 | (51) H01M 8/04 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | BG 17.05.2010 | CH 30.04.2010 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | DE 03.11.2010 | DK 17.02.2010 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | MC 30.06.2010 | NL 09.06.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| GR 03.03.2010 | MC 30.06.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | GR 18.05.2010 | IE 08.04.2010 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | SK 09.06.2010 | | LI 30.04.2010 | MC 30.04.2010 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | | | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| SK 02.12.2009 | | | | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| | | | | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| | | | | SK 17.02.2010 | |
| (11) 1 636 551 | (51) G01C 21/36 | (11) 1 636 627 | (51) G02B 23/24 | (11) 1 636 873 | (51) H01Q 1/24 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| BG 08.07.2009 | CH 31.05.2009 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | GR 29.10.2010 | SI 28.07.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | (11) 1 636 654 | (51) G03F 7/20 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| GR 09.07.2009 | IE 28.05.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) BE 21.04.2010 | MC 30.06.2010 | NL 05.05.2010 |
| LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | IT 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | (11) 1 636 658 | (51) G05B 19/418 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.05.2009 | | |
| SK 08.04.2009 | | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | (11) 1 636 882 | (51) H01S 3/067 |
| | | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| | | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 |
| | | GR 16.07.2009 | IE 10.05.2009 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 |
| | | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 |
| | | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 |
| | | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | MC 30.06.2010 | PL 21.10.2009 |
| | | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 |
| | | | | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 |
| | | | | SK 21.10.2009 | |
| (11) 1 636 572 | (51) G01N 21/95 | (11) 1 636 753 | (51) G06T 5/00 | (11) 1 636 883 | (51) H01S 3/30 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | BG 07.01.2010 | LI 31.05.2010 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CH 31.05.2010 | CZ 07.10.2009 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 |
| MC 30.06.2010 | PL 07.10.2009 | | | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | | | MC 31.05.2010 | NL 07.10.2009 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | | | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 |
| SK 07.10.2009 | | | | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 |
| | | | | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 |
| (11) 1 636 573 | (51) G01N 21/95 | (11) 1 636 803 | (51) G11C 16/10 | (11) 1 636 937 | (51) H04L 9/32 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | BG 24.03.2009 | CH 30.06.2009 | BG 24.05.2010 | CH 30.04.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | | |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | | |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | | |
| MC 30.06.2010 | PL 07.04.2010 | GB 14.06.2009 | GR 25.03.2009 | | |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | IE 14.06.2009 | LI 30.06.2009 | | |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | MC 30.06.2009 | PL 24.12.2008 | | |
| SK 07.04.2010 | | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | | |
| | | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | | |
| | | SK 24.12.2008 | | | |

| | | | | |
|--|---------------------------------------|---|---|---------------------------------------|
| CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | SK 03.02.2010 | BG 05.02.2009 | CH 31.07.2009 |
| DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | (11) 1 637 098 (51) A61F 5/01 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | (84) CH 30.04.2010 (84) CY 18.11.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | IT 18.11.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| IE 22.04.2010 | LI 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 |
| MC 30.04.2010 | NL 24.02.2010 | SE 18.11.2009 | IS 05.03.2009 | LI 31.07.2009 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | (11) 1 637 153 (51) A61K 36/324 | LT 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | (84) BG 04.06.2009 (84) CZ 04.03.2009 | MC 31.07.2009 | NL 05.11.2008 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | DK 04.03.2009 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| (11) 1 636 964 (51) H04L 29/06 | (84) AT 23.06.2010 (84) PT 25.10.2010 | FI 04.03.2009 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | GR 05.06.2009 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | IS 04.07.2009 | (11) 1 637 378 (51) B60J 7/11 | (84) BE 31.07.2009 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | LV 04.03.2009 | (84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| GR 24.09.2010 | PL 23.06.2010 | PT 19.08.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | SE 04.06.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | SK 04.03.2009 | FI 15.04.2009 | FR 31.07.2009 |
| (11) 1 636 995 (51) H04N 7/26 | (84) IT 02.06.2010 | (11) 1 637 266 (51) B23K 1/00 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010 | BG 27.04.2010 | (84) AT 19.07.2009 (84) BE 31.07.2009 | IE 15.04.2009 | IS 15.08.2009 |
| CZ 27.01.2010 | CY 27.01.2010 | BG 01.07.2009 | LI 31.07.2009 | LT 15.04.2009 |
| EE 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | CZ 01.04.2009 | LV 15.04.2009 | MC 31.07.2009 |
| IT 27.01.2010 | FI 27.01.2010 | EE 01.04.2009 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| MC 30.06.2010 | GR 28.04.2010 | FI 01.04.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| PL 27.01.2010 | LI 31.07.2009 | GR 02.07.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| RO 27.01.2010 | LV 01.04.2009 | IS 01.08.2009 | SK 15.04.2009 | |
| SI 27.01.2010 | LT 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | (11) 1 637 396 (51) B60Q 1/26 | (84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009 |
| (11) 1 637 003 (51) H04W 56/00 | (84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010 | MC 31.07.2009 | (84) DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | PL 01.04.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | RO 01.04.2009 | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 |
| EE 27.01.2010 | FI 27.01.2010 | SI 01.04.2009 | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | (11) 1 637 287 (51) B25B 23/00 | LT 30.09.2009 | LV 30.09.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 27.01.2010 | (84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009 | NL 01.04.2009 | PL 30.09.2009 |
| PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | BG 18.02.2010 | PT 02.09.2009 | RO 30.09.2009 |
| RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | CY 18.11.2009 | SE 01.07.2009 | SI 30.09.2009 |
| SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | DK 18.11.2009 | SK 01.04.2009 | |
| (11) 1 637 005 (51) H04W 28/22 | (84) AT 24.03.2010 (84) BE 24.03.2010 | ES 28.02.2010 | (11) 1 637 407 (51) B60R 21/01 | (84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | IT 18.11.2009 | BG 15.10.2009 | CH 31.07.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | IE 21.03.2010 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | LI 31.03.2010 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | MC 31.03.2010 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 24.03.2010 | PL 18.11.2009 | GR 16.10.2009 | IE 27.07.2009 |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | RO 18.11.2009 | IS 15.11.2009 | LI 31.07.2009 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | SI 18.11.2009 | LT 15.07.2009 | LV 15.07.2009 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | (11) 1 637 292 (51) B25J 18/02 | MC 31.07.2009 | NL 15.07.2009 |
| (11) 1 637 020 (51) H05K 7/20 | (84) IT 01.04.2009 (84) GB 01.07.2009 | (84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008 | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 |
| BG 06.08.2009 | CH 30.09.2009 | BG 26.02.2009 | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 |
| CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | DK 26.11.2008 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | ES 08.03.2009 | (11) 1 637 414 (51) B60R 22/405 | (84) AT 28.03.2009 (84) BE 31.03.2009 |
| FI 06.05.2009 | FR 30.09.2009 | IT 26.11.2008 | BG 09.10.2008 | CH 31.03.2009 |
| IT 06.05.2009 | GB 01.09.2009 | IS 26.03.2009 | CZ 09.07.2008 | DK 09.07.2008 |
| GR 07.08.2009 | IE 01.09.2009 | LV 26.11.2008 | EE 09.07.2008 | IT 28.03.2009 |
| IS 06.09.2009 | LI 30.09.2009 | PL 26.11.2008 | FI 09.07.2008 | GR 10.10.2008 |
| LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 | RO 26.11.2008 | IE 09.07.2008 | LI 31.03.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 06.05.2009 | SI 26.11.2008 | MC 31.03.2009 | NL 09.07.2008 |
| PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | (11) 1 637 298 (51) B27B 17/00 | PT 09.12.2008 | RO 09.07.2008 |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | (84) AT 28.10.2009 (84) BE 28.10.2009 | SE 09.10.2008 | SI 09.07.2008 |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | BG 28.01.2010 | SK 09.07.2008 | |
| (11) 1 637 097 (51) A61F 2/76 | (84) BG 03.05.2010 (84) CY 03.02.2010 | CZ 28.10.2009 | (11) 1 637 423 (51) B60T 17/04 | (84) AT 24.02.2010 (84) BG 24.05.2010 |
| DK 03.02.2010 | EE 03.02.2010 | EE 28.10.2009 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 |
| FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | IT 28.10.2009 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| GR 04.05.2010 | IE 03.02.2010 | PL 28.10.2009 | FI 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| IS 03.06.2010 | LT 03.02.2010 | RO 28.10.2009 | | |
| LV 03.02.2010 | PL 03.02.2010 | SK 28.10.2009 | | |
| PT 03.06.2010 | RO 03.02.2010 | (11) 1 637 370 (51) B60H 1/00 | | |
| SE 03.02.2010 | SI 03.02.2010 | (84) AT 26.07.2009 (84) BE 31.07.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IE 24.02.2010 | IS 24.06.2010 | GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| LT 24.02.2010 | LV 24.02.2010 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | FR 31.08.2009 | GB 17.08.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 24.02.2010 | LV 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | GR 18.03.2009 | IE 17.08.2009 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | PL 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | IS 17.04.2009 | LI 31.08.2009 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | | | MC 31.08.2009 | NL 17.12.2008 |
| (11) 1 637 424 | (51) B60W 10/00 | (11) 1 637 519 | (51) C07C 335/42 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 |
| (84) BG 07.01.2010 | (84) CZ 07.10.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | CH 30.04.2009 | DK 12.11.2008 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | | |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 | (11) 1 637 650 | (51) D21F 7/08 |
| IE 07.10.2009 | IS 07.02.2010 | IE 04.04.2009 | LI 30.04.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| LT 07.10.2009 | LV 07.10.2009 | MC 30.04.2009 | NL 12.11.2008 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 |
| NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | PT 13.04.2009 | SE 12.02.2009 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | | | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | (11) 1 637 528 | (51) C07D 319/06 | IS 14.02.2010 | LT 14.10.2009 |
| SK 07.10.2009 | | (84) AT 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | LV 14.10.2009 | PL 14.10.2009 |
| | | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | RO 14.10.2009 | SI 14.10.2009 |
| | | | | SK 14.10.2009 | |
| (11) 1 637 437 | (51) B62D 5/04 | (11) 1 637 531 | (51) C07D 487/04 | | |
| (84) ES 21.06.2010 | (84) IT 10.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (11) 1 637 653 | (51) E01C 9/04 |
| SE 10.03.2010 | | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (84) CY 24.02.2010 | (84) FI 24.02.2010 |
| | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | LT 24.02.2010 | LV 24.02.2010 |
| (11) 1 637 451 | (51) B64D 11/06 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | MC 31.08.2010 | PT 25.06.2010 |
| (84) CH 31.03.2010 | (84) CY 30.09.2009 | SI 25.08.2010 | | | |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | | | (11) 1 637 676 | (51) E05B 65/20 |
| BE 31.03.2010 | EE 30.09.2009 | (11) 1 637 541 | (51) C07K 14/47 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | BG 11.05.2009 | CH 30.09.2009 |
| IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | CY 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| IE 30.09.2009 | LI 31.03.2010 | FI 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | EE 11.02.2009 | FI 11.02.2009 |
| MC 31.03.2010 | NL 30.09.2009 | MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 | IT 11.02.2009 | GB 19.09.2009 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | PT 05.07.2010 | SE 03.03.2010 | GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | | | IS 11.06.2009 | LI 30.09.2009 |
| SK 30.09.2009 | | (11) 1 637 546 | (51) C08F 8/48 | LT 11.02.2009 | LV 11.02.2009 |
| | | (84) IT 06.01.2010 | | MC 30.09.2009 | NL 11.02.2009 |
| | | | | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 |
| (11) 1 637 489 | (51) B65H 29/18 | (11) 1 637 553 | (51) C08G 18/38 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 |
| (84) IT 17.02.2010 | | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 |
| | | BG 25.02.2010 | CY 25.11.2009 | | |
| (11) 1 637 491 | (51) B65H 39/065 | CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | | |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | (11) 1 637 690 | (51) E06B 7/23 |
| CZ 09.06.2010 | IS 09.10.2010 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | (84) CZ 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | GR 26.02.2010 | MC 30.06.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| IE 09.06.2010 | LT 09.06.2010 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 09.06.2010 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | IE 07.04.2010 | IS 07.08.2010 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | SK 25.11.2009 | | LT 07.04.2010 | NL 07.04.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | | | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| | | (11) 1 637 565 | (51) C08L 101/10 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| (11) 1 637 492 | (51) B65H 39/065 | (84) AT 05.05.2010 | (84) EE 05.05.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | CZ 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | | |
| CY 11.08.2010 | IS 11.12.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | (11) 1 637 727 | (51) F02M 59/46 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (84) FR 08.09.2009 | (84) IT 08.07.2009 |
| LT 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | GB 08.10.2009 | |
| PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | MC 30.06.2010 | NL 05.05.2010 | | |
| | | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (11) 1 637 793 | (51) F16L 55/04 |
| (11) 1 637 493 | (51) B66B 1/34 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (84) AT 17.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | BG 12.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | | | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 |
| FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | (11) 1 637 611 | (51) C12P 19/18 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 |
| IE 26.05.2010 | IS 26.09.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 |
| LT 26.05.2010 | LV 26.05.2010 | DK 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | GB 12.11.2009 | GR 13.11.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 26.05.2010 | FI 28.04.2010 | IE 28.04.2010 | CZ 12.08.2009 | IS 12.12.2009 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | EE 12.08.2009 | LT 12.08.2009 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 | LV 12.08.2009 | MC 30.09.2009 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| | | | | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| (11) 1 637 503 | (51) C01G 53/00 | (11) 1 637 626 | (51) C23C 16/44 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| (84) PT 20.09.2010 | (84) RO 19.05.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | SK 12.08.2009 | |
| CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BG 17.03.2009 | CH 31.08.2009 | | |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | (11) 1 637 798 | (51) F21V 7/22 |
| ES 30.08.2010 | IT 19.05.2010 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 30.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 21.04.2009 | CH 30.09.2009 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | (11) 1 638 076 | (51) G10H 1/34 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | (11) 1 638 252 | (51) H04L 12/24 |
| FI 21.01.2009 | FR 30.09.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| IT 21.01.2009 | GB 16.09.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 |
| GR 22.04.2009 | IE 21.01.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| IS 21.05.2009 | LI 30.09.2009 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| LT 21.01.2009 | LV 21.01.2009 | GR 17.03.2010 | IS 16.04.2010 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 21.01.2009 | LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 | GR 08.04.2009 | IE 14.09.2009 |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | MC 31.08.2010 | NL 16.12.2009 | IS 07.05.2009 | LI 30.09.2009 |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | LT 07.01.2009 | LV 07.01.2009 |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | MC 30.09.2009 | NL 07.01.2009 |
| (11) 1 637 800 | (51) F21V 13/04 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BG 18.02.2010 | (11) 1 638 110 | (51) G11C 16/04 | RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 |
| CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | (84) IT 23.09.2009 | (84) IT 23.09.2009 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 |
| DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | (11) 1 638 133 | (51) H01J 49/42 | (11) 1 638 271 | (51) H04L 12/56 |
| ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | DK 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| IE 18.11.2009 | IS 18.03.2010 | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | GR 08.01.2010 | MC 30.06.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | NL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | SE 07.10.2009 | | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | | | LT 20.01.2010 | LV 20.01.2010 |
| SK 18.11.2009 | | (11) 1 638 177 | (51) H01R 33/08 | MC 31.08.2010 | NL 20.01.2010 |
| (11) 1 637 877 | (51) G01N 29/27 | (84) BG 25.02.2010 | (84) CY 25.11.2009 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| (84) PT 05.07.2010 | (84) AT 03.03.2010 | CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| BE 03.03.2010 | BG 03.06.2010 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | (11) 1 638 279 | (51) H04L 12/56 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | GR 26.02.2010 | IE 25.11.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | IS 25.03.2010 | LT 25.11.2009 | BG 01.07.2009 | CH 30.09.2009 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | LV 25.11.2009 | NL 25.11.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| LV 03.03.2010 | MC 31.07.2010 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | GR 02.07.2009 | IE 15.09.2009 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | (11) 1 638 216 | (51) H04B 1/707 | IS 01.08.2009 | LI 30.09.2009 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 |
| (11) 1 637 925 | (51) G03C 1/498 | CH 30.04.2009 | DK 18.02.2009 | MC 30.09.2009 | NL 01.04.2009 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | IE 15.04.2009 | LI 30.04.2009 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | MC 30.04.2009 | PT 27.07.2009 | (11) 1 638 285 | (51) H04L 29/06 |
| IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | SE 18.05.2009 | | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | (11) 1 638 220 | (51) H04W 4/00 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | DK 21.10.2009 | ES 01.02.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 |
| SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | GR 22.01.2010 | PT 22.02.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| (11) 1 637 933 | (51) G03G 15/00 | SE 21.10.2009 | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (11) 1 638 237 | (51) H04L 1/16 | SK 02.06.2010 | |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) PT 30.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (11) 1 638 287 | (51) H04L 29/06 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | RO 28.04.2010 | CY 28.04.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| SI 28.07.2010 | | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| (11) 1 638 006 | (51) G06F 13/38 | LT 28.04.2010 | LV 28.04.2010 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BG 18.06.2009 | MC 31.08.2010 | PL 28.04.2010 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | (11) 1 638 247 | (51) H04L 12/28 | SK 23.06.2010 | |
| IT 24.06.2009 | FI 18.03.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (11) 1 638 289 | (51) H04L 29/08 |
| GB 24.06.2009 | GR 19.06.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) ES 15.06.2009 | (84) IT 04.03.2009 |
| IE 24.06.2009 | IS 18.07.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | NL 04.03.2009 | |
| LT 18.03.2009 | MC 30.06.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (11) 1 638 334 | (51) H04N 7/24 |
| NL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | GR 03.09.2010 | MC 30.06.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 638 548 | (51) A61K 31/222 | (11) 1 638 689 | (51) B01L 3/02 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| (11) 1 638 351 | (51) H04Q 7/00 | SI 29.09.2010 | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | (11) 1 638 582 | (51) A61K 31/715 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| BG 19.02.2009 | CH 30.06.2009 | (84) IT 23.06.2009 | | SI 21.07.2010 | |
| CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | (11) 1 638 584 | (51) A61K 35/20 | (11) 1 638 717 | (51) B22D 11/18 |
| EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) FI 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | CY 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| GB 28.06.2009 | GR 20.02.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| IE 28.06.2009 | LI 30.06.2009 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 638 735 | (51) B24D 7/12 |
| MC 30.06.2009 | NL 19.11.2008 | SI 18.08.2010 | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | (11) 1 638 648 | (51) A61N 5/067 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 | (84) BE 31.05.2009 | (84) BG 17.03.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | SE 21.07.2010 | NL 21.07.2010 |
| (11) 1 638 385 | (51) A01B 3/28 | EE 17.12.2008 | IT 07.05.2009 | PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | FI 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | (11) 1 638 747 | (51) A61F 2/16 |
| BG 12.02.2009 | CH 31.07.2009 | IE 17.12.2008 | MC 31.05.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| CZ 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| IE 01.07.2009 | LI 31.07.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| MC 31.07.2009 | NL 12.11.2008 | SK 17.12.2008 | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | (11) 1 638 654 | (51) A63B 71/12 | GR 18.06.2010 | MC 30.06.2010 |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| (11) 1 638 408 | (51) A23J 1/14 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BG 29.07.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| CH 30.06.2009 | CZ 29.04.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | (11) 1 638 796 | (51) B60J 7/20 |
| ES 09.08.2009 | FR 30.06.2009 | GR 03.12.2009 | NL 02.09.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 30.06.2009 |
| IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | BG 12.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| IE 18.06.2009 | LI 30.06.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 |
| MC 30.06.2009 | PT 29.08.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| RO 29.04.2009 | SI 29.04.2009 | (11) 1 638 666 | (51) B01D 39/16 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 |
| SK 29.04.2009 | | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | GR 13.02.2009 | IE 12.11.2008 |
| (11) 1 638 462 | (51) A61B 5/08 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| BG 16.03.2010 | CH 31.05.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | SK 12.11.2008 | |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (11) 1 638 816 | (51) B60R 19/20 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | (11) 1 638 667 | (51) B01D 39/16 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | (11) 1 638 831 | (51) B60W 10/04 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| SK 16.12.2009 | | GR 27.08.2010 | MC 30.06.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (11) 1 638 478 | (51) A61B 17/42 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 |
| BG 05.02.2009 | CH 30.06.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | SK 26.05.2010 | | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (11) 1 638 683 | (51) B01J 20/30 | (11) 1 638 832 | (51) B61L 23/14 |
| FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| FR 30.06.2009 | GR 06.02.2009 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| IE 04.06.2009 | LI 30.06.2009 | (11) 1 638 687 | (51) B01J 35/04 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| MC 30.06.2009 | NL 05.11.2008 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | BG 19.11.2009 | CY 19.08.2009 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | (11) 1 638 848 | (51) B65D 1/02 |
| SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| (11) 1 638 488 | (51) A61F 9/013 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (84) IT 27.05.2009 | | GR 20.11.2009 | NL 19.08.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (11) 1 638 524 | (51) A61K 9/00 | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | SI 28.07.2010 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | (11) 1 638 855 | (51) B65D 47/18 |
| PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | | | (84) AT 28.10.2009 | (84) BG 28.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | (11) 1 639 030 | (51) C08G 77/08 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 30.06.2009 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | BG 03.03.2009 | CH 30.06.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| IE 28.10.2009 | MC 30.06.2010 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | SK 16.09.2009 | |
| PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | | |
| RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 | (11) 1 639 144 | (51) C22B 26/10 |
| SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| | | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | CY 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| (11) 1 638 889 | (51) C01C 3/02 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | SK 03.12.2008 | | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 |
| EE 07.04.2010 | FI 07.04.2010 | | | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | | | SI 12.05.2010 | |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | (11) 1 639 034 | (51) C08K 3/08 | | |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (11) 1 639 145 | (51) C22C 33/08 |
| SK 07.04.2010 | | BG 13.04.2010 | CH 31.05.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| | | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| | | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (11) 1 638 940 | (51) C07D 211/46 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| FI 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | | |
| SI 25.08.2010 | | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | (11) 1 639 161 | (51) D01F 6/70 |
| | | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BG 25.06.2009 |
| | | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | CH 30.06.2009 | CZ 25.03.2009 |
| | | SK 13.01.2010 | | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 |
| | | | | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| (11) 1 638 947 | (51) C07D 249/08 | | | GR 26.06.2009 | IE 30.06.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (11) 1 639 049 | (51) C09D 11/00 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| SE 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| PL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | SK 25.03.2009 | |
| | | FI 20.01.2010 | FR 31.03.2010 | | |
| | | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | | |
| (11) 1 638 957 | (51) C07D 403/10 | IE 03.03.2010 | MC 31.03.2010 | (11) 1 639 172 | (51) D04H 13/02 |
| (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 |
| SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | PT 27.12.2010 | BG 25.11.2010 |
| | | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | CY 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| | | SK 20.01.2010 | | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 |
| | | | | SI 25.08.2010 | |
| (11) 1 638 988 | (51) C07J 41/00 | | | | |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (11) 1 639 061 | (51) C10L 10/02 | (11) 1 639 202 | (51) F16J 15/32 |
| CH 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | BG 19.11.2009 | LI 31.03.2010 |
| DE 03.11.2010 | DK 31.03.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | CH 31.03.2010 | CY 19.08.2009 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 |
| IE 29.04.2010 | MC 30.04.2010 | MC 31.05.2010 | PL 20.01.2010 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 |
| NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | GR 20.11.2009 | IE 26.03.2010 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | MC 31.03.2010 | NL 19.08.2009 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | SK 20.01.2010 | | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 |
| SK 31.03.2010 | | | | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 |
| | | | | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 |
| (11) 1 639 002 | (51) C07K 14/52 | | | | |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 639 104 | (51) C12N 9/52 | (11) 1 639 213 | (51) E04F 13/08 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CZ 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | CZ 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | ES 18.07.2010 | IT 07.04.2010 | FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | GR 08.07.2010 | MC 30.06.2010 | GR 30.10.2009 | PL 29.07.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 05.05.2010 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | SK 29.07.2009 | |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 639 003 | (51) C07K 14/54 | | | | |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | (11) 1 639 122 | (51) C12Q 1/18 | (11) 1 639 219 | (51) E05D 3/02 |
| CY 28.04.2010 | BE 07.04.2010 | (84) BG 11.05.2009 | (84) EE 11.02.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) EE 05.05.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | CH 31.05.2010 | CZ 05.05.2010 |
| FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | GR 12.05.2009 | MC 31.07.2009 | DY 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 07.04.2010 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | DK 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | | | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | | | GR 06.08.2010 | LI 31.05.2010 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | | | MC 31.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 639 014 | (51) C07K 16/28 | | | | |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (11) 1 639 125 | (51) C12Q 1/48 | | |
| PL 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | | |
| | | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | | |
| | | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | | |
| | | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | GR 01.10.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 639 393 | (51) G02B 5/30 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| SK 05.05.2010 | | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| (11) 1 639 220 | (51) E05F 15/14 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 |
| (84) BG 17.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 | (11) 1 639 344 | (51) G01N 21/63 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| LI 31.05.2010 | CY 17.02.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (11) 1 639 395 | (51) G02B 6/13 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | BG 12.02.2009 | CH 30.06.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| MC 31.05.2010 | NL 17.02.2010 | FR 30.06.2009 | GB 23.06.2009 | GR 03.09.2010 | MC 30.06.2010 |
| PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | GR 13.02.2009 | IE 23.06.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| RO 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| SK 17.02.2010 | | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| (11) 1 639 233 | (51) F01B 29/10 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | (11) 1 639 411 | (51) G03F 7/00 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SK 12.11.2008 | | CY 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 639 345 | (51) G01N 21/27 | PL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| NL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (11) 1 639 452 | (51) G06F 9/30 |
| (11) 1 639 239 | (51) F01N 3/08 | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BG 07.01.2010 | EE 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 |
| CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | FR 30.06.2009 | GR 06.02.2009 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | IE 28.06.2009 | MC 30.06.2009 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 |
| FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 |
| GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 07.10.2009 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | (11) 1 639 370 | (51) G01N 33/543 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | SK 09.09.2009 | |
| SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | LI 31.05.2010 | CH 31.05.2010 | (11) 1 639 475 | (51) G06F 12/02 |
| (11) 1 639 268 | (51) F16D 55/40 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | SI 08.09.2010 | |
| GR 12.11.2010 | PL 11.08.2010 | IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | (11) 1 639 490 | (51) G06F 15/173 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | MC 31.05.2010 | NL 02.09.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| (11) 1 639 283 | (51) F16K 31/365 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | CZ 02.06.2010 | CY 02.06.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (11) 1 639 372 | (51) G01N 33/569 | GR 03.09.2010 | MC 30.06.2010 |
| FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | (11) 1 639 495 | (51) G06F 15/78 |
| (11) 1 639 291 | (51) F21S 6/00 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | GR 03.03.2010 | MC 31.07.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| BG 06.08.2009 | CH 30.06.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | GR 03.09.2010 | MC 30.06.2010 |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | SK 02.12.2009 | | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| GR 07.08.2009 | IE 25.06.2009 | (11) 1 639 387 | (51) G01S 13/88 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 639 543 | (51) G06T 5/20 |
| PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| SK 06.05.2009 | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| (11) 1 639 315 | (51) G01C 19/56 | (11) 1 639 390 | (51) G01W 1/14 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| (84) IT 25.11.2009 | | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 |
| (11) 1 639 316 | (51) G01C 19/56 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | GR 19.02.2010 | MC 30.06.2010 |
| (84) IT 20.01.2010 | | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| (11) 1 639 341 | (51) G01N 15/05 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | GR 12.02.2010 | MC 30.06.2010 | SK 18.11.2009 | |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | (11) 1 639 557 | (51) G07C 5/08 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| | | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 07.04.2009 | CH 30.06.2009 | (11) 1 639 694 | (51) H02M 3/335 | (11) 1 639 781 | (51) H04L 29/06 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.05.2009 |
| FI 07.01.2009 | FR 30.06.2009 | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| IT 07.01.2009 | GB 17.06.2009 | EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| GR 08.04.2009 | IE 17.06.2009 | FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | GR 27.11.2009 | NL 26.08.2009 | GR 19.05.2009 | IE 28.05.2009 |
| NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| SK 07.01.2009 | | | | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| | | (11) 1 639 703 | (51) H03H 17/06 | SK 18.02.2009 | |
| (11) 1 639 583 | (51) G11B 7/007 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (11) 1 639 788 | (51) H04L 29/08 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) EE 21.04.2010 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | (84) IT 24.03.2010 | |
| CZ 21.04.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | | |
| BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | (11) 1 639 826 | (51) H04N 7/26 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | GR 19.02.2010 | MC 30.06.2010 | BG 26.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 21.04.2010 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | SK 18.11.2009 | | GR 27.02.2009 | IE 15.06.2009 |
| | | | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| (11) 1 639 602 | (51) G11C 8/08 | (11) 1 639 725 | (51) H04B 7/216 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| BG 07.04.2009 | CH 31.05.2009 | BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | SK 26.11.2008 | |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | | |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | (11) 1 639 843 | (51) H04W 76/02 |
| GR 08.04.2009 | IE 19.05.2009 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| LI 31.05.2009 | NL 07.01.2009 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | SK 29.07.2009 | | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | | | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| | | (11) 1 639 747 | (51) H04L 12/24 | GR 21.04.2010 | MC 30.06.2010 |
| (11) 1 639 606 | (51) G21F 9/16 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | NL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | | |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (11) 1 639 851 | (51) H04W 48/18 |
| MC 30.06.2010 | NL 26.05.2010 | MC 30.06.2010 | NL 19.05.2010 | (84) AT 22.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | BG 04.06.2009 | CH 30.06.2009 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | EE 04.03.2009 | FI 04.03.2009 |
| | | | | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |
| (11) 1 639 634 | (51) H01L 21/768 | (11) 1 639 752 | (51) H04L 12/24 | IE 04.03.2009 | LI 30.06.2009 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | MC 30.06.2009 | NL 04.03.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 30.06.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | PL 04.03.2009 | PT 19.08.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SK 04.03.2009 | |
| FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | |
| GR 02.07.2009 | IE 11.06.2009 | MC 30.06.2010 | PL 14.04.2010 | (11) 1 639 871 | (51) H05K 3/12 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | SK 14.04.2010 | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | | | MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 |
| SK 01.04.2009 | | | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| | | (11) 1 639 774 | (51) H04L 27/00 | | |
| (11) 1 639 666 | (51) H01M 8/04 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | (11) 1 639 877 | (51) A01B 45/02 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | BG 03.09.2009 | CH 30.06.2009 | (84) BG 03.03.2009 | (84) CZ 03.12.2008 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | GR 04.09.2009 | IE 17.06.2009 | IE 03.12.2008 | IS 03.04.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 24.03.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | LT 03.12.2008 | LV 03.12.2008 |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | SE 03.09.2009 | SE 03.09.2009 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 |
| | | SK 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | SK 03.12.2008 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 639 888 | (51) A01J 5/04 | MC 30.09.2009 | NL 22.04.2009 | (11) 1 640 113 | (51) B24B 37/04 |
| (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 | DK 27.05.2009 | ES 07.09.2009 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 | FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | (11) 1 639 957 | (51) A61B 18/14 | GR 28.08.2009 | NL 27.05.2009 |
| GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 | PT 27.09.2009 | SE 27.08.2009 |
| IS 11.03.2010 | LT 11.11.2009 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | (11) 1 640 127 | (51) B27C 1/08 |
| LV 11.11.2009 | PL 11.11.2009 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | BG 07.04.2009 | CH 31.03.2009 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| SK 11.11.2009 | | IS 27.05.2010 | NL 27.01.2010 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| | | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| (11) 1 639 912 | (51) A45D 34/04 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | GB 07.04.2009 | GR 08.04.2009 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | IE 16.03.2009 | IS 07.05.2009 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (11) 1 639 960 | (51) A61C 7/02 | LI 31.03.2009 | LT 07.01.2009 |
| GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | (84) AT 04.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | MC 31.03.2009 | NL 07.01.2009 |
| LT 21.07.2010 | LV 21.07.2010 | BG 27.08.2009 | CZ 27.05.2009 | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 |
| SI 21.07.2010 | | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 |
| | | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | (11) 1 640 131 | (51) B29C 33/04 |
| (11) 1 639 921 | (51) A47J 27/21 | IE 27.05.2009 | IS 27.09.2009 | (84) AT 10.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 |
| (84) AT 24.01.2007 | (84) BE 24.01.2007 | LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 | BG 17.09.2009 | CH 31.08.2009 |
| BG 24.04.2007 | CH 24.01.2007 | MC 31.08.2009 | NL 27.05.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| IT 26.09.2008 | CY 24.01.2007 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | EE 17.06.2009 | FI 17.06.2009 |
| CZ 24.01.2007 | DK 24.01.2007 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | IT 17.06.2009 | GB 17.09.2009 |
| EE 24.01.2007 | ES 27.09.2008 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 |
| FI 24.01.2007 | FR 30.09.2009 | (11) 1 640 042 | (51) A61Q 19/02 | IS 17.10.2009 | LI 31.08.2009 |
| GB 26.09.2009 | GR 25.04.2007 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 |
| HU 25.07.2007 | IE 26.09.2007 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | MC 31.08.2009 | NL 17.06.2009 |
| IS 24.05.2007 | LI 24.01.2007 | EE 30.12.2009 | FI 30.12.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| LT 24.01.2007 | LU 26.09.2007 | GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| LV 24.01.2007 | MC 30.09.2007 | IS 30.04.2010 | LT 30.12.2009 | SI 17.06.2009 | |
| PL 24.01.2007 | PT 25.06.2007 | LV 30.12.2009 | MC 31.08.2010 | (11) 1 640 156 | (51) B32B 27/34 |
| RO 24.01.2007 | SE 24.04.2007 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| SI 24.01.2007 | SK 24.01.2007 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| TR 24.01.2007 | | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| | | SK 30.12.2009 | | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| (11) 1 639 931 | (51) A47L 5/28 | (11) 1 640 053 | (51) B01D 35/06 | IE 03.03.2010 | IS 03.07.2010 |
| (84) PT 16.08.2010 | (84) RO 14.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 |
| CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (11) 1 640 061 | (51) B01F 15/04 | | |
| GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (11) 1 640 169 | (51) B41J 2/46 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | RO 26.05.2010 | CY 26.05.2010 | (84) AT 22.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| LV 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | BG 29.10.2009 | CH 30.09.2009 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | CZ 29.07.2009 | DE 01.04.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| SK 14.04.2010 | | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 |
| | | LV 26.05.2010 | MC 31.08.2010 | FR 30.09.2009 | IT 29.07.2009 |
| (11) 1 639 932 | (51) A47L 9/04 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | GB 29.10.2009 | GR 30.10.2009 |
| (84) BG 28.01.2010 | (84) CY 28.10.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | IE 29.07.2009 | IS 29.11.2009 |
| CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | SK 26.05.2010 | | LI 30.09.2009 | LT 29.07.2009 |
| EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | (11) 1 640 091 | (51) B23B 31/20 | LV 29.07.2009 | MC 30.09.2009 |
| FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | (84) PT 02.08.2010 | (84) CY 31.03.2010 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 |
| GR 29.01.2010 | IE 28.10.2009 | RO 26.05.2010 | DK 31.03.2010 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| IS 28.02.2010 | LT 28.10.2009 | CZ 31.03.2010 | EE 12.07.2010 | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 |
| LV 28.10.2009 | PL 28.10.2009 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | SK 29.07.2009 | |
| PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | (11) 1 640 177 | (51) B41N 6/00 |
| SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | IE 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| SK 28.10.2009 | | LT 31.03.2010 | LV 31.03.2010 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | NL 31.03.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| (11) 1 639 951 | (51) A61B 17/22 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| BG 22.07.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 640 091 | (51) B23B 31/20 | GR 28.04.2010 | IS 27.05.2010 |
| CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | (84) PT 02.08.2010 | (84) CY 31.03.2010 | LT 27.01.2010 | LV 27.01.2010 |
| EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | RO 26.05.2010 | DK 31.03.2010 | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 |
| FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | CZ 31.03.2010 | EE 12.07.2010 | | |
| GR 23.07.2009 | IE 22.04.2009 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | | |
| IS 22.08.2009 | IE 20.09.2009 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | | |
| LT 22.04.2009 | LI 30.09.2009 | LT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | | |
| | LV 22.04.2009 | MC 31.08.2010 | LV 31.03.2010 | | |
| | | PL 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | | |
| | | SE 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | | |
| | | SK 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | SI 28.01.2009 | SK 28.01.2009 | (11) 1 640 463 | (51) C22B 7/00 |
| SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | (11) 1 640 380 | (51) C07K 5/12 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| (11) 1 640 193 | (51) B60G 17/056 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 |
| (84) AT 27.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| BG 25.05.2009 | CH 31.07.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | EE 07.01.2009 | FI 07.01.2009 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | IT 07.01.2009 | GR 08.04.2009 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | IE 09.09.2009 | IS 07.05.2009 |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | GR 11.06.2010 | MC 30.06.2010 | LI 30.09.2009 | LT 07.01.2009 |
| GR 26.05.2009 | IE 25.02.2009 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | LV 07.01.2009 | MC 30.09.2009 |
| IS 25.06.2009 | LI 31.07.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 25.02.2009 | SK 10.03.2010 | | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | | | SK 07.01.2009 | |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | (11) 1 640 400 | (51) C08G 64/02 | (11) 1 640 523 | (51) E04B 9/12 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 |
| | | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | CH 30.09.2009 | CZ 29.07.2009 |
| (11) 1 640 228 | (51) B60S 5/00 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | GR 21.04.2010 | MC 30.06.2010 | GR 30.10.2009 | IE 12.09.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | IS 29.11.2009 | LI 30.09.2009 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | LT 29.07.2009 | LV 29.07.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | MC 30.09.2009 | NL 29.07.2009 |
| | | SK 20.01.2010 | | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| (11) 1 640 258 | (51) B62J 7/08 | | | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 |
| (84) PT 26.07.2010 | (84) BG 24.06.2010 | (11) 1 640 402 | (51) C08G 73/10 | SK 29.07.2009 | |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | | |
| EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | BG 11.05.2009 | CH 30.06.2009 | (11) 1 640 538 | (51) E05D 7/00 |
| FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 |
| IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | RO 26.05.2010 | CY 26.05.2010 |
| LT 24.03.2010 | LV 24.03.2010 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| MC 31.07.2010 | PL 24.03.2010 | GR 12.05.2009 | IE 16.06.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| RO 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| SK 24.03.2010 | | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 |
| | | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | LV 26.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 640 334 | (51) B81B 7/00 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| (84) IT 25.11.2009 | | | | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| | | | | SK 26.05.2010 | |
| (11) 1 640 337 | (51) G02B 26/00 | (11) 1 640 403 | (51) C08G 75/23 | | |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | (11) 1 640 592 | (51) F02M 1/08 |
| BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 | BG 25.05.2009 | CH 30.09.2009 | (84) IT 07.01.2009 | (84) SE 07.04.2009 |
| CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | | |
| EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | (11) 1 640 608 | (51) F03H 1/00 |
| FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| GR 29.01.2010 | IS 28.02.2010 | GR 26.05.2009 | IE 21.09.2009 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| LT 28.10.2009 | LV 28.10.2009 | IS 25.06.2009 | LI 30.09.2009 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | MC 30.09.2009 | NL 25.02.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | GR 07.04.2010 | PL 06.01.2010 |
| | | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| | | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| (11) 1 640 341 | (51) C01B 31/28 | | | | |
| (84) BG 16.03.2010 | (84) CY 16.12.2009 | (11) 1 640 433 | (51) C09K 19/34 | (11) 1 640 625 | (51) F16C 23/04 |
| CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| GR 17.03.2010 | IE 16.12.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 |
| IS 16.04.2010 | LT 16.12.2009 | SI 25.08.2010 | | IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 |
| LV 16.12.2009 | MC 31.08.2010 | | | IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | | | LV 02.09.2009 | NL 02.09.2009 |
| RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | (11) 1 640 450 | (51) C12N 5/06 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| | | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| | | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | | |
| (11) 1 640 349 | (51) C04B 28/14 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | (11) 1 640 630 | (51) F16D 51/18 |
| (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 |
| BG 28.04.2009 | CH 30.06.2009 | GR 10.03.2010 | MC 30.06.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 |
| CZ 28.01.2009 | DK 28.01.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 |
| EE 28.01.2009 | ES 09.05.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 |
| FI 28.01.2009 | IT 28.01.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 |
| IE 23.06.2009 | LI 30.06.2009 | SK 09.12.2009 | | | |
| MC 30.06.2009 | PT 29.06.2009 | | | | |
| RO 28.01.2009 | SE 28.04.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IE 02.12.2009 | IS 02.04.2010 | MC 31.08.2010 | PL 05.05.2010 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| LT 02.12.2009 | LV 02.12.2009 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (11) 1 641 066 | (51) H01M 10/44 |
| MC 31.08.2010 | NL 02.12.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 |
| PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | SK 05.05.2010 | | FI 25.08.2010 | IS 25.12.2010 |
| RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | (11) 1 640 930 | (51) G07G 1/00 | LT 25.08.2010 | LV 25.08.2010 |
| SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| (11) 1 640 635 | (51) F16F 15/26 | BG 29.07.2009 | CH 30.09.2009 | SI 25.08.2010 | |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | (11) 1 641 091 | (51) H01R 43/14 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.09.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | FI 29.04.2009 | FR 30.09.2009 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | IT 29.04.2009 | GB 15.09.2009 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| FI 25.03.2009 | FR 30.09.2009 | GR 30.07.2009 | IE 15.09.2009 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| IT 25.03.2009 | GB 16.09.2009 | IS 29.08.2009 | LI 30.09.2009 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 |
| GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| IS 25.07.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | NL 29.04.2009 | LV 21.04.2010 | NL 21.04.2010 |
| LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 25.03.2009 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | (11) 1 640 936 | (51) G08G 1/0962 | (11) 1 641 171 | (51) H04L 1/18 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| (11) 1 640 678 | (51) F25D 17/04 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| BG 17.09.2009 | CH 30.09.2009 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | LV 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 |
| FI 17.06.2009 | FR 30.09.2009 | (11) 1 640 960 | (51) G09G 3/34 | LT 24.02.2010 | LV 24.02.2010 |
| IT 17.06.2009 | GB 17.09.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | MC 31.08.2010 | PL 24.02.2010 |
| GR 18.09.2009 | IE 07.09.2009 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| IS 17.10.2009 | LI 30.09.2009 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | SK 24.02.2010 | |
| MC 30.09.2009 | NL 17.06.2009 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | (11) 1 641 189 | (51) H04L 12/56 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| (11) 1 640 707 | (51) G01N 21/31 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| (84) BG 19.11.2009 | (84) CH 30.09.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| CY 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | SK 18.11.2009 | | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 |
| EE 19.08.2009 | IT 16.09.2009 | (11) 1 640 994 | (51) G11C 16/02 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| FI 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | (84) IT 07.04.2010 | | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| IS 19.12.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 641 018 | (51) H01J 23/00 | SK 19.05.2010 | |
| LT 19.08.2009 | LV 19.08.2009 | (84) IT 16.12.2009 | | (11) 1 641 223 | (51) H04L 29/12 |
| MC 30.09.2009 | SI 19.08.2009 | (11) 1 641 057 | (51) H01M 2/02 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SK 19.08.2009 | | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| (11) 1 640 745 | (51) G01S 15/93 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) RO 05.05.2010 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 | ES 08.03.2009 | IT 26.11.2008 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 |
| BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | GR 27.02.2009 | IS 26.03.2009 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | LT 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | LV 21.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| LV 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | SK 26.11.2008 | | SK 21.04.2010 | |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (11) 1 641 058 | (51) H01M 2/04 | (11) 1 641 259 | (51) H04N 5/91 |
| SK 05.05.2010 | | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) ES 13.12.2009 | (84) IT 02.09.2009 |
| (11) 1 640 813 | (51) G03G 15/01 | BG 15.07.2009 | CH 30.09.2009 | NL 02.09.2009 | |
| (84) ES 28.06.2010 | (84) IT 17.03.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | (11) 1 641 311 | (51) H04Q 11/04 |
| NL 17.03.2010 | | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| (11) 1 640 927 | (51) G07C 9/00 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | GR 16.07.2009 | IE 21.09.2009 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | IS 15.08.2009 | LI 30.09.2009 | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | MC 30.09.2009 | NL 15.04.2009 | GR 05.02.2010 | IS 04.03.2010 |
| IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | LT 04.11.2009 | LV 04.11.2009 |
| LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | (11) 1 641 712 | (51) C12P 3/00 | (11) 1 641 824 | (51) C07K 14/62 |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| SK 09.12.2009 | | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| (11) 1 641 601 | (51) B26B 19/06 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | GR 31.12.2009 | NL 30.09.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | | |
| IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | (11) 1 641 828 | (51) C07K 16/28 |
| IE 10.12.2008 | MC 30.06.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | (11) 1 641 722 | (51) C03C 17/36 | BE 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | ES 08.08.2010 | GR 29.07.2010 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | MC 30.06.2010 | PL 28.04.2010 |
| | | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| (11) 1 641 605 | (51) B26B 19/40 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 | | |
| BG 20.08.2009 | CH 30.06.2009 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | (11) 1 641 830 | (51) C07K 16/44 |
| CZ 20.05.2009 | DK 20.05.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| EE 20.05.2009 | FI 20.05.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 | SK 16.09.2009 | | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| IE 24.06.2009 | LI 30.06.2009 | | | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 |
| MC 30.06.2009 | NL 20.05.2009 | (11) 1 641 763 | (51) C07D 231/14 | MC 31.07.2010 | NL 09.06.2010 |
| PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | | |
| | | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | (11) 1 641 853 | (51) D01F 8/06 |
| (11) 1 641 626 | (51) B42B 4/02 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| (84) AT 28.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.05.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | SK 02.09.2009 | | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | | | GR 04.06.2010 | MC 31.07.2010 |
| FR 02.06.2009 | GB 28.05.2009 | (11) 1 641 780 | (51) C07D 401/14 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | BG 12.02.2009 | CH 30.06.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | CZ 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | SK 03.03.2010 | |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | IT 14.06.2009 | GR 13.02.2009 | | |
| SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | (11) 1 641 878 | (51) C08L 27/12 |
| | | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| | | RO 12.11.2008 | SI 12.11.2008 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| | | SK 12.11.2008 | | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| (11) 1 641 641 | (51) B60H 1/00 | | | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (11) 1 641 792 | (51) C07D 471/04 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 |
| GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | GR 19.02.2010 | MC 30.06.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| | | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| | | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| | | SI 25.08.2010 | | SK 18.11.2009 | |
| (11) 1 641 642 | (51) B60H 1/00 | | | | |
| (84) BG 25.02.2010 | (84) CY 25.11.2009 | (11) 1 641 805 | (51) C07D 513/04 | (11) 1 641 903 | (51) C11B 9/02 |
| CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 |
| FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| GR 26.02.2010 | IE 25.11.2009 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 25.11.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 |
| PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | GR 14.04.2010 | MC 31.07.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |
| SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| | | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | SK 23.09.2009 | |
| | | SK 13.01.2010 | | | |
| (11) 1 641 675 | (51) B65C 3/20 | (11) 1 641 812 | (51) C07J 41/00 | (11) 1 641 936 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| MC 31.07.2010 | NL 17.03.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | | |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (11) 1 642 012 | (51) F01N 3/022 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SK 09.06.2010 | | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| SK 17.03.2010 | | | | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| | | | | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 | (11) 1 642 402 | (51) H04B 7/08 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 19.05.2010 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | SK 07.10.2009 | | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| SK 19.05.2010 | | | | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| | | | | MC 30.06.2010 | NL 14.04.2010 |
| (11) 1 642 036 | (51) F16B 21/08 | (11) 1 642 297 | (51) G11C 7/00 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| (84) AT 05.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| BG 04.06.2009 | CH 31.07.2009 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | | |
| EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | | |
| FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | (11) 1 642 423 | (51) H04L 12/40 |
| GB 05.07.2009 | GR 05.06.2009 | GR 27.11.2009 | NL 26.08.2009 | (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 |
| IE 04.03.2009 | LI 31.07.2009 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 04.03.2009 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| PL 04.03.2009 | PT 19.08.2009 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 |
| RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | | | IE 23.09.2009 | NL 23.09.2009 |
| SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | | | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| | | | | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| | | | | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| (11) 1 642 059 | (51) F16L 41/08 | (11) 1 642 345 | (51) H01L 31/101 | (11) 1 642 428 | (51) H04L 12/56 |
| (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| CY 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | BG 05.02.2009 | CH 30.06.2009 | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 |
| SI 18.08.2010 | | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| | | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| | | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| | | GR 06.02.2009 | IE 28.06.2009 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| | | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| | | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | SK 12.08.2009 | |
| | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | | |
| | | SK 05.11.2008 | | | |
| (11) 1 642 078 | (51) F28F 9/02 | (11) 1 642 354 | (51) H01M 8/18 | (11) 1 642 445 | (51) H04M 1/02 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CZ 09.06.2010 | CY 09.06.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| SI 08.09.2010 | | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| | | GR 10.09.2010 | MC 30.06.2010 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| | | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | GR 31.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| | | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 |
| | | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| | | | | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 |
| | | | | SK 30.12.2009 | |
| (11) 1 642 082 | (51) F41B 11/06 | (11) 1 642 370 | (51) H02H 9/04 | (11) 1 642 448 | (51) H04M 3/56 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| SI 08.09.2010 | | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| | | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| | | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| | | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| | | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| | | SK 23.09.2009 | | SK 12.08.2009 | |
| | | | | | |
| (11) 1 642 100 | (51) G01K 5/56 | (11) 1 642 378 | (51) H02K 9/06 | (11) 1 642 473 | (51) H04W 28/24 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | SI 04.08.2010 | | MC 31.07.2010 | NL 30.06.2010 |
| GR 27.11.2009 | NL 26.08.2009 | | | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | | | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | | | SK 30.06.2010 | |
| SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 642 198 | (51) G06F 1/16 | (11) 1 642 401 | (51) H04B 7/08 | (11) 1 642 479 | (51) H04Q 11/04 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| BG 09.03.2010 | CH 31.05.2010 | BG 17.03.2009 | CH 30.06.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | | |
| IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | GR 18.03.2009 | IE 23.06.2009 | | |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | | |
| NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | | |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | | |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | | |
| SK 09.12.2009 | | SK 17.12.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 642 497 | (51) A01K 89/01 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | IE 07.09.2009 | IS 10.04.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | LI 30.09.2009 | LT 10.12.2008 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SK 17.12.2008 | | LV 10.12.2008 | MC 30.09.2009 |
| SE 08.09.2010 | | | | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| (11) 1 642 505 | (51) A23C 19/16 | (11) 1 642 565 | (51) A61K 8/41 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PL 21.07.2010 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | SK 10.12.2008 | |
| CZ 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | | |
| ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | NL 21.07.2010 | PT 22.11.2010 | (11) 1 642 728 | (51) B41J 11/00 |
| IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| IS 11.03.2010 | LT 11.11.2009 | | | BG 06.08.2009 | CH 30.09.2009 |
| LV 11.11.2009 | PL 11.11.2009 | (11) 1 642 568 | (51) A61K 8/64 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | (84) RO 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 |
| | | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | GR 07.08.2009 | IE 26.09.2009 |
| | | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | IS 06.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| (11) 1 642 510 | (51) A41G 3/00 | LV 09.06.2010 | MC 31.08.2010 | LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PL 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | MC 30.09.2009 | PL 06.05.2009 |
| CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | SK 09.06.2010 | | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | | | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | (11) 1 642 575 | (51) A61K 31/19 | SK 06.05.2009 | |
| GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | | |
| LT 07.04.2010 | LV 07.04.2010 | CH 31.03.2010 | DK 28.10.2009 | (11) 1 642 757 | (51) B60J 7/12 |
| MC 31.07.2010 | PL 07.04.2010 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | BG 24.09.2009 | CH 30.09.2009 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | IE 04.03.2010 | LI 31.03.2010 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 |
| | | MC 31.03.2010 | PT 01.03.2010 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 |
| | | SE 28.10.2009 | | ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 |
| (11) 1 642 521 | (51) A47L 9/12 | (11) 1 642 604 | (51) A61M 1/00 | IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 |
| (84) AT 27.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | IE 24.06.2009 | IS 24.10.2009 |
| BG 18.06.2009 | CH 30.09.2009 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | LI 30.09.2009 | LT 24.06.2009 |
| CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | LV 24.06.2009 | MC 30.09.2009 |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 |
| FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 |
| GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 | IE 21.11.2009 | LI 30.11.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 |
| IS 18.07.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 | | |
| LT 18.03.2009 | LV 18.03.2009 | PT 11.01.2010 | SE 09.09.2009 | (11) 1 642 784 | (51) B60R 21/20 |
| MC 30.09.2009 | NL 18.03.2009 | SK 09.09.2009 | | (84) ES 21.03.2009 | (84) IT 10.12.2008 |
| PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | | | | |
| SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | | | (11) 1 642 837 | (51) B65D 19/44 |
| SK 18.03.2009 | | | | (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 |
| | | | | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| (11) 1 642 525 | (51) A61B 5/024 | (11) 1 642 610 | (51) A61M 25/00 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | BE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | GR 17.09.2010 | | IS 11.03.2010 | LT 11.11.2009 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | | | LV 11.11.2009 | PL 11.11.2009 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (11) 1 642 613 | (51) A61M 27/00 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 |
| GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 |
| LT 17.03.2010 | LV 17.03.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | SK 11.11.2009 | |
| PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | | |
| RO 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | | |
| SK 17.03.2010 | | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 | | |
| | | LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 | | |
| | | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | | |
| | | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | | |
| | | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | | |
| | | SK 19.05.2010 | | | |
| (11) 1 642 544 | (51) A61B 18/14 | (11) 1 642 644 | (51) B01L 3/00 | (11) 1 642 841 | (51) B65D 41/22 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| CH 30.04.2009 | DK 08.04.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | BG 25.06.2009 | CH 31.08.2009 |
| ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 | IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | PT 02.08.2010 | SE 31.03.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| IE 27.04.2009 | LI 30.04.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | FI 25.03.2009 | FR 31.08.2009 |
| MC 30.04.2009 | NL 08.04.2009 | | | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 |
| PT 08.09.2009 | SE 08.07.2009 | | | IS 25.07.2009 | LI 31.08.2009 |
| | | | | LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 |
| | | | | MC 31.08.2009 | NL 25.03.2009 |
| | | | | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 |
| | | | | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 |
| | | | | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 |
| (11) 1 642 551 | (51) A61F 2/86 | (11) 1 642 712 | (51) B41C 1/02 | (11) 1 642 842 | (51) B65D 50/04 |
| (84) AT 07.09.2009 | (84) BG 17.03.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | BG 10.03.2009 | CH 30.09.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 |
| EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| GR 18.03.2009 | IS 17.04.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | | |
| LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 | FR 30.09.2009 | GR 11.03.2009 | | |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | GR 28.08.2009 | IE 23.09.2009 |
| FR 30.09.2009 | GR 01.04.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | IS 27.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| IE 15.09.2009 | IS 30.04.2009 | SK 03.03.2010 | | LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 |
| LI 30.09.2009 | LT 31.12.2008 | (11) 1 642 969 | (51) C12N 15/09 | MC 30.09.2009 | PL 27.05.2009 |
| LV 31.12.2008 | MC 30.09.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | PT 27.09.2009 | SE 27.08.2009 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | (11) 1 643 145 | (51) F16D 13/58 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) CY 30.09.2009 |
| SK 31.12.2008 | | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| (11) 1 642 890 | (51) C07C 303/22 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| SI 29.09.2010 | | SK 16.09.2009 | | IS 30.01.2010 | LT 30.09.2009 |
| (11) 1 642 895 | (51) C07D 311/92 | (11) 1 642 971 | (51) C12N 15/11 | LV 30.09.2009 | NL 30.09.2009 |
| (84) ES 12.07.2010 | (84) IT 31.03.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| (11) 1 642 933 | (51) C08L 67/00 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | (11) 1 643 171 | (51) F16J 15/34 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (84) AT 14.09.2009 | (84) BG 24.03.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (11) 1 643 045 | (51) E04B 1/26 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| GR 01.10.2010 | MC 30.06.2010 | (84) BE 30.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | EE 24.12.2008 | FI 24.12.2008 |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | IT 24.12.2008 | GB 14.09.2009 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | GR 25.03.2009 | IE 24.12.2008 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | BG 30.09.2009 | GB 02.12.2009 | IS 24.04.2009 | LT 24.12.2008 |
| (11) 1 642 951 | (51) C09K 11/06 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) RO 05.05.2010 | IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 | LV 02.09.2009 | MC 30.09.2009 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 |
| BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 |
| EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | (11) 1 643 202 | (51) F28F 9/02 |
| FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | (84) AT 04.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | SK 02.09.2009 | | BG 13.08.2009 | CH 31.10.2009 |
| LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | (11) 1 643 056 | (51) E04H 12/22 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 |
| PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | IT 13.05.2009 | GB 04.10.2009 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | GR 14.08.2009 | IE 13.05.2009 |
| (11) 1 642 954 | (51) C10M 129/36 | GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | IS 13.09.2009 | LI 31.10.2009 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | IS 11.03.2010 | LT 11.11.2009 | LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | LV 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | MC 31.10.2009 | NL 13.05.2009 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | RO 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | SK 11.11.2009 | | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | (11) 1 643 090 | (51) F01N 3/021 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 |
| GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (11) 1 643 211 | (51) G01C 13/00 |
| LT 20.01.2010 | LV 20.01.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) AT 10.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | BG 29.10.2009 | CH 30.09.2009 |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 |
| SK 20.01.2010 | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | FI 29.07.2009 | FR 30.09.2009 |
| (11) 1 642 959 | (51) C11C 3/10 | SI 28.07.2010 | | IT 29.07.2009 | GB 29.10.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (11) 1 643 092 | (51) F01N 3/023 | GR 30.10.2009 | IE 29.07.2009 |
| CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | (84) IT 10.02.2010 | | IS 29.11.2009 | LI 30.09.2009 |
| EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | (11) 1 643 119 | (51) F02M 55/02 | LT 29.07.2009 | LV 29.07.2009 |
| FI 19.05.2010 | IT 24.06.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | MC 30.09.2009 | PT 29.11.2009 |
| GR 20.08.2010 | MC 30.06.2010 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | GR 15.07.2010 | MC 31.05.2010 | (11) 1 643 230 | (51) G01M 3/28 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | (84) PT 30.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 |
| (11) 1 642 966 | (51) C12N 7/01 | SE 14.04.2010 | | CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (11) 1 643 125 | (51) F04B 39/06 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | BG 27.08.2009 | CH 30.09.2009 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | EE 27.05.2009 | FR 30.09.2009 | LV 28.04.2010 | NL 28.04.2010 |
| GR 04.06.2010 | MC 30.06.2010 | IT 27.05.2009 | GB 23.09.2009 | PL 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 643 247 | (51) G01N 33/50 | GR 19.06.2009 | IE 29.09.2009 | (11) 1 643 584 | (51) H01P 1/203 |
| (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | IS 18.07.2009 | LI 30.09.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| BG 10.09.2009 | CH 30.09.2009 | LT 18.03.2009 | LV 18.03.2009 | CH 30.09.2009 | CY 09.09.2009 |
| CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | MC 30.09.2009 | PL 18.03.2009 | CZ 09.09.2009 | DE 01.04.2010 |
| EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 |
| GB 28.09.2009 | GR 11.09.2009 | SK 18.03.2009 | | IT 09.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| IE 28.09.2009 | IS 10.10.2009 | | | GR 10.12.2009 | IE 22.09.2009 |
| LI 30.09.2009 | LT 10.06.2009 | (11) 1 643 470 | (51) G08B 13/06 | IS 09.01.2010 | LI 30.09.2009 |
| LV 10.06.2009 | MC 30.09.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | LT 09.09.2009 | LV 09.09.2009 |
| NL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | MC 30.09.2009 | NL 09.09.2009 |
| RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| | | GR 11.03.2009 | IS 10.04.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| | | LT 10.12.2008 | LV 10.12.2008 | | |
| (11) 1 643 259 | (51) G01R 31/34 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (11) 1 643 732 | (51) H04M 1/02 |
| (84) AT 03.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| BG 10.03.2009 | CH 31.08.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | GR 26.11.2010 | IS 25.12.2010 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | | | LT 25.08.2010 | LV 25.08.2010 |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | | | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | (11) 1 643 481 | (51) G09G 3/32 | SI 25.08.2010 | |
| IS 10.04.2009 | LI 31.08.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | | |
| LT 10.12.2008 | LV 10.12.2008 | BG 26.11.2009 | CH 28.02.2010 | (11) 1 643 833 | (51) A01N 25/02 |
| MC 31.08.2009 | NL 10.12.2008 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | (84) BG 03.03.2009 | (84) DK 03.12.2008 |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | MC 30.06.2009 | PT 04.05.2009 |
| | | IE 04.02.2010 | IS 26.12.2009 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| | | LI 28.02.2010 | LT 26.08.2009 | SI 03.12.2008 | |
| (11) 1 643 280 | (51) G02B 6/42 | MC 01.03.2010 | NL 26.08.2009 | | |
| (84) IT 24.06.2009 | | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | (11) 1 643 869 | (51) A24D 3/08 |
| | | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| | | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| (11) 1 643 286 | (51) G02B 21/06 | | | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 | (11) 1 643 529 | (51) H01H 71/54 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | GR 24.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | EE 07.04.2010 | FI 07.04.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 | GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| IS 13.05.2010 | LT 13.01.2010 | LT 07.04.2010 | LV 07.04.2010 | | |
| LV 13.01.2010 | NL 13.01.2010 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | (11) 1 643 876 | (51) A43B 13/20 |
| PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | BG 10.03.2009 | CH 30.06.2009 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | | | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| | | | | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| (11) 1 643 322 | (51) G04G 9/00 | (11) 1 643 576 | (51) H01M 8/04 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PL 18.08.2010 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | GR 11.03.2009 | IE 23.06.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | BG 13.08.2009 | CH 31.07.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| PT 20.12.2010 | SE 18.08.2010 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| SI 18.08.2010 | | FI 13.05.2009 | FR 31.07.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| | | IT 13.05.2009 | GB 13.08.2009 | SK 10.12.2008 | |
| (11) 1 643 330 | (51) G05B 19/4097 | GR 14.08.2009 | IE 15.07.2009 | | |
| (84) IT 30.06.2010 | | IS 13.09.2009 | LI 31.07.2009 | (11) 1 643 902 | (51) A61B 6/00 |
| | | LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 |
| (11) 1 643 408 | (51) G06F 21/22 | MC 31.07.2009 | NL 13.05.2009 | CY 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 | SI 01.09.2010 | |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 | | |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | | | | |
| GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 | | | | |
| LT 21.04.2010 | LV 21.04.2010 | | | | |
| NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | | | | |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | | | | |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | | | | |
| SK 21.04.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 643 411 | (51) G06K 1/12 | (11) 1 643 580 | (51) H01M 4/86 | (11) 1 643 910 | (51) A61B 5/22 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| BG 18.06.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | IE 27.01.2010 | IS 27.05.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| | | LT 27.01.2010 | LV 27.01.2010 | GR 25.05.2010 | MC 30.06.2010 |
| | | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| | | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| | | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 643 916 | (51) A61B 17/15 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | GR 16.01.2009 | IE 15.10.2008 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | NL 15.10.2008 | PL 15.10.2008 |
| CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | PT 16.03.2009 | RO 15.10.2008 |
| DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | SE 15.01.2009 | SI 15.10.2008 |
| ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | | | SK 15.10.2008 | |
| IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | (11) 1 644 096 | (51) B01D 24/16 | (11) 1 644 199 | (51) B41M 5/00 |
| MC 31.07.2010 | NL 17.03.2010 | (84) BE 31.07.2009 | (84) BG 24.03.2009 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 |
| PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | BG 19.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| | | GR 25.03.2009 | IE 24.12.2008 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| (11) 1 643 936 | (51) A61F 2/06 | MC 31.07.2009 | NL 24.12.2008 | FR 30.06.2009 | GB 17.06.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | GR 20.02.2009 | IE 17.06.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | | | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (11) 1 644 097 | (51) B01D 25/28 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 |
| | | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 | SK 19.11.2008 | |
| (11) 1 643 937 | (51) A61F 2/06 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | | |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (11) 1 644 208 | (51) B60G 17/052 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | MC 31.07.2010 | NL 17.02.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 |
| GB 15.07.2009 | GR 16.07.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | | | SK 30.06.2010 | |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | (11) 1 644 119 | (51) B02C 7/12 | (11) 1 644 216 | (51) B60K 6/12 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | (84) BE 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 | (84) IT 25.03.2009 | |
| SK 15.04.2009 | | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | | |
| | | EE 24.03.2010 | FI 24.03.2010 | (11) 1 644 219 | (51) B60Q 1/04 |
| (11) 1 643 950 | (51) A61G 9/02 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BG 26.11.2009 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BG 25.06.2009 | MC 30.06.2010 | NL 24.03.2010 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| CH 31.07.2009 | CZ 25.03.2009 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | RO 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | SK 24.03.2010 | | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| GR 26.06.2009 | LI 31.07.2009 | | | IE 26.08.2009 | NL 26.08.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 25.03.2009 | (11) 1 644 122 | (51) B04B 5/02 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | (84) DK 10.02.2010 | (84) IT 10.02.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | (11) 1 644 127 | (51) B05B 1/00 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | | |
| | | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | (11) 1 644 224 | (51) B60R 21/20 |
| (11) 1 644 005 | (51) A61K 31/554 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | (84) FR 30.06.2009 | (84) IT 11.02.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | | |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | (11) 1 644 225 | (51) B60R 21/01 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| PL 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 |
| | | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 |
| (11) 1 644 028 | (51) A61K 38/22 | SK 23.09.2009 | | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 |
| (84) BG 27.08.2009 | (84) CZ 27.05.2009 | | | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 |
| DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | (11) 1 644 144 | (51) B22D 41/02 | GR 05.02.2010 | MC 30.06.2010 |
| IT 12.07.2009 | FI 27.05.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) IT 30.12.2009 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| GR 28.08.2009 | MC 31.07.2009 | SE 30.12.2009 | | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 |
| PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | | | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| RO 27.05.2009 | SI 27.05.2009 | (11) 1 644 148 | (51) B21J 15/28 | | |
| SK 27.05.2009 | | (84) BG 16.03.2010 | (84) CY 16.12.2009 | (11) 1 644 243 | (51) B63H 11/08 |
| | | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 |
| (11) 1 644 050 | (51) A61K 51/04 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | | |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | GR 17.03.2010 | IE 16.12.2009 | (11) 1 644 248 | (51) B65B 25/14 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | MC 31.07.2010 | NL 16.12.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | | |
| SK 09.06.2010 | | | | (11) 1 644 258 | (51) B65D 47/00 |
| | | (11) 1 644 195 | (51) B41F 31/15 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 |
| (11) 1 644 056 | (51) A61L 31/16 | (84) AT 07.07.2009 | (84) BG 15.01.2009 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | CZ 15.10.2008 | DK 15.10.2008 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | EE 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | IT 07.07.2009 | FI 15.10.2008 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|---|
| IE 06.01.2010 | MC 31.07.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | SK 18.02.2009 |
| NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | (11) 1 644 457 | (51) C09J 133/00 | (11) 1 644 604 (51) E05C 19/14 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 11.11.2009 (84) BG 11.02.2010 |
| SK 06.01.2010 | | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | CY 11.11.2009 CZ 11.11.2009 |
| (11) 1 644 266 | (51) B65D 81/34 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | DK 11.11.2009 EE 11.11.2009 |
| (84) IT 31.03.2010 | | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 |
| (11) 1 644 271 | (51) B65D 85/68 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | IT 11.11.2009 GR 12.02.2010 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | MC 30.06.2010 | NL 21.04.2010 | IE 11.11.2009 MC 30.06.2010 |
| BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | PL 11.11.2009 PT 11.03.2010 |
| BK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | RO 11.11.2009 SE 11.11.2009 |
| FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | SI 11.11.2009 SK 11.11.2009 |
| PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | (11) 1 644 465 | (51) C10G 65/12 | (11) 1 644 605 (51) E06B 3/273 |
| RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) CY 15.09.2010 (84) FI 15.09.2010 |
| SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | GR 16.12.2010 SE 15.09.2010 |
| (11) 1 644 305 | (51) C07C 5/31 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | (11) 1 644 639 (51) F04B 43/04 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | BG 11.05.2009 CH 30.06.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | GR 18.06.2010 | MC 30.06.2010 | CZ 11.02.2009 DK 11.02.2009 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | EE 11.02.2009 ES 22.05.2009 |
| SI 14.07.2010 | | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | FI 11.02.2009 IT 11.02.2009 |
| (11) 1 644 333 | (51) C07D 213/803 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | GR 12.05.2009 IE 28.06.2009 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) CY 23.09.2009 | (11) 1 644 481 | (51) C12N 1/04 | LI 30.06.2009 MC 30.06.2009 |
| EE 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | NL 11.02.2009 PL 11.02.2009 |
| GR 24.12.2009 | PT 25.01.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | PT 13.07.2009 RO 11.02.2009 |
| RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | SE 11.05.2009 SI 11.02.2009 |
| (11) 1 644 337 | (51) C07D 233/06 | FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | SK 11.02.2009 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | MC 31.07.2010 | RO 23.06.2010 | (11) 1 644 656 (51) F16L 37/084 |
| BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (84) AT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010 |
| DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 | (11) 1 644 507 | (51) C12N 15/82 | PT 27.12.2010 BG 25.11.2010 |
| ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | CY 25.08.2010 SE 25.08.2010 |
| IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | GR 26.11.2010 PL 25.08.2010 |
| NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | (11) 1 644 658 (51) F16N 7/38 |
| PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (84) AT 26.05.2010 (84) CY 26.05.2010 |
| SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | BE 26.05.2010 DK 26.05.2010 |
| SK 22.07.2009 | | MC 31.07.2010 | NL 17.03.2010 | EE 26.05.2010 FI 26.05.2010 |
| (11) 1 644 381 | (51) C07D 495/04 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | GR 27.08.2010 MC 30.06.2010 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | NL 26.05.2010 PL 26.05.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | RO 26.05.2010 SI 26.05.2010 |
| DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | (11) 1 644 519 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 644 659 (51) F17C 3/08 |
| ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | (84) BG 31.03.2009 | (84) CZ 31.12.2008 | (84) AT 26.05.2010 (84) SK 26.05.2010 |
| IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | CY 26.05.2010 CZ 26.05.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 17.03.2010 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | DK 26.05.2010 EE 26.05.2010 |
| PT 19.07.2010 | SE 17.03.2010 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | FI 26.05.2010 IT 26.05.2010 |
| SI 17.03.2010 | | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | GR 27.08.2010 IE 26.05.2010 |
| (11) 1 644 410 | (51) C07K 14/47 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | MC 30.06.2010 NL 26.05.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | PL 26.05.2010 PT 27.09.2010 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | (11) 1 644 595 | (51) E04G 17/04 | RO 26.05.2010 SE 26.05.2010 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (11) 1 644 684 (51) F41H 5/04 |
| ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010 |
| IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | (11) 1 644 599 | (51) E05B 47/00 | BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.07.2009 | NL 11.08.2010 PL 11.08.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | SE 11.08.2010 SI 11.08.2010 |
| SK 09.09.2009 | | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | (11) 1 644 692 (51) F42D 1/055 |
| (11) 1 644 453 | (51) C09D 11/00 | IT 12.07.2009 | FI 18.02.2009 | (84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | FR 31.07.2009 | GB 12.07.2009 | BG 02.03.2010 CY 02.12.2009 |
| BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | GR 19.05.2009 | IE 12.07.2009 | CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009 |
| CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | EE 02.12.2009 FI 02.12.2009 |
| EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | IT 02.12.2009 GR 03.03.2010 |
| FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | MC 31.07.2010 NL 02.12.2009 |
| GR 27.11.2009 | NL 26.08.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | | | |

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | SK 01.07.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| RO 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | (11) 1 644 831 (51) <i>G06F 9/46</i> | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| SK 02.12.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| (11) 1 644 703 (51) <i>G01C 19/56</i> | (84) PT 13.12.2010 | BG 17.03.2009 | (11) 1 644 948 (51) <i>H01H 9/30</i> | (84) CZ 26.05.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | BG 11.11.2010 | CZ 17.12.2008 | (84) CY 26.05.2010 | (84) EE 26.05.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | EE 17.12.2008 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 17.12.2008 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | FR 31.07.2009 | IE 26.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| SI 11.08.2010 | (11) 1 644 725 (51) <i>G01N 27/333</i> | GR 18.03.2009 | PL 26.05.2010 | RO 26.05.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | LI 31.07.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | NL 17.12.2008 | (11) 1 644 964 (51) <i>G11C 16/04</i> | (84) BE 15.04.2009 |
| CZ 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | PT 18.05.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) CH 31.07.2009 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | SE 17.03.2009 | BG 15.07.2009 | DK 15.04.2009 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | SK 17.12.2008 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 20.01.2010 | (11) 1 644 842 (51) <i>G06F 15/177</i> | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | (84) AT 17.03.2010 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | BG 17.06.2010 | GR 16.07.2009 | IE 09.07.2009 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | CZ 17.03.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| (11) 1 644 732 (51) <i>G01N 33/50</i> | (84) BE 24.02.2010 | EE 17.03.2010 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | FI 17.03.2010 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | GR 18.06.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | NL 17.03.2010 | SK 15.04.2009 | (11) 1 644 969 (51) <i>H01L 21/265</i> |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | PT 19.07.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) SK 12.05.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SE 17.03.2010 | CY 12.05.2010 | CZ 12.05.2010 |
| GR 25.05.2010 | MC 30.06.2010 | SK 17.03.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | (11) 1 644 859 (51) <i>G06F 21/00</i> | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | (84) AT 26.08.2009 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | BG 26.11.2009 | IE 12.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| SK 24.02.2010 | (11) 1 644 749 (51) <i>G01R 31/36</i> | CZ 26.08.2009 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) GR 23.12.2010 | EE 26.08.2009 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| BG 24.05.2010 | SI 22.09.2010 | FI 26.08.2009 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| CZ 24.02.2010 | (11) 1 644 769 (51) <i>G02B 27/09</i> | GR 27.11.2009 | (11) 1 644 988 (51) <i>H01L 27/108</i> | (84) BE 17.03.2010 |
| EE 24.02.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PL 26.08.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| FI 24.02.2010 | BE 21.04.2010 | RO 26.08.2009 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| GR 25.05.2010 | EE 21.04.2010 | SI 26.08.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| NL 24.02.2010 | FI 21.04.2010 | (11) 1 644 867 (51) <i>A61B 5/00</i> | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| PT 25.06.2010 | GR 22.07.2010 | (84) AT 11.08.2010 | GR 18.06.2010 | IT 17.03.2010 |
| SE 24.02.2010 | NL 21.04.2010 | BG 11.11.2010 | NL 17.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| SK 24.02.2010 | PT 23.08.2010 | FI 11.08.2010 | PT 19.07.2010 | PL 17.03.2010 |
| (11) 1 644 749 (51) <i>G01R 31/36</i> | RO 21.04.2010 | NL 11.08.2010 | SE 17.03.2010 | RO 17.03.2010 |
| (84) FI 22.09.2010 | SE 21.04.2010 | SE 11.08.2010 | SK 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| PL 22.09.2010 | SK 21.04.2010 | (11) 1 644 870 (51) <i>G06K 9/74</i> | (11) 1 645 012 (51) <i>H01R 12/16</i> | (84) BE 19.11.2008 |
| (11) 1 644 769 (51) <i>G02B 27/09</i> | (84) AT 21.04.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 |
| (84) AT 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | CY 09.09.2009 | BG 19.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| CZ 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | DK 09.09.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| DK 21.04.2010 | FI 21.04.2010 | ES 20.12.2009 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| ES 01.08.2010 | GR 22.07.2010 | IT 09.09.2009 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| IT 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | NL 09.09.2009 | GB 23.06.2009 | GR 20.02.2009 |
| MC 31.07.2010 | PT 23.08.2010 | PT 11.01.2010 | IE 23.06.2009 | LI 30.06.2009 |
| PL 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | SE 09.09.2009 | MC 30.06.2009 | NL 19.11.2008 |
| RO 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | SK 09.09.2009 | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| SI 21.04.2010 | (11) 1 644 790 (51) <i>H04L 12/56</i> | (11) 1 644 904 (51) <i>G08B 1/08</i> | (84) AT 19.11.2008 | SE 19.12.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | (84) AT 09.12.2009 | BG 19.02.2009 | SK 19.11.2008 |
| PT 13.12.2010 | BG 11.11.2010 | BG 09.03.2010 | CZ 19.11.2008 | SK 19.11.2008 |
| CY 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | CZ 09.12.2009 | EE 19.11.2008 | (11) 1 645 029 (51) <i>H03G 3/20</i> |
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | EE 09.12.2009 | FI 19.11.2008 | (84) AT 05.05.2010 |
| PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 09.12.2009 | GB 23.06.2009 | (84) CZ 05.05.2010 |
| (11) 1 644 814 (51) <i>G06F 3/038</i> | (84) GB 02.06.2009 | GR 10.12.2009 | IE 23.06.2009 | BE 05.05.2010 |
| (84) IT 17.12.2008 | (11) 1 644 821 (51) <i>G06F 5/06</i> | IT 09.09.2009 | MC 30.06.2009 | EE 05.05.2010 |
| (11) 1 644 821 (51) <i>G06F 5/06</i> | (84) BE 01.07.2009 | NL 09.09.2009 | PL 19.11.2008 | IT 05.05.2010 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | PT 11.01.2010 | RO 19.11.2008 | MC 31.07.2010 |
| BG 01.10.2009 | CH 31.07.2009 | SE 09.09.2009 | SI 19.11.2008 | PL 05.05.2010 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | SK 09.09.2009 | (11) 1 645 029 (51) <i>H03G 3/20</i> | (84) CZ 05.05.2010 |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | (11) 1 644 934 (51) <i>G11B 27/10</i> | (84) AT 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 |
| FI 01.07.2009 | FR 01.09.2009 | (84) AT 04.08.2010 | BE 19.11.2008 | BE 05.05.2010 |
| IT 01.07.2009 | GB 01.10.2009 | BG 09.03.2010 | BG 19.02.2009 | EE 05.05.2010 |
| GR 02.10.2009 | IE 09.07.2009 | CZ 09.12.2009 | CZ 19.11.2008 | IT 05.05.2010 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | EE 09.12.2009 | EE 19.11.2008 | MC 31.07.2010 |
| NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | FI 09.12.2009 | GB 23.06.2009 | PL 05.05.2010 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | GR 10.03.2010 | IE 23.06.2009 | RO 05.05.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | NL 09.12.2009 | MC 30.06.2009 | SI 05.05.2010 |
| | | PT 09.04.2010 | PL 19.11.2008 | |
| | | SE 09.12.2009 | RO 19.11.2008 | |
| | | SK 09.12.2009 | SI 19.11.2008 | |
| | | (11) 1 644 904 (51) <i>G08B 1/08</i> | (11) 1 645 029 (51) <i>H03G 3/20</i> | |
| | | (84) AT 09.12.2009 | (84) AT 05.05.2010 | |
| | | BG 09.03.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | |
| | | CZ 09.12.2009 | BE 05.05.2010 | |
| | | EE 09.12.2009 | EE 05.05.2010 | |
| | | FI 09.12.2009 | IT 05.05.2010 | |
| | | GR 10.03.2010 | IT 05.05.2010 | |
| | | NL 09.12.2009 | MC 31.07.2010 | |
| | | PT 09.04.2010 | PL 05.05.2010 | |
| | | SE 09.12.2009 | RO 05.05.2010 | |
| | | SK 09.12.2009 | SI 05.05.2010 | |
| | | (11) 1 644 934 (51) <i>G11B 27/10</i> | | |
| | | (84) AT 04.08.2010 | | |
| | | BG 09.03.2010 | | |
| | | CZ 09.12.2009 | | |
| | | EE 09.12.2009 | | |
| | | FI 09.12.2009 | | |
| | | GR 10.03.2010 | | |
| | | NL 09.12.2009 | | |
| | | PT 09.04.2010 | | |
| | | SE 09.12.2009 | | |
| | | SK 09.12.2009 | | |
| | | (11) 1 644 934 (51) <i>G11B 27/10</i> | | |
| | | (84) AT 04.08.2010 | | |
| | | BG 09.03.2010 | | |
| | | CZ 09.12.2009 | | |
| | | EE 09.12.2009 | | |
| | | FI 09.12.2009 | | |
| | | GR 10.03.2010 | | |
| | | NL 09.12.2009 | | |
| | | PT 09.04.2010 | | |
| | | SE 09.12.2009 | | |
| | | SK 09.12.2009 | | |
| | | (11) 1 644 934 (51) <i>G11B 27/10</i> | | |
| | | (84) AT 04.08.2010 | | |
| | | BG 09.03.2010 | | |
| | | CZ 09.12.2009 | | |
| | | EE 09.12.2009 | | |
| | | FI 09.12.2009 | | |
| | | GR 10.03.2010 | | |
| | | NL 09.12.2009 | | |
| | | PT 09.04.2010 | | |
| | | SE 09.12.2009 | | |
| | | SK 09.12.2009 | | |

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|---------------|
| SK 05.05.2010 | | SK 02.12.2009 | | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| (11) 1 645 032 (51) <i>H03H 17/02</i> | | (11) 1 645 179 (51) <i>A01G 9/02</i> | | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| (84) ES 23.02.2009 (84) IT 12.11.2008 | | (84) PT 13.12.2010 (84) BG 11.11.2010 | | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| | | CY 11.08.2010 FI 11.08.2010 | | (11) 1 645 346 (51) <i>B21K 25/00</i> | |
| (11) 1 645 052 (51) <i>H04B 7/06</i> | | GR 12.11.2010 IS 11.12.2010 | | (84) BG 24.05.2010 (84) CY 24.02.2010 | |
| (84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009 | | LT 11.08.2010 LV 11.08.2010 | | CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010 | |
| CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009 | | MC 31.08.2010 PL 11.08.2010 | | EE 24.02.2010 ES 04.06.2010 | |
| DK 09.09.2009 EE 09.09.2009 | | SE 11.08.2010 SI 11.08.2010 | | FI 24.02.2010 IT 24.02.2010 | |
| ES 20.12.2009 FI 09.09.2009 | | (11) 1 645 194 (51) <i>A23G 3/02</i> | | GR 25.05.2010 IE 24.02.2010 | |
| IT 09.09.2009 PL 09.09.2009 | | (84) AT 13.09.2009 (84) IT 15.07.2009 | | IS 24.06.2010 LT 24.02.2010 | |
| PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 | | (11) 1 645 201 (51) <i>A41D 31/02</i> | | LV 24.02.2010 NL 24.02.2010 | |
| SI 09.09.2009 SK 09.09.2009 | | (84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009 | | PL 24.02.2010 PT 25.06.2010 | |
| | | BG 02.03.2010 CY 02.12.2009 | | RO 24.02.2010 SE 24.02.2010 | |
| (11) 1 645 059 (51) <i>H04J 3/14</i> | | CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009 | | SI 24.02.2010 SK 24.02.2010 | |
| (84) AT 31.03.2010 (84) BE 31.03.2010 | | EE 02.12.2009 ES 13.03.2010 | | (11) 1 645 378 (51) <i>B27B 25/00</i> | |
| CY 31.03.2010 CZ 31.03.2010 | | FI 02.12.2009 IT 02.12.2009 | | (84) BG 07.01.2010 (84) CZ 07.10.2009 | |
| DK 31.03.2010 EE 31.03.2010 | | GR 03.03.2010 IS 02.04.2010 | | DK 07.10.2009 EE 07.10.2009 | |
| ES 12.07.2010 FI 31.03.2010 | | LT 02.12.2009 LV 02.12.2009 | | ES 18.01.2010 FI 07.10.2009 | |
| IT 31.03.2010 MC 30.06.2010 | | NL 02.12.2009 PL 02.12.2009 | | IT 07.10.2009 IE 07.10.2009 | |
| NL 31.03.2010 PL 31.03.2010 | | PT 02.04.2010 RO 02.12.2009 | | IS 07.02.2010 LT 07.10.2009 | |
| PT 02.08.2010 RO 31.03.2010 | | SE 02.12.2009 SI 02.12.2009 | | LV 07.10.2009 NL 07.10.2009 | |
| SE 31.03.2010 SI 31.03.2010 | | SK 02.12.2009 | | PL 07.10.2009 PT 08.02.2010 | |
| | | | | RO 07.10.2009 SE 07.10.2009 | |
| (11) 1 645 089 (51) <i>H04L 12/58</i> | | (11) 1 645 248 (51) <i>A61F 2/44</i> | | SI 07.10.2009 SK 07.10.2009 | |
| (84) AT 31.03.2010 (84) BE 31.03.2010 | | (84) AT 23.09.2009 (84) BE 23.09.2009 | | (11) 1 645 391 (51) <i>B29C 45/14</i> | |
| CY 31.03.2010 CZ 31.03.2010 | | CY 23.09.2009 DK 23.09.2009 | | (84) AT 14.04.2010 (84) CZ 28.04.2010 | |
| DK 31.03.2010 EE 31.03.2010 | | ES 03.01.2010 FI 23.09.2009 | | CZ 14.04.2010 BE 14.04.2010 | |
| ES 12.07.2010 FI 31.03.2010 | | IT 23.09.2009 GR 24.12.2009 | | DK 14.04.2010 EE 14.04.2010 | |
| IT 31.03.2010 MC 31.07.2010 | | IE 05.02.2010 MC 01.03.2010 | | ES 25.07.2010 FI 14.04.2010 | |
| NL 31.03.2010 PL 31.03.2010 | | NL 23.09.2009 PT 25.01.2010 | | IT 14.04.2010 GR 15.07.2010 | |
| PT 02.08.2010 RO 31.03.2010 | | SE 23.09.2009 | | MC 30.06.2010 NL 14.04.2010 | |
| SI 31.03.2010 SK 31.03.2010 | | | | PL 14.04.2010 PT 16.08.2010 | |
| | | | | RO 14.04.2010 SE 14.04.2010 | |
| (11) 1 645 142 (51) <i>H04W 36/14</i> | | (11) 1 645 259 (51) <i>A61G 7/10</i> | | SI 14.04.2010 SK 14.04.2010 | |
| (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 | | (84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009 | | (11) 1 645 442 (51) <i>B60C 19/08</i> | |
| BG 10.05.2010 CY 10.02.2010 | | BG 16.03.2010 CY 16.12.2009 | | (84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010 | |
| CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010 | | CZ 16.12.2009 DK 16.12.2009 | | BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 | |
| EE 10.02.2010 FI 10.02.2010 | | EE 16.12.2009 ES 27.03.2010 | | FI 25.08.2010 GR 26.11.2010 | |
| IT 10.02.2010 GR 11.05.2010 | | FI 16.12.2009 IT 16.12.2009 | | PL 25.08.2010 SE 25.08.2010 | |
| MC 30.06.2010 NL 10.02.2010 | | GR 17.03.2010 IS 16.04.2010 | | SI 25.08.2010 | |
| PL 10.02.2010 PT 11.06.2010 | | LT 16.12.2009 LV 16.12.2009 | | (11) 1 645 452 (51) <i>B60K 15/03</i> | |
| RO 10.02.2010 SE 10.02.2010 | | NL 16.12.2009 PL 16.12.2009 | | (84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009 | |
| SI 10.02.2010 SK 10.02.2010 | | PT 16.04.2010 RO 16.12.2009 | | BG 27.08.2009 CH 31.10.2009 | |
| | | SE 16.12.2009 SI 16.12.2009 | | CZ 27.05.2009 DK 27.05.2009 | |
| | | SK 16.12.2009 | | EE 27.05.2009 IT 06.10.2009 | |
| (11) 1 645 154 (51) <i>H04W 4/22</i> | | (11) 1 645 280 (51) <i>A61K 36/232</i> | | FI 27.05.2009 GR 28.08.2009 | |
| (84) AT 17.03.2010 (84) BE 17.03.2010 | | (84) AT 20.01.2010 (84) BE 20.01.2010 | | IE 06.10.2009 IS 27.09.2009 | |
| BG 17.06.2010 LI 30.04.2010 | | BG 20.04.2010 CY 20.01.2010 | | LI 31.10.2009 LT 27.05.2009 | |
| CH 30.04.2010 CY 17.03.2010 | | CZ 20.01.2010 DK 20.01.2010 | | LV 27.05.2009 MC 31.10.2009 | |
| CZ 17.03.2010 DK 17.03.2010 | | EE 20.01.2010 ES 01.05.2010 | | NL 27.05.2009 PL 27.05.2009 | |
| EE 17.03.2010 ES 28.06.2010 | | FI 20.01.2010 IT 20.01.2010 | | PT 27.09.2009 RO 27.05.2009 | |
| FI 17.03.2010 IT 17.03.2010 | | GR 21.04.2010 IS 20.05.2010 | | SI 27.05.2009 SK 27.05.2009 | |
| GR 18.06.2010 IE 02.04.2010 | | LT 20.01.2010 LV 20.01.2010 | | | |
| MC 30.04.2010 NL 17.03.2010 | | NL 20.01.2010 PL 20.01.2010 | | (11) 1 645 459 (51) <i>B60N 2/06</i> | |
| PL 17.03.2010 PT 19.07.2010 | | NL 20.01.2010 RO 20.01.2010 | | (84) AT 21.10.2009 (84) BG 21.01.2010 | |
| RO 17.03.2010 SE 17.03.2010 | | PT 20.05.2010 RO 20.01.2010 | | CZ 21.10.2009 DK 21.10.2009 | |
| SI 17.03.2010 SK 17.03.2010 | | SI 20.01.2010 SK 20.01.2010 | | EE 21.10.2009 ES 01.02.2010 | |
| | | | | FI 21.10.2009 IT 21.10.2009 | |
| (11) 1 645 178 (51) <i>A01D 43/073</i> | | (11) 1 645 308 (51) <i>A61N 5/10</i> | | GR 22.01.2010 IE 21.10.2009 | |
| (84) BG 02.03.2010 (84) CY 02.12.2009 | | (84) IT 16.06.2010 | | IS 21.02.2010 LT 21.10.2009 | |
| CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009 | | (11) 1 645 310 (51) <i>A63C 9/00</i> | | LV 21.10.2009 PL 21.10.2009 | |
| EE 02.12.2009 ES 13.03.2010 | | (84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008 | | PT 22.02.2010 RO 21.10.2009 | |
| FI 02.12.2009 IT 02.12.2009 | | DK 10.12.2008 EE 10.12.2008 | | SE 21.10.2009 SI 21.10.2009 | |
| GR 03.03.2010 IE 02.12.2009 | | ES 21.03.2009 FI 10.12.2008 | | | |
| IS 02.04.2010 LT 02.12.2009 | | IT 10.12.2008 GB 09.09.2009 | | (11) 1 645 459 (51) <i>B60N 2/06</i> | |
| LV 02.12.2009 MC 31.07.2010 | | GR 11.03.2009 IE 10.12.2008 | | (84) AT 21.10.2009 (84) BG 21.01.2010 | |
| NL 02.12.2009 PL 02.12.2009 | | IS 10.04.2009 LT 10.12.2008 | | CZ 21.10.2009 DK 21.10.2009 | |
| PT 02.04.2010 RO 02.12.2009 | | LV 10.12.2008 NL 10.12.2008 | | EE 21.10.2009 ES 01.02.2010 | |
| SE 02.12.2009 SI 02.12.2009 | | | | FI 21.10.2009 IT 21.10.2009 | |
| | | | | GR 22.01.2010 IE 21.10.2009 | |
| | | | | IS 21.02.2010 LT 21.10.2009 | |
| | | | | LV 21.10.2009 PL 21.10.2009 | |
| | | | | PT 22.02.2010 RO 21.10.2009 | |
| | | | | SE 21.10.2009 SI 21.10.2009 | |
| | | | | SK 21.10.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | (11) 1 646 504 | (51) B41J 2/16 | (11) 1 646 629 | (51) C07D 413/14 |
| FI 27.05.2009 | FR 31.08.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| IE 05.08.2009 | LI 31.08.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 27.05.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | GR 24.09.2010 | MC 30.06.2010 |
| RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | MC 31.07.2010 | NL 21.04.2010 | NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 |
| SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| (11) 1 646 256 | (51) H04W 16/04 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| (84) FI 25.08.2010 | (84) SE 25.08.2010 | SK 21.04.2010 | | | |
| (11) 1 646 263 | (51) H04R 1/24 | (11) 1 646 512 | (51) B41M 5/00 | (11) 1 646 696 | (51) C09D 183/04 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 |
| GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| LT 21.07.2010 | LV 21.07.2010 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | MC 31.07.2010 | NL 09.06.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| | | SK 09.06.2010 | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| (11) 1 646 298 | (51) A45D 27/46 | | | SK 05.05.2010 | |
| (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (11) 1 646 519 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 646 700 | (51) C09K 3/14 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (84) BG 19.11.2009 | (84) CY 19.08.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.07.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 |
| | | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| (11) 1 646 316 | (51) A61B 6/03 | GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | GB 20.07.2009 | GR 12.06.2009 |
| BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | IE 20.07.2009 | LI 31.07.2009 |
| CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | MC 31.07.2009 | NL 11.03.2009 |
| EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | SK 19.08.2009 | | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | | | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 |
| GR 17.03.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 646 521 | (51) B60J 7/12 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | (84) IT 08.07.2009 | | | |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | (11) 1 646 566 | (51) B65D 35/08 | (11) 1 646 703 | (51) C09K 19/12 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| SK 16.12.2009 | | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| | | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| (11) 1 646 324 | (51) A61B 18/18 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | IE 09.09.2009 | MC 31.07.2010 | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | MC 30.06.2010 | NL 17.03.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| GR 15.07.2010 | MC 30.06.2010 | | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | | | | |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | (11) 1 646 603 | (51) C07C 51/43 | (11) 1 646 707 | (51) C11D 1/72 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | (84) CY 23.09.2009 | (84) DK 23.09.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| | | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| (11) 1 646 400 | (51) A61K 39/00 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | SI 14.07.2010 | |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | | |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | (11) 1 646 797 | (51) F16D 13/58 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SK 23.09.2009 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| | | | | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| (11) 1 646 410 | (51) A61L 17/10 | | | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (11) 1 646 607 | (51) C07C 231/24 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | | |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | PL 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (11) 1 646 798 | (51) F16D 13/75 |
| IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | | | (84) AT 13.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| MC 31.07.2010 | PL 11.11.2009 | (11) 1 646 609 | (51) C07D 209/60 | BG 24.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| SK 11.11.2009 | | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 |
| | | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | GB 13.07.2009 | GR 25.03.2009 |
| (11) 1 646 472 | (51) B23K 9/18 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | IE 24.12.2008 | LI 31.07.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | MC 31.07.2009 | NL 24.12.2008 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | RO 24.12.2008 | SI 24.12.2008 |
| SI 15.09.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 24.12.2008 | | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | SK 15.04.2009 | |
| (11) 1 646 804 | (51) F16F 7/09 | GR 06.02.2009 | IE 01.07.2009 | (11) 1 646 985 | (51) G06T 11/60 |
| (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 |
| GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | SK 05.11.2008 | | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 24.02.2010 | (11) 1 646 912 | (51) G03B 27/58 | MC 31.07.2009 | PL 31.12.2008 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | SK 31.12.2008 | |
| | | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | | |
| (11) 1 646 844 | (51) G01D 5/16 | IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | (11) 1 646 986 | (51) G06T 17/50 |
| (84) BG 19.11.2009 | (84) CY 19.08.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| CZ 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | BG 03.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | | | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| IE 19.08.2009 | MC 30.06.2010 | (11) 1 646 913 | (51) G03F 1/00 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | FR 31.07.2009 | GR 04.03.2009 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | BG 25.06.2009 | CH 31.07.2009 | IE 02.07.2009 | LI 31.07.2009 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | MC 31.07.2009 | NL 03.12.2008 |
| SK 19.08.2009 | | EE 25.03.2009 | FI 25.03.2009 | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 |
| | | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| (11) 1 646 849 | (51) G01F 1/84 | IE 02.07.2009 | LI 31.07.2009 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | MC 31.07.2009 | PL 25.03.2009 | | |
| BG 12.02.2009 | CH 31.07.2009 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | (11) 1 646 994 | (51) G09F 3/00 |
| CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | | | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | (11) 1 646 916 | (51) G04F 13/06 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| FR 31.07.2009 | GR 13.02.2009 | (84) CY 16.09.2009 | (84) CZ 16.09.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| IE 15.07.2009 | LI 31.07.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | FI 15.04.2009 | FR 31.07.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 12.11.2008 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 | IE 23.07.2009 | LI 31.07.2009 |
| RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | IE 16.09.2009 | NL 16.09.2009 | MC 31.07.2009 | NL 15.04.2009 |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| | | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| (11) 1 646 858 | (51) G01N 21/25 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | | | | |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | (11) 1 646 918 | (51) G05B 19/39 | (11) 1 646 997 | (51) G09G 3/32 |
| SI 22.09.2010 | | (84) AT 05.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| | | BG 26.02.2009 | CH 31.07.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| (11) 1 646 902 | (51) G02B 21/33 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| (84) AT 16.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 | GR 16.07.2009 | IE 01.07.2009 |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 10.12.2008 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | SK 26.11.2008 | | SK 15.04.2009 | |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | | | |
| (11) 1 646 907 | (51) G02C 7/08 | (11) 1 646 925 | (51) G06F 3/00 | (11) 1 647 017 | (51) G11B 7/135 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (84) AT 25.08.2010 | (84) FI 25.08.2010 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| BG 05.02.2009 | CH 31.07.2009 | PT 27.12.2010 | BG 25.11.2010 | BG 07.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | CY 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | SI 25.08.2010 | | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| GR 06.02.2009 | IE 01.07.2009 | | | GR 08.04.2009 | IE 01.07.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (11) 1 646 971 | (51) G06K 19/07 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 31.07.2009 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |
| SK 05.11.2008 | | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | SK 07.01.2009 | |
| | | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | | |
| (11) 1 646 908 | (51) G02C 7/10 | GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | (11) 1 647 028 | (51) G11C 11/406 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| BG 05.02.2009 | CH 31.07.2009 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 14.01.2009 | FR 31.07.2009 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| IT 14.01.2009 | GB 14.07.2009 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | EE 23.12.2009 | FI 23.12.2009 |
| GR 15.04.2009 | IE 14.07.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (11) 1 647 154 | (51) H04W 84/00 | IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | LV 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| SK 14.01.2009 | | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | SK 23.12.2009 | |
| (11) 1 647 030 | (51) G11C 15/00 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | (11) 1 647 318 | (51) B01D 3/14 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | GR 24.03.2010 | MC 30.06.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 |
| FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | SK 23.12.2009 | | LV 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| GR 17.03.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 647 190 | (51) A21C 15/02 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (11) 1 647 333 | (51) B05B 1/18 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| SK 16.12.2009 | | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| (11) 1 647 031 | (51) G11C 29/00 | BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 |
| (84) IT 10.03.2010 | | IE 18.10.2009 | LI 31.10.2009 | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 |
| (11) 1 647 037 | (51) H01F 27/32 | MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 | LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | SK 09.09.2009 | | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | (11) 1 647 237 | (51) A61B 19/00 | (11) 1 647 334 | (51) B05D 1/20 |
| GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| MC 31.07.2010 | PL 11.11.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | | |
| SK 11.11.2009 | | SI 01.09.2010 | | (11) 1 647 337 | (51) B07C 5/342 |
| (11) 1 647 045 | (51) H01L 21/00 | (11) 1 647 247 | (51) A61F 5/02 | (84) AT 18.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | BG 03.09.2009 | CH 31.10.2009 |
| BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.03.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | CZ 11.03.2009 | DE 01.10.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | FI 03.06.2009 | FR 02.11.2009 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | IT 03.06.2009 | GB 18.10.2009 |
| GR 12.02.2010 | MC 31.07.2010 | FR 11.05.2009 | IT 11.03.2009 | GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 |
| PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | GB 11.06.2009 | GR 12.06.2009 | IS 03.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 | LT 03.06.2009 | LV 03.06.2009 |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | LI 31.03.2009 | LT 11.03.2009 | MC 31.10.2009 | NL 03.06.2009 |
| | | MC 31.03.2009 | NL 11.03.2009 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 |
| (11) 1 647 052 | (51) H01L 21/56 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | | |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (11) 1 647 262 | (51) A61K 8/40 | (11) 1 647 348 | (51) B23K 20/12 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 14.04.2010 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 |
| | | IS 05.12.2009 | LI 31.10.2009 | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 |
| (11) 1 647 092 | (51) H03F 3/45 | LT 05.08.2009 | LV 05.08.2009 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | MC 31.10.2009 | NL 05.08.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | SK 17.02.2010 | |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | | |
| SI 25.08.2010 | | | | (11) 1 647 364 | (51) B25B 5/16 |
| | | | | (84) BG 03.05.2010 | (84) CY 03.02.2010 |
| (11) 1 647 097 | (51) H04B 1/30 | (11) 1 647 286 | (51) A61B 17/072 | CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) SE 29.09.2010 | EE 03.02.2010 | FI 03.02.2010 |
| BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | SI 29.09.2010 | | IT 03.02.2010 | GR 04.05.2010 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | | | IE 03.02.2010 | IS 03.06.2010 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | (11) 1 647 288 | (51) A61L 27/36 | LT 03.02.2010 | LV 03.02.2010 |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | NL 03.02.2010 | PL 03.02.2010 |
| GR 31.03.2010 | MC 31.07.2010 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | PT 03.06.2010 | RO 03.02.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 03.02.2010 | SI 03.02.2010 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 |
| SK 03.02.2010 | | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | MC 31.10.2009 | NL 29.04.2009 |
| (11) 1 647 365 | (51) B25C 7/00 | FI 08.04.2009 | FR 02.11.2009 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | IE 18.10.2009 | IS 08.08.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | LI 31.10.2009 | LT 08.04.2009 | (11) 1 647 577 | (51) C08L 75/04 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | LV 08.04.2009 | MC 31.10.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| FI 27.01.2010 | IT 22.06.2010 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| GR 28.04.2010 | MC 30.06.2010 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | SK 08.04.2009 | | GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 |
| SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | (11) 1 647 500 | (51) B65D 83/08 | LT 07.04.2010 | LV 07.04.2010 |
| (11) 1 647 370 | (51) B25J 19/00 | (84) BE 31.10.2009 | (84) BG 25.06.2009 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| (84) AT 12.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | GB 14.10.2009 | GR 26.06.2009 | SK 07.04.2010 | |
| EE 15.04.2009 | FI 15.04.2009 | IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 | (11) 1 647 586 | (51) C09J 133/14 |
| FR 02.11.2009 | IT 15.04.2009 | LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 |
| GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | MC 31.10.2009 | PT 01.09.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 29.07.2009 |
| IS 15.08.2009 | LI 31.10.2009 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 15.04.2009 | (11) 1 647 505 | (51) B65G 17/08 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | IE 14.10.2009 | IS 29.11.2009 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | LI 31.10.2009 | LT 29.07.2009 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | CZ 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | LV 29.07.2009 | MC 31.10.2009 |
| (11) 1 647 385 | (51) B29C 45/14 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | IS 09.04.2010 | LT 09.12.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | LV 09.12.2009 | MC 31.07.2010 | SK 29.07.2009 | |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (11) 1 647 592 | (51) C12N 15/00 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 24.03.2010 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (11) 1 647 518 | (51) B67B 3/00 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | BG 24.09.2009 | CH 30.09.2009 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| (11) 1 647 404 | (51) B41J 2/155 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | IE 29.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | IE 24.06.2009 | IS 24.10.2009 | SK 11.03.2009 | |
| IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | LI 30.09.2009 | LT 24.06.2009 | (11) 1 647 594 | (51) C12N 15/09 |
| IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 | LV 24.06.2009 | MC 30.09.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | SK 24.06.2009 | | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | (11) 1 647 519 | (51) B67C 3/00 | GR 25.06.2010 | MC 31.07.2010 |
| (11) 1 647 425 | (51) B60G 17/052 | (84) IT 13.10.2009 | (84) BE 16.09.2009 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| (84) RO 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (11) 1 647 548 | (51) C07D 215/12 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (11) 1 647 607 | (51) C22C 21/00 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (84) AT 08.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| IE 19.05.2010 | IS 19.09.2010 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | BG 18.06.2009 | CH 30.09.2009 |
| LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 | LV 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| NL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | FI 18.03.2009 | FR 30.09.2009 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | (11) 1 647 565 | (51) C08G 18/48 | IT 18.03.2009 | GB 08.09.2009 |
| SK 19.05.2010 | | (84) BE 16.09.2009 | (84) IT 16.09.2009 | GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 |
| (11) 1 647 444 | (51) B60P 1/28 | (11) 1 647 566 | (51) C08G 61/12 | IS 18.07.2009 | LI 30.09.2009 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | LT 18.03.2009 | LV 18.03.2009 |
| GR 09.12.2010 | LT 08.09.2010 | BG 29.07.2009 | CH 31.10.2009 | MC 30.09.2009 | PL 18.03.2009 |
| LV 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 |
| (11) 1 647 477 | (51) B62K 13/00 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | (11) 1 647 611 | (51) C23C 30/00 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | GR 30.07.2009 | IE 11.10.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| BG 08.07.2009 | CH 31.10.2009 | IS 29.08.2009 | LI 31.10.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 648 099 | (51) H04B 7/26 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | CY 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | | | PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | (11) 1 648 213 | (51) H05K 7/20 | | |
| DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | (11) 1 648 326 | (51) A61B 19/02 |
| ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | (84) AT 21.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | BG 29.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 |
| | | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 |
| (11) 1 648 118 | (51) H04L 12/46 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 |
| BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 |
| DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | | | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 |
| ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | (11) 1 648 224 | (51) A01K 67/02 | SK 29.04.2009 | |
| IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | | |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | BG 01.10.2009 | CH 31.07.2009 | (11) 1 648 344 | (51) A61F 2/06 |
| LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | CZ 01.07.2009 | DE 02.02.2010 | (84) CY 16.09.2009 | (84) CZ 16.09.2009 |
| PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 | FI 16.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | FR 01.09.2009 | IT 01.07.2009 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 |
| | | GB 01.10.2009 | GR 02.10.2009 | IS 16.01.2010 | LT 16.09.2009 |
| (11) 1 648 120 | (51) H04W 4/10 | IE 21.07.2009 | LI 31.07.2009 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (84) PT 05.07.2010 | (84) BG 03.06.2010 | MC 31.07.2009 | NL 01.07.2009 | RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | SK 16.09.2009 | |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | | |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | (11) 1 648 350 | (51) A61F 2/34 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | | | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| IE 03.03.2010 | IS 03.07.2010 | (11) 1 648 231 | (51) A01N 43/08 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) DK 12.05.2010 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 | EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| PL 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | GR 13.08.2010 | IE 12.05.2010 | MC 31.07.2009 | NL 15.04.2009 |
| SK 03.03.2010 | | MC 31.07.2010 | NL 12.05.2010 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| | | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| (11) 1 648 133 | (51) H04L 12/46 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | | |
| BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | | | (11) 1 648 360 | (51) A61F 9/01 |
| CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | (11) 1 648 237 | (51) A21D 2/26 | (84) BG 14.01.2010 | (84) CZ 14.10.2009 |
| EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 |
| FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 |
| GR 27.11.2009 | MC 31.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 |
| NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | PL 28.07.2010 | | IE 14.10.2009 | PL 14.10.2009 |
| PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | | | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 |
| SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | (11) 1 648 253 | (51) A43B 5/00 | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 |
| SK 26.08.2009 | | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | SK 14.10.2009 | |
| | | BG 01.10.2009 | CH 31.07.2009 | | |
| (11) 1 648 160 | (51) H04N 3/15 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | (11) 1 648 372 | (51) A61J 3/10 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 31.07.2009 |
| BG 27.08.2009 | CH 31.10.2009 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | BG 10.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | GR 02.10.2009 | IE 14.07.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| GR 28.08.2009 | IE 14.10.2009 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | GB 07.07.2009 | GR 11.03.2009 |
| IS 27.09.2009 | LI 31.10.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | IE 10.12.2008 | LI 31.07.2009 |
| LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 | SK 01.07.2009 | | MC 31.07.2009 | NL 10.12.2008 |
| MC 31.10.2009 | NL 27.05.2009 | | | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | (11) 1 648 273 | (51) A47J 19/02 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | | |
| | | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | (11) 1 648 432 | (51) A61K 31/135 |
| | | EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| (11) 1 648 191 | (51) H04Q 9/00 | FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | GR 27.11.2009 | PL 26.08.2009 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | SI 25.08.2010 | |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | | |
| IT 31.03.2010 | IE 31.03.2010 | SK 26.08.2009 | | (11) 1 648 443 | (51) A61K 31/404 |
| IS 31.07.2010 | LT 31.03.2010 | | | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| LV 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | (11) 1 648 290 | (51) A61B 3/00 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) FI 11.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | PT 13.12.2010 | BG 11.11.2010 | MC 31.07.2010 | NL 14.07.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 |
| SI 14.07.2010 | | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 |
| (11) 1 648 444 | (51) A61K 31/4045 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 |
| (84) BG 03.09.2009 | (84) CH 31.07.2009 | (11) 1 648 498 | (51) A61K 39/00 | (11) 1 648 620 | (51) B05B 17/00 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| EE 03.06.2009 | IT 29.07.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| FI 03.06.2009 | IE 29.07.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| PL 03.06.2009 | RO 03.06.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | GR 11.06.2010 | MC 31.07.2010 | GR 15.04.2009 | IE 30.07.2009 |
| SK 03.06.2009 | | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| (11) 1 648 445 | (51) A61K 31/4045 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 |
| (84) BG 03.09.2009 | (84) CH 31.07.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | SK 10.03.2010 | | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| EE 03.06.2009 | IT 29.07.2009 | | | SK 14.01.2009 | |
| FI 03.06.2009 | IE 29.07.2009 | (11) 1 648 520 | (51) A61K 48/00 | (11) 1 648 621 | (51) B05D 1/00 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| PL 03.06.2009 | RO 03.06.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | BG 03.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| SK 03.06.2009 | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | EE 03.12.2008 | ES 16.07.2009 |
| (11) 1 648 446 | (51) A61K 31/4045 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| (84) BG 03.09.2009 | (84) CH 31.07.2009 | MC 31.07.2010 | NL 05.05.2010 | FR 31.07.2009 | GB 15.07.2009 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | GR 04.03.2009 | IE 15.07.2009 |
| EE 03.06.2009 | IT 29.07.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| FI 03.06.2009 | IE 29.07.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | | | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| PL 03.06.2009 | RO 03.06.2009 | (11) 1 648 526 | (51) A61L 9/01 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | | |
| SK 03.06.2009 | | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | (11) 1 648 643 | (51) B23C 3/18 |
| | | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| (11) 1 648 465 | (51) A61K 31/517 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | IE 09.09.2009 | NL 09.09.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | | |
| PL 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | | |
| | | | | (11) 1 648 676 | (51) B29C 43/14 |
| (11) 1 648 473 | (51) A61K 31/7084 | (11) 1 648 532 | (51) A61L 27/14 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | BG 24.09.2009 | CH 31.07.2009 |
| BG 28.04.2009 | CH 31.07.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 |
| CZ 28.01.2009 | DK 28.01.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | DE 02.02.2010 | DK 24.06.2009 |
| EE 28.01.2009 | ES 09.05.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 |
| FI 28.01.2009 | FR 31.07.2009 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | FI 24.06.2009 | FR 24.08.2009 |
| IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 | MC 31.07.2010 | NL 09.12.2009 | IT 24.06.2009 | GB 24.09.2009 |
| IE 22.07.2009 | LI 31.07.2009 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | GR 25.09.2009 | IE 24.06.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 28.01.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 |
| SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 | | | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 |
| SK 28.01.2009 | | (11) 1 648 541 | (51) A61M 5/50 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 |
| | | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | | |
| (11) 1 648 483 | (51) A61K 36/185 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 648 680 | (51) B29C 45/00 |
| (84) AT 30.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| BG 04.09.2008 | CY 04.06.2008 | | | BG 25.05.2009 | CH 31.07.2009 |
| CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | (11) 1 648 581 | (51) B01D 11/04 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 |
| EE 04.06.2008 | ES 01.07.2009 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 |
| IT 30.06.2009 | FI 04.06.2008 | GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 |
| GR 05.09.2008 | HU 05.12.2008 | SI 01.09.2010 | | GR 26.05.2009 | IE 26.07.2009 |
| IE 30.06.2008 | LU 30.06.2008 | | | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| MC 30.06.2008 | PL 04.06.2008 | (11) 1 648 587 | (51) B01D 29/09 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 |
| PT 31.12.2009 | RO 04.06.2008 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 |
| SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | GR 16.12.2010 | SI 15.09.2010 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| SK 04.06.2008 | | | | SK 25.02.2009 | |
| | | (11) 1 648 589 | (51) B01D 53/00 | | |
| (11) 1 648 493 | (51) A61K 38/17 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (11) 1 648 705 | (51) B41J 2/175 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | BG 08.07.2009 | CH 30.06.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | BG 03.09.2009 | CH 31.07.2009 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | IT 08.06.2009 | FI 08.04.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | GR 09.07.2009 | IE 08.06.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 |
| | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 04.09.2009 | IE 27.07.2009 | (11) 1 648 791 | (51) B65D 43/02 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (84) ES 18.07.2010 | (84) IT 07.04.2010 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | (11) 1 648 794 | (51) B65D 47/36 | FI 07.01.2009 | FR 31.07.2009 |
| PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | (84) AT 14.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | IT 07.01.2009 | GB 21.07.2009 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | BG 24.09.2009 | CH 31.07.2009 | GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 |
| SK 03.06.2009 | | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| (11) 1 648 747 | (51) B60R 21/01 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| (84) IT 04.03.2009 | | FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| (11) 1 648 748 | (51) B60R 22/46 | GR 25.09.2009 | IE 24.06.2009 | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | SK 07.01.2009 | |
| BG 29.07.2009 | CH 31.05.2009 | NL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | (11) 1 648 972 | (51) C09D 11/00 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | SK 24.06.2009 | | BG 17.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | (11) 1 648 851 | (51) C07C 51/41 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 |
| GR 30.07.2009 | IE 07.05.2009 | (84) CY 23.07.2008 | (84) EE 31.07.2008 | EE 17.12.2008 | FI 17.12.2008 |
| LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | BG 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | TR 25.04.2007 | | IE 23.07.2009 | LI 31.07.2009 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | (11) 1 648 865 | (51) C07D 201/16 | MC 31.07.2009 | PT 18.05.2009 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 |
| SK 29.04.2009 | | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 |
| (11) 1 648 752 | (51) B61G 5/08 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (11) 1 649 024 | (51) C12N 15/63 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| BG 11.06.2009 | CH 31.07.2009 | GR 22.07.2010 | MC 31.07.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| GB 02.07.2009 | GR 12.06.2009 | SK 21.04.2010 | | MC 31.07.2010 | NL 24.03.2010 |
| IE 02.07.2009 | LI 31.07.2009 | (11) 1 648 923 | (51) C07K 5/00 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| MC 31.07.2009 | NL 11.03.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | (11) 1 649 047 | (51) C12Q 1/68 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (11) 1 648 771 | (51) B64D 39/04 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | IE 02.08.2009 | MC 31.08.2009 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (11) 1 649 055 | (51) C12Q 1/68 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 |
| ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | BG 20.08.2009 | CH 30.06.2009 |
| IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | SK 31.12.2008 | | CZ 20.05.2009 | DK 20.05.2009 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | (11) 1 648 929 | (51) C07K 14/47 | EE 20.05.2009 | ES 31.08.2009 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | FI 20.05.2009 | IT 20.05.2009 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | BG 11.05.2009 | CH 31.07.2009 | GR 21.08.2009 | IE 25.06.2009 |
| SK 09.09.2009 | | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| (11) 1 648 773 | (51) B65B 1/28 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | NL 20.05.2009 | PL 20.05.2009 |
| (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | FI 11.02.2009 | FR 31.07.2009 | PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | IT 11.02.2009 | GB 05.07.2009 | SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | GR 12.05.2009 | IE 05.07.2009 | SK 20.05.2009 | |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (11) 1 649 061 | (51) C12Q 1/68 |
| GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| MC 31.07.2010 | PL 11.11.2009 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | SK 11.02.2009 | | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| SK 11.11.2009 | | (11) 1 648 930 | (51) C07K 14/52 | (11) 1 649 062 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 648 789 | (51) B65D 33/16 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BG 01.10.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.05.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| EE 15.04.2009 | FI 15.04.2009 | GR 02.10.2009 | MC 31.07.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | GR 10.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| IE 07.05.2009 | LI 31.05.2009 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| MC 31.05.2009 | NL 15.04.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | SK 01.07.2009 | | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | (11) 1 648 963 | (51) C08L 61/28 | SK 09.12.2009 | |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | (84) AT 21.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | (11) 1 649 065 | (51) C12Q 1/68 |
| | | BG 07.04.2009 | CH 31.07.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | FR 31.07.2009 | GB 30.07.2009 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | IE 30.07.2009 | LI 31.07.2009 | GB 25.07.2009 | GR 19.05.2009 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | MC 31.07.2009 | NL 26.11.2008 | IE 25.07.2009 | LI 31.07.2009 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | MC 31.07.2009 | NL 18.02.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 04.06.2010 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 |
| NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | | | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | (11) 1 649 193 | (51) F16H 7/12 | | |
| SK 03.03.2010 | | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | (11) 1 649 474 | (51) G01R 31/00 |
| | | BG 11.05.2009 | CH 30.06.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| (11) 1 649 076 | (51) C23C 16/448 | CZ 22.06.2009 | DK 11.02.2009 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | EE 11.02.2009 | ES 23.06.2009 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 |
| CY 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | IT 22.06.2009 | FI 11.02.2009 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | GR 12.05.2009 | IE 22.06.2009 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | NL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 |
| MC 30.06.2010 | PL 19.05.2010 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | | |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | | | (11) 1 649 482 | (51) H01J 35/10 |
| SK 19.05.2010 | | (11) 1 649 207 | (51) F17B 1/04 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| | | (84) AT 19.05.2010 | (84) SK 19.05.2010 | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| (11) 1 649 079 | (51) C23G 5/06 | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| (84) IT 27.05.2009 | | BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| | | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| (11) 1 649 139 | (51) E21B 43/36 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | GB 15.07.2009 | GR 16.07.2009 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | GR 20.08.2010 | MC 31.07.2010 | IE 15.07.2009 | LI 31.07.2009 |
| BG 24.09.2009 | CH 31.07.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | MC 31.07.2009 | NL 15.04.2009 |
| CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| DE 02.02.2010 | EE 24.06.2009 | SI 19.05.2010 | | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| FI 24.06.2009 | FR 24.08.2009 | | | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | | | | |
| IE 08.07.2009 | LI 31.07.2009 | (11) 1 649 227 | (51) F25D 13/06 | (11) 1 649 605 | (51) H04B 1/48 |
| MC 31.07.2009 | PL 24.06.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | CZ 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| | | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| (11) 1 649 142 | (51) F01C 11/00 | GR 14.04.2010 | MC 30.06.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 31.07.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | GR 21.04.2010 | MC 31.07.2010 |
| BG 11.05.2009 | CH 31.07.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | SK 13.01.2010 | | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | | | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | (11) 1 649 292 | (51) G01N 33/86 | SK 20.01.2010 | |
| GB 22.07.2009 | GR 12.05.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 | | |
| IE 11.02.2009 | LI 31.07.2009 | CY 28.04.2010 | BE 21.04.2010 | (11) 1 649 607 | (51) H04B 1/707 |
| MC 31.07.2009 | NL 11.02.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | BG 06.08.2009 | CH 31.07.2009 |
| RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | MC 31.08.2010 | GR 22.07.2010 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 |
| | | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 |
| (11) 1 649 158 | (51) F02M 31/18 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | GR 07.08.2009 | IE 12.07.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | SK 21.04.2010 | | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| CY 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | | | NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 |
| GR 09.12.2010 | PL 08.09.2010 | (11) 1 649 299 | (51) G01R 31/3185 | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 |
| SI 08.09.2010 | | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 |
| | | BG 25.05.2009 | CH 31.07.2009 | SK 06.05.2009 | |
| (11) 1 649 160 | (51) F02M 61/18 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | | |
| (84) BG 19.11.2009 | (84) CY 19.08.2009 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | (11) 1 649 612 | (51) H04B 3/56 |
| CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | FI 25.02.2009 | FR 31.07.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | IT 25.02.2009 | GB 22.07.2009 | CZ 16.06.2010 | CY 16.06.2010 |
| FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | GR 26.05.2009 | IE 22.07.2009 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | GR 17.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | NL 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | SK 16.06.2010 | |
| SK 19.08.2009 | | SK 25.02.2009 | | | |
| (11) 1 649 171 | (51) F04D 29/42 | (11) 1 649 333 | (51) G05B 19/418 | (11) 1 649 663 | (51) H04L 29/06 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | (84) ES 21.06.2010 | (84) IT 10.03.2010 |
| BG 26.02.2009 | CH 31.07.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.07.2009 | | |
| CZ 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | (11) 1 649 702 | (51) H04W 52/54 |
| IT 30.07.2009 | FI 26.11.2008 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| | | | | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |

| | | | | |
|--|---------------|--|---|---------------|
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | SE 13.08.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (11) 1 649 862 (51) A61K 35/32 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| MC 31.07.2010 | PL 23.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 (84) CY 16.06.2010 | (11) 1 650 043 (51) B41M 5/00 | |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | CZ 16.06.2010 | (84) IT 03.03.2010 | |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | IT 16.06.2010 | | |
| (11) 1 649 705 (51) H04W 52/14 | | NL 16.06.2010 | (11) 1 650 061 (51) B60G 17/015 | |
| (84) AT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010 | | SE 16.06.2010 | (84) CY 19.05.2010 (84) DK 19.05.2010 | |
| PT 27.12.2010 | BG 25.11.2010 | SK 16.06.2010 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| CY 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | (11) 1 649 872 (51) A61K 47/34 | GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 |
| SI 25.08.2010 | | (84) AT 28.01.2009 (84) BG 28.04.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 |
| | | CZ 28.01.2009 | LV 19.05.2010 | NL 19.05.2010 |
| (11) 1 649 759 (51) A23L 1/226 | | EE 28.01.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| (84) AT 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010 | | FI 28.01.2009 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | GR 29.04.2009 | SK 19.05.2010 | |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | IS 28.05.2009 | | |
| FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | LT 28.01.2009 | (11) 1 650 063 (51) B60H 1/00 | |
| MC 31.07.2010 | PL 30.06.2010 | LV 28.01.2009 | (84) IT 07.04.2010 | |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | PL 28.01.2009 | | |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | RO 28.01.2009 | (11) 1 650 071 (51) F16H 29/04 | |
| | | SK 28.01.2009 | (84) AT 11.10.2009 (84) BE 31.10.2009 | |
| (11) 1 649 762 (51) A23L 1/304 | | (11) 1 649 906 (51) A63B 53/04 | BG 25.06.2009 | CH 31.10.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 (84) CY 08.09.2010 | | (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | BG 17.05.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | CZ 17.02.2010 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| | | EE 17.02.2010 | GB 11.10.2009 | GR 26.06.2009 |
| (11) 1 649 770 (51) A42B 3/28 | | FI 17.02.2010 | IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 |
| (84) IT 07.04.2010 | | GR 18.05.2010 | LI 31.10.2009 | LT 25.03.2009 |
| | | LT 17.02.2010 | LV 25.03.2009 | MC 31.10.2009 |
| (11) 1 649 777 (51) A46B 9/02 | | NL 17.02.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 (84) BE 31.10.2009 | | PT 17.06.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | SE 17.02.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | SK 17.02.2010 | SK 25.03.2009 | |
| EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 | | | |
| BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 | (11) 1 649 963 (51) B23K 20/06 | (11) 1 650 092 (51) B60T 7/10 | |
| IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 | (84) ES 28.03.2009 (84) IT 17.12.2008 | (84) AT 09.12.2009 (84) BE 09.12.2009 | |
| LI 31.10.2009 | LT 16.09.2009 | | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| LV 16.09.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 649 982 (51) B25C 1/08 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | (84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009 | EE 09.12.2009 | FI 09.12.2009 |
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | CY 16.09.2009 | IT 09.12.2009 | IS 09.04.2010 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 |
| SK 16.09.2009 | | ES 27.12.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| | | IT 16.09.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| (11) 1 649 784 (51) A47C 1/032 | | NL 16.09.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| (84) RO 05.05.2010 (84) CY 05.05.2010 | | PT 18.01.2010 | | |
| CZ 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | SE 16.09.2009 | | |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | SK 16.09.2009 | | |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | | | |
| IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 | (11) 1 649 990 (51) B26F 1/38 | (11) 1 650 109 (51) B62D 11/14 | |
| LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 11.02.2009 (84) BE 31.10.2009 | |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | BG 21.10.2010 | BG 11.05.2009 | CH 31.10.2009 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | FI 21.07.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| SK 05.05.2010 | | IS 21.11.2010 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 |
| | | LV 21.07.2010 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| (11) 1 649 790 (51) A47J 27/21 | | PL 21.07.2010 | GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010 | | SI 21.07.2010 | IS 11.06.2009 | LI 31.10.2009 |
| GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | | LT 11.02.2009 | LV 11.02.2009 |
| LV 29.09.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 649 996 (51) B29C 33/02 | MC 31.10.2009 | NL 11.02.2009 |
| SI 29.09.2010 | | (84) IT 31.03.2010 | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 |
| | | | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 |
| | | | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 |
| (11) 1 649 826 (51) A61C 17/06 | | (11) 1 650 033 (51) B41J 2/175 | (11) 1 650 152 (51) B65H 35/08 | |
| (84) FI 22.09.2010 (84) GR 23.12.2010 | | (84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 13.10.2009 (84) BE 31.10.2009 | |
| LT 22.09.2010 | LV 22.09.2010 | CY 30.09.2009 | BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | DK 30.09.2009 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| SI 22.09.2010 | | ES 10.01.2010 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| | | BG 31.10.2009 | IT 15.07.2009 | GB 15.10.2009 |
| (11) 1 649 861 (51) A61K 33/06 | | IE 18.10.2009 | GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 |
| (84) DK 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009 | | LT 30.09.2009 | IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 |
| IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | MC 31.10.2009 | LV 15.07.2009 | MC 31.10.2009 |
| NL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | PL 30.09.2009 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SK 15.07.2009 | | SK 30.09.2009 | | IS 11.12.2010 | NL 11.08.2010 |
| (11) 1 650 182 | (51) C07C 55/02 | (11) 1 650 373 | (51) E04F 10/00 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (11) 1 650 654 | (51) G06F 9/46 |
| BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (84) ES 02.11.2009 | (84) IT 22.07.2009 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | NL 22.07.2009 | |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | MC 31.08.2010 | NL 14.07.2010 | | |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (11) 1 650 727 | (51) G06F 7/72 |
| NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | | | (84) FI 02.06.2010 | (84) IT 02.06.2010 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | (11) 1 650 383 | (51) E05C 1/06 | (11) 1 650 785 | (51) H01J 61/20 |
| SE 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | (84) IT 31.03.2010 | (84) SE 31.03.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 |
| | | (11) 1 650 392 | (51) E06B 1/60 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 |
| (11) 1 650 227 | (51) C08C 19/00 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | GR 09.12.2010 | LT 08.09.2010 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | LV 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 | SI 08.09.2010 | | MC 31.07.2010 | NL 13.01.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | | | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| | | (11) 1 650 397 | (51) E06B 5/16 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |
| (11) 1 650 295 | (51) C12N 5/06 | (84) BG 17.03.2009 | (84) CZ 17.12.2008 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | | |
| BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | (11) 1 650 790 | (51) H01L 21/301 |
| CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | (84) IT 28.04.2010 | (84) NL 28.04.2010 |
| EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | IE 17.12.2008 | IS 17.04.2009 | | |
| FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 | (11) 1 650 857 | (51) H02M 1/42 |
| GR 05.02.2010 | MC 30.06.2010 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | (84) FR 02.11.2009 | (84) IT 02.09.2009 |
| PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | | |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | (11) 1 650 895 | (51) H04L 12/56 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | SK 17.12.2008 | | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| | | (11) 1 650 508 | (51) F25B 30/02 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| (11) 1 650 304 | (51) C12N 15/55 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | BG 22.07.2009 | CH 31.05.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| CH 31.03.2010 | ES 04.06.2010 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | GR 03.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| IE 10.03.2010 | LI 31.03.2010 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| MC 31.03.2010 | NL 24.02.2010 | GB 22.07.2009 | GR 23.07.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| PT 25.06.2010 | | IE 04.05.2009 | IS 22.08.2009 | | |
| | | LI 31.05.2009 | LT 22.04.2009 | (11) 1 650 910 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 650 339 | (51) D06F 39/14 | MC 31.05.2009 | NL 22.04.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BG 24.03.2009 |
| (84) ES 18.07.2010 | (84) IT 07.04.2010 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| | | RO 22.04.2009 | SI 22.04.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| (11) 1 650 341 | (51) D06F 39/14 | SK 22.04.2009 | | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 |
| (84) ES 25.07.2010 | (84) IT 14.04.2010 | | | GR 25.03.2009 | IE 24.12.2008 |
| | | (11) 1 650 567 | (51) G01N 33/68 | IS 24.04.2009 | LT 24.12.2008 |
| (11) 1 650 354 | (51) E01F 15/14 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BG 25.06.2009 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| CH 31.10.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | | |
| FR 02.11.2009 | IT 25.03.2009 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | (11) 1 650 932 | (51) H04L 29/08 |
| GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | (84) IT 02.06.2010 | (84) GR 03.09.2010 |
| IS 25.07.2009 | LI 31.10.2009 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | | |
| LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | SK 07.10.2009 | | (11) 1 650 941 | (51) H04M 3/493 |
| MC 31.10.2009 | PL 25.03.2009 | | | (84) IT 31.03.2010 | |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | | | | |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | | | (11) 1 650 943 | (51) H04M 11/04 |
| SK 25.03.2009 | | | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| | | | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| (11) 1 650 369 | (51) E04B 1/86 | | | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | | | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | | | SI 01.09.2010 | |
| CZ 30.09.2009 | DE 01.05.2010 | | | | |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | | | (11) 1 650 947 | (51) G06K 17/00 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | | | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| IT 30.09.2009 | BG 31.10.2009 | | | BG 25.06.2009 | CH 31.10.2009 |
| GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 | | | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| IE 20.10.2009 | IS 30.01.2010 | | | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| LI 31.10.2009 | LT 30.09.2009 | | | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| LV 30.09.2009 | MC 31.10.2009 | | | GR 26.06.2009 | IE 13.10.2009 |
| NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | | | | |
| | | (11) 1 650 607 | (51) G03G 15/08 | | |
| | | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | | |
| | | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | | |
| | | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | | |
| | | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | | |
| | | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | | |
| | | GR 05.02.2010 | IS 04.03.2010 | | |
| | | LT 04.11.2009 | LV 04.11.2009 | | |
| | | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | | |
| | | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | | |
| | | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | | |
| | | (11) 1 650 653 | (51) G06F 11/20 | | |
| | | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IS 25.07.2009 | LI 31.10.2009 | (11) 1 651 061 | (51) A23K 1/175 | (11) 1 651 226 | (51) A61K 31/515 |
| LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| MC 31.10.2009 | PL 25.03.2009 | BG 03.03.2009 | CH 31.08.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | CZ 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| SK 25.03.2009 | | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| | | IE 02.08.2009 | LI 31.08.2009 | GR 25.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| (11) 1 650 955 | (51) H04N 1/405 | MC 31.08.2009 | NL 03.12.2008 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | SK 24.02.2010 | |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | | | | |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | (11) 1 651 076 | (51) A45D 20/10 | (11) 1 651 301 | (51) A61M 25/01 |
| GR 16.07.2009 | IE 17.10.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| IS 15.08.2009 | LI 31.10.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 15.04.2009 | SI 25.08.2010 | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | | | MC 31.08.2010 | GR 06.08.2010 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | | | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | | | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| | | | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| | | | | SK 05.05.2010 | |
| (11) 1 650 972 | (51) H04N 7/18 | | | (11) 1 651 313 | (51) A61Q 5/06 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | | | (84) AT 14.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 | | | BG 08.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | | | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | | | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 |
| FI 05.08.2009 | FR 02.11.2009 | | | FI 08.04.2009 | FR 31.07.2009 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | | | IT 08.04.2009 | GB 14.07.2009 |
| IE 19.10.2009 | IS 05.12.2009 | | | GR 09.07.2009 | IE 08.04.2009 |
| LI 31.10.2009 | LT 05.08.2009 | | | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| LV 05.08.2009 | MC 31.10.2009 | | | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | | | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | | | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | | | SK 08.04.2009 | |
| SK 05.08.2009 | | | | | |
| (11) 1 650 978 | (51) H04N 7/46 | | | (11) 1 651 340 | (51) B01J 13/00 |
| (84) IT 16.06.2010 | (84) NL 16.06.2010 | | | (84) AT 23.12.2009 | (84) BG 23.03.2010 |
| | | | | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 |
| (11) 1 651 022 | (51) H05K 7/14 | (11) 1 651 128 | (51) A61B 18/20 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| (84) RO 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 |
| EE 19.05.2010 | FI 19.05.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | MC 30.06.2010 | PL 23.12.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| IE 19.05.2010 | IS 19.09.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 | MC 31.07.2010 | NL 14.04.2010 | SK 23.12.2009 | |
| PT 20.09.2010 | SE 19.05.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | | |
| SK 19.05.2010 | | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | | |
| | | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | | |
| (11) 1 651 027 | (51) A01K 3/00 | (11) 1 651 191 | (51) A61K 9/20 | (11) 1 651 349 | (51) B01L 11/00 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| BG 09.03.2010 | CH 31.05.2010 | BG 12.02.2009 | CH 31.07.2009 | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 |
| CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | FR 31.07.2009 | GB 13.07.2009 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | GR 13.02.2009 | IE 13.07.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | SK 12.08.2009 | |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | | |
| SK 09.12.2009 | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | | |
| | | SK 12.11.2008 | | | |
| (11) 1 651 054 | (51) A21D 13/00 | (11) 1 651 194 | (51) A61K 9/36 | (11) 1 651 377 | (51) B23G 7/02 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| PT 02.11.2010 | CZ 30.06.2010 | EE 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | BG 07.04.2009 | CH 31.08.2009 |
| CY 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | MC 31.08.2010 | PT 02.08.2010 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | SK 31.03.2010 | | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | | | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | | | GR 08.04.2009 | IE 02.08.2009 |
| | | | | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| | | | | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| | | | | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| | | | | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 07.01.2009 | | (11) 1 651 463 | (51) B60K 35/00 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| (11) 1 651 395 | (51) B26D 1/28 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 |
| BG 25.06.2009 | CH 31.05.2009 | GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 | SK 17.12.2008 | |
| CZ 25.03.2009 | DE 01.12.2009 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | (11) 1 651 628 | (51) C07D 311/94 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | (11) 1 651 471 | (51) B60R 19/12 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| FR 02.06.2009 | IT 25.03.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| GB 25.06.2009 | GR 26.06.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| IE 19.05.2009 | LI 31.05.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| MC 31.05.2009 | NL 25.03.2009 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | GR 11.06.2010 | MC 31.07.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | (11) 1 651 528 | (51) B65D 25/42 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| (11) 1 651 396 | (51) B26D 5/02 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | SK 10.03.2010 | |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | (11) 1 651 639 | (51) C07D 407/14 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| MC 31.07.2010 | PT 27.09.2010 | GR 03.03.2010 | MC 31.07.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | GR 27.08.2010 | MC 31.07.2010 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| (11) 1 651 399 | (51) B26F 1/38 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 16.09.2009 | SK 02.12.2009 | | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | (11) 1 651 533 | (51) B65D 71/00 | SK 26.05.2010 | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | (84) BG 28.01.2010 | (84) CY 28.10.2009 | (11) 1 651 674 | (51) C07K 16/00 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | SI 29.09.2010 | |
| NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | GR 29.01.2010 | IE 28.10.2009 | (11) 1 651 681 | (51) C08F 4/64 |
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| SK 16.09.2009 | | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| (11) 1 651 401 | (51) B27K 3/22 | (11) 1 651 555 | (51) B67C 7/00 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | GR 29.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 | BG 12.02.2009 | CH 31.08.2009 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| EE 22.07.2009 | FI 22.07.2009 | CZ 12.11.2008 | DE 02.03.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| MC 30.06.2010 | PT 22.11.2009 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | (11) 1 651 682 | (51) C08F 4/64 |
| RO 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | IT 12.11.2008 | FR 31.08.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| SK 22.07.2009 | | GB 06.08.2009 | GR 13.02.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| (11) 1 651 404 | (51) B28B 1/00 | IE 06.08.2009 | LI 31.08.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| (84) AT 30.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | MC 31.08.2009 | NL 12.11.2008 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| BG 13.08.2009 | CH 31.07.2009 | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | MC 31.08.2010 | GR 06.08.2010 |
| CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| FI 13.05.2009 | FR 31.07.2009 | (11) 1 651 613 | (51) C07D 233/48 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| IT 13.05.2009 | GB 13.08.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | (11) 1 651 683 | (51) C08F 8/30 |
| GR 14.08.2009 | IE 13.05.2009 | CY 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | GR 27.08.2010 | MC 31.07.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | MC 31.08.2010 | GR 06.08.2010 |
| SK 13.05.2009 | | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| (11) 1 651 436 | (51) B32B 27/06 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | SK 26.05.2010 | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | (11) 1 651 623 | (51) C07D 243/08 | (11) 1 651 685 | (51) C08F 8/30 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | BG 17.03.2009 | CH 31.07.2009 | BG 17.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 |
| MC 31.07.2010 | NL 09.12.2009 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 |
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | IE 27.07.2009 | IT 17.12.2008 |
| RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | GR 18.03.2009 | IE 27.07.2009 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | GR 18.03.2009 | IE 24.07.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | SK 11.02.2009 | | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | | | FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | (11) 1 651 810 | (51) D21F 1/12 | NL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| SK 17.12.2008 | | (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| | | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | SK 30.06.2010 | |
| (11) 1 651 687 | (51) C08F 10/02 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | | |
| (84) IT 26.08.2009 | (84) NL 26.08.2009 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | (11) 1 651 914 | (51) F25D 23/08 |
| | | MC 31.08.2010 | GR 11.05.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| (11) 1 651 708 | (51) C08J 5/12 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) CZ 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | SI 11.08.2010 | |
| EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | SK 10.02.2010 | | | |
| GR 15.07.2010 | MC 30.06.2010 | | | (11) 1 651 951 | (51) G01N 27/30 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | (11) 1 651 824 | (51) E04D 13/04 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| SK 14.04.2010 | | FI 21.07.2010 | MC 31.08.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| | | GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 |
| (11) 1 651 714 | (51) C08K 3/08 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | SI 21.07.2010 | | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | | | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | (11) 1 651 826 | (51) E04G 13/00 | SK 23.09.2009 | |
| ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | | |
| MC 31.08.2010 | GR 07.04.2010 | BG 04.06.2009 | CH 31.07.2009 | (11) 1 651 958 | (51) G01N 33/533 |
| IE 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| SK 06.01.2010 | | GR 05.06.2009 | LI 31.07.2009 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| | | MC 31.07.2009 | NL 04.03.2009 | GR 17.09.2010 | MC 31.07.2010 |
| (11) 1 651 781 | (51) C14C 3/22 | PL 04.03.2009 | PT 19.08.2009 | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 |
| (84) AT 03.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 |
| BG 17.09.2009 | CH 31.07.2009 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | | | | |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | (11) 1 651 877 | (51) F16C 33/58 | (11) 1 651 977 | (51) G01S 5/14 |
| FI 17.06.2009 | FR 17.08.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 |
| IT 17.06.2009 | GB 17.09.2009 | BG 17.03.2009 | CH 30.06.2009 | BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 |
| GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 |
| NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 |
| PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | FR 30.06.2009 | GB 21.06.2009 | GR 29.01.2010 | PL 28.10.2009 |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | GR 18.03.2009 | IE 21.06.2009 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 |
| SK 17.06.2009 | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 |
| | | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | SK 28.10.2009 | |
| (11) 1 651 786 | (51) C22C 9/02 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | | |
| (84) AT 03.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | (11) 1 651 990 | (51) G02B 6/35 |
| BG 07.04.2009 | CH 31.08.2009 | SK 17.12.2008 | | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | | | BG 22.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | (11) 1 651 886 | (51) F16H 19/04 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) RO 21.04.2010 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | GR 23.07.2009 | IE 23.07.2009 |
| NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | FI 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | MC 31.07.2010 | PL 21.04.2010 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| | | PT 23.08.2010 | SI 21.04.2010 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |
| (11) 1 651 789 | (51) C23C 2/02 | SK 21.04.2010 | | SK 22.04.2009 | |
| (84) BG 25.11.2010 | (84) CY 25.08.2010 | | | | |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 651 888 | (51) F16H 57/04 | (11) 1 652 028 | (51) G06F 11/00 |
| SI 25.08.2010 | | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| | | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | BG 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| (11) 1 651 793 | (51) C23C 16/06 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| BG 11.05.2009 | CH 31.07.2009 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | GR 27.08.2010 | MC 30.06.2010 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | MC 31.07.2010 | NL 02.12.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| GR 12.05.2009 | IE 01.07.2009 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | SK 26.05.2010 | |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | | | | |
| NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | (11) 1 651 892 | (51) F16K 5/06 | (11) 1 652 057 | (51) G06F 13/40 |
| PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 14.04.2009 | CH 30.06.2009 | (11) 1 652 278 | (51) H02B 13/075 | (11) 1 652 366 | (51) H04M 1/05 |
| CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | BG 03.05.2010 | CH 31.05.2010 |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | CY 03.02.2010 | CZ 03.02.2010 |
| GR 15.04.2009 | IE 28.06.2009 | MC 31.08.2010 | GR 27.08.2010 | DK 03.02.2010 | EE 03.02.2010 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | IE 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | GR 04.05.2010 | LI 31.05.2010 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | MC 31.05.2010 | NL 03.02.2010 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | PT 03.06.2010 | RO 03.02.2010 |
| SK 14.01.2009 | | | | SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 |
| (11) 1 652 069 | (51) G06F 9/44 | (11) 1 652 283 | (51) H02K 7/116 | (11) 1 652 457 | (51) A47L 9/00 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) IT 22.04.2009 | | (84) IT 02.06.2010 | |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (11) 1 652 322 | (51) H04B 10/02 | (11) 1 652 478 | (51) A61B 10/00 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | BG 01.07.2009 | CH 31.10.2009 |
| SI 25.08.2010 | | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| | | EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| (11) 1 652 089 | (51) G06F 12/00 | FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | GR 27.11.2009 | NL 26.08.2009 | GR 02.07.2009 | IE 27.10.2009 |
| BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | IS 01.08.2009 | LI 31.10.2009 |
| CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | MC 31.10.2009 | NL 01.04.2009 |
| FI 14.01.2009 | FR 31.07.2009 | | | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | (11) 1 652 325 | (51) H04J 3/08 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| IE 18.07.2009 | LI 31.07.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 14.01.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | | |
| PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 652 480 | (51) A61B 17/02 |
| RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | MC 31.08.2010 | NL 05.05.2010 | BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| | | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| | | SK 05.05.2010 | | FI 14.01.2009 | FR 31.07.2009 |
| | | | | IT 14.01.2009 | GB 30.07.2009 |
| (11) 1 652 131 | (51) G06K 19/07 | (11) 1 652 343 | (51) H04L 12/28 | GR 15.04.2009 | IE 30.07.2009 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | (84) PT 26.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | BE 24.03.2010 | BG 24.06.2010 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 |
| SI 22.09.2010 | | CH 30.04.2010 | CZ 24.03.2010 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| | | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| | | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | SK 14.01.2009 | |
| (11) 1 652 171 | (51) G10L 11/00 | IE 20.04.2010 | GR 25.06.2010 | | |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | MC 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 652 494 | (51) A61F 2/06 |
| BG 11.05.2009 | CH 31.08.2009 | PL 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | SE 24.03.2010 | RO 24.03.2010 | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 |
| EE 11.02.2009 | FI 11.02.2009 | SK 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 |
| IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 | | | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 |
| IE 06.08.2009 | LI 31.08.2009 | (11) 1 652 344 | (51) H04L 12/28 | IT 24.12.2008 | GR 25.03.2009 |
| MC 31.08.2009 | NL 11.02.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | IS 24.04.2009 | LT 24.12.2008 |
| PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | BG 14.01.2010 | CH 31.05.2010 | LV 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 |
| | | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | SK 24.12.2008 | |
| | | GR 15.01.2010 | LI 31.05.2010 | | |
| (11) 1 652 174 | (51) G11B 7/00 | MC 31.05.2010 | PL 14.10.2009 | (11) 1 652 495 | (51) A61F 2/06 |
| (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| CZ 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | BG 27.08.2009 | CH 31.10.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 11.06.2010 | SK 14.10.2009 | | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 |
| PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | | | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 |
| RO 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | (11) 1 652 346 | (51) H04L 12/28 | FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 |
| SK 10.03.2010 | | (84) AT 12.08.2009 | (84) BG 12.11.2009 | GR 28.08.2009 | IE 28.10.2009 |
| | | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | IS 27.09.2009 | LI 31.10.2009 |
| (11) 1 652 208 | (51) H01J 35/02 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | MC 31.10.2009 | PL 27.05.2009 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | GR 13.11.2009 | IE 12.08.2009 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | SK 27.05.2009 | |
| GR 10.09.2010 | MC 31.07.2010 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | | |
| NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | SK 12.08.2009 | | (11) 1 652 503 | (51) A61G 5/10 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | | | (84) CH 30.11.2009 | (84) CY 02.09.2009 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 652 258 | (51) H01M 8/10 | | | | |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | | | | |
| GR 16.12.2010 | PL 15.09.2010 | | | | |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | | | | |

| | | | | |
|--|---------------|--|---------------|--|
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | IE 05.09.2009 | IS 25.06.2009 | SK 02.09.2009 |
| EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | LI 30.09.2009 | LT 25.02.2009 | |
| BG 30.11.2009 | GR 03.12.2009 | LV 25.02.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 652 643 (51) B28D 1/04 |
| IE 02.11.2009 | IS 02.01.2010 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | (84) BE 31.10.2009 (84) BG 05.11.2009 |
| LI 30.11.2009 | LT 02.09.2009 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | CZ 05.08.2009 DK 05.08.2009 |
| LV 02.09.2009 | MC 30.11.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | EE 05.08.2009 ES 16.11.2009 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | SK 25.02.2009 | | FI 05.08.2009 IT 05.08.2009 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | | | GR 06.11.2009 IE 05.08.2009 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | | | IS 05.12.2009 LT 05.08.2009 |
| (11) 1 652 511 (51) A61K 8/04 | | (11) 1 652 602 (51) B22C 9/10 | | LV 05.08.2009 MC 31.10.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 (84) BG 16.03.2010 | | (84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008 | | PL 05.08.2009 PT 05.12.2009 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | RO 05.08.2009 SE 05.08.2009 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | SI 05.08.2009 SK 05.08.2009 |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | (11) 1 652 647 (51) B29C 45/14 |
| IE 16.12.2009 | IS 16.04.2010 | IE 08.09.2009 | IS 17.04.2009 | (84) ES 21.03.2009 (84) IT 10.12.2008 |
| LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 | LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 | |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | (11) 1 652 663 (51) B32B 15/18 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | (84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | BG 13.04.2010 CY 13.01.2010 |
| SK 16.12.2009 | | SK 17.12.2008 | | CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010 |
| | | | | EE 13.01.2010 ES 24.04.2010 |
| (11) 1 652 548 (51) A61M 25/09 | | (11) 1 652 605 (51) B22D 11/12 | | FI 13.01.2010 IT 13.01.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009 | | (84) PT 11.10.2010 (84) CY 09.06.2010 | | GR 14.04.2010 IS 13.05.2010 |
| BG 12.11.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | LT 13.01.2010 LV 13.01.2010 |
| CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | NL 13.01.2010 PL 13.01.2010 |
| EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | PT 13.05.2010 RO 13.01.2010 |
| FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | LT 09.06.2010 | LV 09.06.2010 | SE 13.01.2010 SI 13.01.2010 |
| GR 13.11.2009 | IE 25.10.2009 | RO 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SK 13.01.2010 |
| IS 12.12.2009 | LI 31.10.2009 | SK 09.06.2010 | | |
| LT 12.08.2009 | LV 12.08.2009 | | | (11) 1 652 667 (51) B41F 27/12 |
| MC 31.10.2009 | NL 12.08.2009 | | | (84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010 |
| PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | | | CY 21.07.2010 FI 21.07.2010 |
| RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | | | GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 |
| SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | | | LT 21.07.2010 LV 21.07.2010 |
| | | | | NL 21.07.2010 PL 21.07.2010 |
| | | | | SE 21.07.2010 SI 21.07.2010 |
| (11) 1 652 549 (51) A61M 27/00 | | (11) 1 652 614 (51) B23K 26/14 | | (11) 1 652 681 (51) B41J 11/00 |
| (84) BG 20.04.2010 (84) CY 20.01.2010 | | (84) AT 30.10.2009 (84) BE 31.10.2009 | | (84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | CY 21.07.2010 FI 21.07.2010 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | GR 22.10.2010 IS 21.11.2010 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | LT 21.07.2010 LV 21.07.2010 |
| GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | IT 23.09.2009 | BG 31.10.2009 | NL 21.07.2010 PL 21.07.2010 |
| IS 20.05.2010 | LT 20.01.2010 | GB 23.12.2009 | GR 24.12.2009 | SE 21.07.2010 SI 21.07.2010 |
| LV 20.01.2010 | NL 20.01.2010 | IE 23.09.2009 | MC 31.10.2009 | |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | (11) 1 652 681 (51) B41J 11/00 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | (84) FR 09.11.2009 (84) IT 09.09.2009 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | GB 09.12.2009 |
| | | SK 23.09.2009 | | |
| (11) 1 652 553 (51) A61Q 5/06 | | (11) 1 652 621 (51) B24C 1/00 | | (11) 1 652 701 (51) B60H 1/00 |
| (84) AT 03.06.2009 (84) BE 30.09.2009 | | (84) AT 14.05.2009 (84) BE 31.05.2009 | | (84) IT 01.07.2009 |
| BG 03.09.2009 | CH 30.09.2009 | BG 31.03.2009 | CH 31.05.2009 | |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | (11) 1 652 702 (51) B60H 1/00 |
| EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | (84) AT 21.10.2009 (84) BE 31.10.2009 |
| FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | BG 20.08.2009 CH 31.10.2009 |
| GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 | FR 02.06.2009 | GB 14.05.2009 | DK 20.05.2009 EE 20.05.2009 |
| IS 03.10.2009 | LI 30.09.2009 | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | ES 31.08.2009 FI 20.05.2009 |
| LT 03.06.2009 | LV 03.06.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | IT 20.05.2009 GB 21.10.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 03.06.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | GR 21.08.2009 IE 20.05.2009 |
| PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | IS 20.09.2009 LI 31.10.2009 |
| RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | LT 20.05.2009 LV 20.05.2009 |
| SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | SK 31.12.2008 | | MC 31.10.2009 NL 20.05.2009 |
| | | | | PL 20.05.2009 PT 20.09.2009 |
| | | | | RO 20.05.2009 SE 20.08.2009 |
| | | | | SI 20.05.2009 SK 20.05.2009 |
| (11) 1 652 601 (51) B22C 9/10 | | (11) 1 652 629 (51) B25D 11/06 | | (11) 1 652 705 (51) B60J 1/20 |
| (84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009 | | (84) AT 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009 | | (84) BG 19.02.2009 (84) CZ 19.11.2008 |
| BG 25.05.2009 | CH 30.09.2009 | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | DK 19.11.2008 EE 19.11.2008 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | ES 01.03.2009 FI 19.11.2008 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | IT 19.11.2008 GR 20.02.2009 |
| FI 25.02.2009 | FR 30.09.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | IE 19.11.2008 IS 19.03.2009 |
| IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | BG 31.10.2009 | GR 03.12.2009 | LT 19.11.2008 LV 19.11.2008 |
| | | IE 24.10.2009 | IS 02.01.2010 | NL 19.11.2008 PL 19.11.2008 |
| | | LI 31.10.2009 | LT 02.09.2009 | PT 20.04.2009 RO 19.11.2008 |
| | | LV 02.09.2009 | MC 31.10.2009 | SI 19.11.2008 SK 19.11.2008 |
| | | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | |
| | | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | (11) 1 652 709 (51) B60J 7/185 |
| | | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | (84) AT 17.06.2009 (84) BE 31.10.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 652 835 | (51) C07C 209/78 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | (11) 1 652 954 | (51) C23C 4/12 |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | EE 17.03.2010 | FI 17.03.2010 | BG 22.07.2009 | CH 31.10.2009 |
| GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| IS 17.10.2009 | LI 31.10.2009 | IE 17.03.2010 | IS 17.07.2010 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | LT 17.03.2010 | LV 17.03.2010 | FI 22.04.2009 | FR 02.11.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 | PL 17.03.2010 | RO 17.03.2010 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | IE 31.10.2009 | IS 22.08.2009 |
| RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | SK 17.03.2010 | | LI 31.10.2009 | LT 22.04.2009 |
| SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | | | LV 22.04.2009 | MC 31.10.2009 |
| (11) 1 652 710 | (51) B60J 10/04 | (11) 1 652 874 | (51) C08J 5/04 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| (84) AT 29.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) IT 23.12.2009 | | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| BG 19.11.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 652 885 | (51) C08L 65/00 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |
| CY 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | SK 22.04.2009 | |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.08.2009 | (11) 1 652 955 | (51) C23C 4/12 |
| FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| GR 20.11.2009 | IS 19.12.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | BG 27.08.2009 | CH 31.10.2009 |
| LI 30.09.2009 | LT 19.08.2009 | FR 31.08.2009 | IT 11.03.2009 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 |
| LV 19.08.2009 | MC 30.09.2009 | GB 04.08.2009 | GR 12.06.2009 | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 |
| NL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | IE 04.08.2009 | LI 31.08.2009 | FI 27.05.2009 | FR 02.11.2009 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | MC 31.08.2009 | PL 11.03.2009 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 |
| SI 19.08.2009 | | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | IE 31.10.2009 | IS 27.09.2009 |
| | | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | LI 31.10.2009 | LT 27.05.2009 |
| (11) 1 652 732 | (51) B60R 19/18 | (11) 1 652 903 | (51) C09K 15/30 | LV 27.05.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BG 26.02.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 |
| EE 26.11.2008 | FI 26.11.2008 | SI 08.09.2010 | | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 |
| IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | | | SK 27.05.2009 | |
| IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | (11) 1 652 940 | (51) C21B 13/00 | (11) 1 652 963 | (51) C23C 28/00 |
| LT 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) BG 10.09.2009 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 |
| PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | FI 10.06.2009 | FR 30.09.2009 |
| | | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | IT 10.06.2009 | GB 20.09.2009 |
| (11) 1 652 733 | (51) B60R 19/18 | GR 31.03.2010 | IS 30.04.2010 | IT 10.06.2009 | IE 10.06.2009 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BG 19.02.2009 | LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 | GR 11.09.2009 | LT 10.06.2009 |
| CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | IS 10.10.2009 | MC 30.09.2009 |
| EE 19.11.2008 | FI 19.11.2008 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | LV 10.06.2009 | PL 10.06.2009 |
| IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | NL 10.06.2009 | RO 10.06.2009 |
| IE 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | | | PT 10.10.2009 | SI 10.06.2009 |
| LT 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | (11) 1 652 941 | (51) C21B 13/00 | SE 10.09.2009 | |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | SK 10.06.2009 | |
| PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | BG 27.08.2009 | CH 31.10.2009 | | |
| SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | (11) 1 652 975 | (51) D01H 1/16 |
| | | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | (84) IT 30.12.2009 | |
| (11) 1 652 786 | (51) B65D 50/04 | FI 27.05.2009 | FR 02.11.2009 | | |
| (84) ES 12.07.2009 | (84) IT 01.04.2009 | IT 27.05.2009 | GB 11.10.2009 | (11) 1 652 978 | (51) D02J 1/18 |
| | | GR 28.08.2009 | IE 11.10.2009 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| (11) 1 652 823 | (51) C02F 1/78 | IS 27.09.2009 | LI 31.10.2009 | BG 13.08.2009 | CH 31.10.2009 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 |
| BG 24.09.2009 | CH 30.09.2009 | MC 31.10.2009 | NL 27.05.2009 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 |
| CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | GR 14.08.2009 | IE 24.10.2009 |
| ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | IS 13.09.2009 | LI 31.10.2009 |
| FR 30.09.2009 | IT 24.06.2009 | | | LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 |
| GR 25.09.2009 | IS 24.10.2009 | (11) 1 652 951 | (51) C23C 4/12 | MC 31.10.2009 | NL 13.05.2009 |
| LI 30.09.2009 | LT 24.06.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| LV 24.06.2009 | MC 30.09.2009 | BG 28.01.2010 | CH 31.10.2009 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 |
| NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 |
| PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | | |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | (11) 1 652 989 | (51) D06F 39/00 |
| | | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 |
| (11) 1 652 825 | (51) C02F 5/10 | IE 31.10.2009 | IS 28.02.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | LI 31.10.2009 | LT 28.10.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | LV 28.10.2009 | MC 31.10.2009 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | IS 30.04.2010 | LT 30.12.2009 |
| SI 15.09.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 30.12.2009 | NL 30.12.2009 | MC 31.10.2009 | NL 06.05.2009 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | (11) 1 653 432 | (51) G09F 21/04 |
| SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| (11) 1 653 017 | (51) E03D 9/00 | (11) 1 653 216 | (51) G01N 21/03 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BG 11.02.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 |
| CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | BG 25.02.2010 | CY 25.11.2009 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | (11) 1 653 492 | (51) H01H 33/66 |
| ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | (84) IT 21.10.2009 | |
| IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | (11) 1 653 604 | (51) H03F 3/217 |
| IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 | GR 26.02.2010 | IS 25.03.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 |
| LT 11.11.2009 | LV 11.11.2009 | LT 25.11.2009 | LV 25.11.2009 | BG 01.10.2009 | CH 30.09.2009 |
| PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 |
| (11) 1 653 049 | (51) F01D 9/04 | (11) 1 653 283 | (51) G03F 7/20 | GR 02.10.2009 | IE 09.09.2009 |
| (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | (84) IT 09.12.2009 | (84) NL 09.12.2009 | IS 01.11.2009 | LI 30.09.2009 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (11) 1 653 300 | (51) G03G 15/20 | LT 01.07.2009 | LV 01.07.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (84) IT 13.01.2010 | | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | (11) 1 653 307 | (51) G05B 19/042 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 |
| GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 |
| IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 | BG 19.11.2009 | CH 31.08.2009 | SK 01.07.2009 | |
| LV 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | (11) 1 653 606 | (51) H03F 3/60 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| SK 10.03.2010 | | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| (11) 1 653 072 | (51) F02F 7/00 | IE 31.08.2009 | IS 19.12.2009 | ES 30.08.2010 | IT 19.05.2010 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 31.10.2009 | LI 31.08.2009 | LT 19.08.2009 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | LV 19.08.2009 | MC 31.08.2009 | LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | MC 31.07.2010 | NL 19.05.2010 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | SK 19.08.2009 | | SK 19.05.2010 | |
| IS 15.08.2009 | LI 31.10.2009 | (11) 1 653 318 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 653 608 | (51) H03G 3/30 |
| LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 15.04.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| (11) 1 653 104 | (51) F16D 13/70 | LT 28.04.2010 | LV 28.04.2010 | GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 |
| (84) AT 26.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | SK 13.01.2010 | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | SK 28.04.2010 | | (11) 1 653 692 | (51) H04L 12/56 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | (11) 1 653 391 | (51) G06K 9/20 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| BG 31.10.2009 | GB 16.12.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 |
| GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 |
| IS 16.01.2010 | LI 31.10.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 |
| LT 16.09.2009 | LV 16.09.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | GR 17.03.2010 | IS 16.04.2010 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| (11) 1 653 181 | (51) F25D 25/02 | PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| (84) IT 17.03.2010 | (84) NL 17.03.2010 | SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | (11) 1 653 752 | (51) H04L 12/28 |
| (11) 1 653 196 | (51) G01C 21/34 | SK 16.12.2009 | | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (11) 1 653 406 | (51) G06T 5/00 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 |
| BG 06.08.2009 | CH 31.10.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 |
| CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | IT 12.11.2008 | GB 05.08.2009 |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | GR 13.02.2009 | IE 05.08.2009 |
| GR 07.08.2009 | IE 13.10.2009 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| IS 06.09.2009 | LI 31.10.2009 | LV 09.06.2010 | NL 09.06.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 |
| LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 | | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 12.11.2008 | | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| (11) 1 653 761 | (51) H04W 4/06 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | MC 31.08.2010 | GR 27.08.2010 |
| (84) FI 01.09.2010 | (84) SE 01.09.2010 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| | | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| (11) 1 653 773 | (51) H04R 25/00 | SK 27.05.2009 | | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) RO 09.06.2010 | (11) 1 653 830 | (51) A47F 5/08 | SK 26.05.2010 | |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (11) 1 653 923 | (51) A61K 9/107 |
| EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | BG 10.03.2009 | CH 31.07.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) SK 28.04.2010 |
| IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 |
| IE 09.06.2010 | IS 09.10.2010 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | BE 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| LT 09.06.2010 | LV 09.06.2010 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 09.06.2010 | FR 31.07.2009 | GB 27.07.2009 | MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 |
| PL 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | GR 11.03.2009 | IE 27.07.2009 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| | | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SI 28.04.2010 | |
| (11) 1 653 782 | (51) H05B 33/08 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | (11) 1 653 937 | (51) A61K 31/16 |
| (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 09.09.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | SK 10.12.2008 | | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | (11) 1 653 836 | (51) A47L 1/00 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| IT 02.05.2010 | GR 10.12.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| LI 31.05.2010 | LT 09.09.2009 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | GR 07.04.2010 | MC 31.07.2010 |
| MC 31.05.2010 | PL 09.09.2009 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| SK 09.09.2009 | | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | SK 06.01.2010 | |
| | | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | | |
| (11) 1 653 810 | (51) A23G 3/00 | SK 07.10.2009 | | (11) 1 653 990 | (51) C07K 14/195 |
| (84) AT 25.04.2007 | (84) BE 25.04.2007 | (11) 1 653 837 | (51) A47L 9/16 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| BG 25.07.2007 | CH 25.04.2007 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | CZ 09.06.2010 | CY 09.06.2010 |
| CY 25.04.2007 | CZ 25.04.2007 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| DE 02.03.2010 | DK 25.04.2007 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| EE 25.04.2007 | IT 16.08.2009 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | MC 31.08.2010 | GR 10.09.2010 |
| FI 25.04.2007 | GR 26.07.2007 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| HU 26.10.2007 | IE 16.08.2007 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| LI 25.04.2007 | LU 16.08.2007 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| MC 31.08.2007 | PL 25.04.2007 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | | |
| PT 25.09.2007 | RO 25.04.2007 | SK 07.10.2009 | | (11) 1 654 002 | (51) A61K 9/00 |
| SE 25.07.2007 | SI 25.04.2007 | | | (84) BG 07.01.2010 | (84) EE 07.10.2009 |
| SK 25.04.2007 | TR 25.04.2007 | | | MC 31.08.2010 | PT 08.02.2010 |
| | | | | RO 07.10.2009 | SI 07.10.2009 |
| | | | | SK 07.10.2009 | |
| (11) 1 653 815 | (51) A23L 2/56 | (11) 1 653 885 | (51) A61F 2/06 | | |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (11) 1 654 038 | (51) A62B 17/00 |
| CY 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 01.07.2009 | CH 31.08.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | CZ 17.02.2010 | EE 17.02.2010 |
| IT 19.05.2010 | MC 31.08.2010 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | ES 28.05.2010 | IT 17.02.2010 |
| GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 | GR 02.07.2009 | IE 12.08.2009 | MC 31.08.2010 | GR 18.05.2010 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | RO 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | SK 17.02.2010 | |
| | | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | | |
| | | SK 01.04.2009 | | | |
| (11) 1 653 819 | (51) A42B 3/04 | (11) 1 653 888 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 654 045 | (51) A63H 33/08 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 |
| FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 |
| GR 08.01.2010 | NL 07.10.2009 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 |
| SK 07.10.2009 | | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 |
| | | SK 09.09.2009 | | | |
| (11) 1 653 827 | (51) A45F 3/20 | (11) 1 653 915 | (51) C07K 16/00 | (11) 1 654 046 | (51) B01D 3/36 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 |
| BG 27.08.2009 | CH 31.07.2009 | CY 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| CZ 27.05.2009 | DE 02.02.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | | | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 |
| ES 27.09.2009 | FI 27.05.2009 | | | IE 23.09.2009 | MC 31.07.2010 |
| FR 31.07.2009 | IT 27.05.2009 | | | | |
| GR 28.08.2009 | IE 26.07.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | IE 23.06.2009 | LI 30.06.2009 | (11) 1 654 939 | (51) A23N 12/02 |
| SK 10.03.2010 | | MC 30.06.2009 | NL 17.12.2008 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BG 30.03.2010 |
| (11) 1 654 783 | (51) H01Q 21/00 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 |
| PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | (11) 1 654 853 | (51) H04L 29/06 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 |
| SI 01.09.2010 | | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | IE 30.12.2009 | IS 30.04.2010 |
| (11) 1 654 788 | (51) H01R 43/027 | BG 26.02.2009 | CH 31.07.2009 | LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | GR 27.02.2009 | IE 01.07.2009 | SK 30.12.2009 | |
| IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (11) 1 654 953 | (51) A45D 19/00 |
| NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | BG 15.07.2009 | CH 30.09.2009 |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| SK 23.09.2009 | | SK 26.11.2008 | | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| (11) 1 654 802 | (51) H03G 3/30 | (11) 1 654 913 | (51) H05B 41/288 | FI 15.04.2009 | FR 30.09.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 26.11.2009 | (84) CY 26.08.2009 | IT 15.04.2009 | GB 23.09.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | GR 16.07.2009 | IE 23.09.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | IS 15.08.2009 | LI 30.09.2009 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | GR 27.11.2009 | IE 26.08.2009 | MC 30.09.2009 | NL 15.04.2009 |
| (11) 1 654 815 | (51) H04B 7/06 | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| (84) AT 13.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| BG 11.06.2009 | CH 31.07.2009 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | SK 26.08.2009 | | (11) 1 655 004 | (51) A61F 5/02 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (11) 1 654 914 | (51) H05G 2/00 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BG 10.03.2009 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | BG 25.06.2009 | CH 31.07.2009 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| SK 11.03.2009 | | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| (11) 1 654 826 | (51) H04L 7/00 | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | (11) 1 655 028 | (51) A61K 31/502 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | (11) 1 654 928 | (51) A01K 31/22 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | (84) AT 12.10.2007 | (84) BG 15.11.2007 | BG 13.08.2009 | CZ 13.05.2009 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | CH 15.08.2007 | IT 12.10.2008 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | CY 15.08.2007 | CZ 15.08.2007 | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | DK 15.08.2007 | EE 15.08.2007 | FR 31.08.2009 | IT 13.05.2009 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | FI 15.08.2007 | FR 31.10.2007 | GB 13.08.2009 | GR 14.08.2009 |
| SK 05.08.2009 | | GB 15.08.2007 | GR 16.11.2007 | IE 03.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| (11) 1 654 835 | (51) H04L 12/28 | HU 16.02.2008 | IE 15.08.2007 | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | IS 15.12.2007 | LI 15.08.2007 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 |
| BG 01.10.2009 | CH 31.07.2009 | LT 15.08.2007 | LU 12.10.2007 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | LV 15.08.2007 | MC 31.10.2007 | SK 13.05.2009 | |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | PL 15.08.2007 | PT 15.01.2008 | (11) 1 655 073 | (51) B02C 13/282 |
| FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | RO 15.08.2007 | SE 15.11.2007 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| GR 02.10.2009 | IE 31.07.2009 | SI 15.08.2007 | SK 15.08.2007 | CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | TR 15.08.2007 | | CZ 30.09.2009 | DE 01.05.2010 |
| NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | (11) 1 654 932 | (51) A22C 21/00 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | BG 31.10.2009 | GB 30.12.2009 |
| SK 01.07.2009 | | CZ 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | CH 31.12.2009 | IE 21.10.2009 |
| (11) 1 654 846 | (51) H04L 25/02 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | CZ 30.09.2009 | LI 31.10.2009 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | DK 30.09.2009 | LV 30.09.2009 |
| BG 17.03.2009 | CH 30.06.2009 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 | ES 10.01.2010 | NL 30.09.2009 |
| CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | LV 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | IS 30.01.2010 | PT 01.02.2010 |
| EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | LT 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | MC 31.10.2009 | SK 30.09.2009 |
| FR 30.06.2009 | GR 18.03.2009 | SK 24.02.2010 | | PL 30.09.2009 | |
| | | | | RO 30.09.2009 | |
| | | | | SI 30.09.2009 | |
| | | | | (11) 1 655 160 | (51) B60H 1/34 |
| | | | | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | IS 29.08.2009 | LI 31.10.2009 | LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 |
| GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 | MC 31.10.2009 | NL 29.04.2009 | SI 28.07.2010 | |
| LV 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | (11) 1 655 430 | (51) E05B 65/19 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BG 17.03.2009 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | | | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 |
| (11) 1 655 172 | (51) B60P 7/08 | (11) 1 655 307 | (51) C07K 14/47 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| (84) IT 17.02.2010 | (84) SE 17.02.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | GR 18.03.2009 | IE 17.12.2008 |
| (11) 1 655 190 | (51) B60T 7/10 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 30.11.2009 | SI 08.09.2010 | | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| BG 29.07.2009 | CH 30.11.2009 | | | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | (11) 1 655 346 | (51) C08L 101/00 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 |
| FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | | |
| GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | (11) 1 655 441 | (51) E06B 3/54 |
| IS 29.08.2009 | LI 30.11.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 |
| LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | FI 09.12.2009 | MC 31.08.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 29.04.2009 | GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | IS 06.05.2010 | LT 06.01.2010 |
| (11) 1 655 196 | (51) B62B 3/02 | (11) 1 655 366 | (51) C12N 15/10 | LV 06.01.2010 | NL 06.01.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) SE 29.09.2010 | | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (11) 1 655 388 | (51) C23C 16/40 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (84) BE 15.10.2008 | (84) BG 15.01.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | CY 15.10.2008 | CZ 15.10.2008 | | |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | DK 15.10.2008 | EE 15.10.2008 | (11) 1 655 442 | (51) E06B 3/667 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | ES 26.01.2009 | IT 26.10.2009 | (84) EE 08.04.2009 | (84) IT 25.10.2009 |
| LV 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | FI 15.10.2008 | GR 16.01.2009 | FI 08.04.2009 | GR 09.07.2009 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | HU 16.04.2009 | IE 26.10.2008 | IE 08.04.2009 | IS 08.08.2009 |
| RO 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | LT 08.04.2009 | LV 08.04.2009 |
| SK 14.04.2010 | | LU 26.10.2008 | LV 15.10.2008 | MC 31.10.2009 | PT 08.09.2009 |
| (11) 1 655 225 | (51) B65B 11/02 | MC 31.10.2008 | NL 15.10.2008 | SE 08.07.2009 | |
| (84) AT 23.07.2008 | (84) BE 23.07.2008 | PL 15.10.2008 | PT 16.03.2009 | | |
| BG 23.10.2008 | CH 28.02.2009 | RO 15.10.2008 | SI 15.10.2008 | (11) 1 655 448 | (51) E06B 3/667 |
| CZ 23.07.2008 | DK 23.07.2008 | SK 15.10.2008 | TR 15.10.2008 | (84) BG 10.09.2009 | (84) CZ 10.06.2009 |
| EE 23.07.2008 | IT 28.02.2009 | | | DK 10.06.2009 | EE 10.06.2009 |
| FI 23.07.2008 | GR 24.10.2008 | (11) 1 655 394 | (51) D02G 3/04 | ES 21.09.2009 | FI 10.06.2009 |
| IE 28.02.2009 | IS 23.11.2008 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 |
| LI 28.02.2009 | LT 23.07.2008 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | IE 10.06.2009 | IS 10.10.2009 |
| MC 28.02.2009 | NL 23.07.2008 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | LT 10.06.2009 | NL 10.06.2009 |
| PL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 |
| RO 23.07.2008 | SI 23.07.2008 | MC 31.08.2010 | NL 07.04.2010 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 |
| SK 23.07.2008 | | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 |
| | | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | | |
| | | SK 07.04.2010 | | (11) 1 655 500 | (51) F16B 39/30 |
| (11) 1 655 239 | (51) B65D 81/32 | (11) 1 655 395 | (51) D03C 3/12 | (84) PL 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | (84) IT 16.06.2010 | | GR 23.12.2010 | SI 22.09.2010 |
| BG 24.09.2009 | CH 31.07.2009 | | | (11) 1 655 508 | (51) F16F 9/44 |
| CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | (11) 1 655 426 | (51) E04H 4/02 | (84) IT 19.05.2010 | |
| DE 02.02.2010 | DK 24.06.2009 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BG 14.04.2009 | | |
| EE 24.06.2009 | FI 24.06.2009 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (11) 1 655 569 | (51) G01B 7/06 |
| FR 24.08.2009 | IT 24.06.2009 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | (84) AT 26.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| GB 24.09.2009 | GR 25.09.2009 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | BG 19.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| IE 28.07.2009 | LI 31.07.2009 | GR 15.04.2009 | IE 14.01.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 24.06.2009 | IS 14.05.2009 | LT 14.01.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| PL 24.06.2009 | SE 24.09.2009 | LV 14.01.2009 | NL 14.01.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | FR 19.10.2009 | IT 19.08.2009 |
| | | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | GB 19.11.2009 | GR 20.11.2009 |
| | | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 |
| (11) 1 655 290 | (51) C07D 275/06 | (11) 1 655 428 | (51) E04H 17/14 | LI 30.09.2009 | LT 19.08.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | LV 19.08.2009 | MC 30.09.2009 |
| BG 29.07.2009 | CH 31.10.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | | | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | | | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 19.08.2009 | | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| (11) 1 655 657 | (51) G06F 3/033 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (11) 1 655 857 | (51) H04B 3/23 | GR 26.06.2009 | IE 26.10.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BG 09.03.2010 | IS 25.07.2009 | LI 31.10.2009 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 |
| LT 04.08.2010 | LV 04.08.2010 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | MC 31.10.2009 | NL 25.03.2009 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 |
| | | IE 09.12.2009 | IS 09.04.2010 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 |
| (11) 1 655 715 | (51) G09G 3/28 | LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 | (11) 1 655 929 | (51) H04M 1/03 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| BG 26.02.2009 | CH 30.06.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | SK 09.12.2009 | | FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | | | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 |
| GR 27.02.2009 | IE 23.06.2009 | (11) 1 655 858 | (51) H04B 3/54 | LV 30.06.2010 | NL 30.06.2010 |
| IS 26.03.2009 | LI 30.06.2009 | (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| LT 26.11.2008 | MC 30.06.2009 | BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | SK 30.06.2010 | |
| RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | | |
| SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | (11) 1 656 010 | (51) A01G 7/04 |
| | | GR 04.05.2010 | IS 03.06.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 |
| (11) 1 655 765 | (51) H01L 21/027 | LT 03.02.2010 | LV 03.02.2010 | BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | NL 03.02.2010 | PL 03.02.2010 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.08.2009 | PT 03.06.2010 | RO 03.02.2010 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | SE 03.02.2010 | SI 03.02.2010 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | SK 03.02.2010 | | GR 29.01.2010 | PL 28.10.2009 |
| FI 15.04.2009 | FR 31.08.2009 | | | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 |
| IT 15.04.2009 | GB 05.08.2009 | (11) 1 655 863 | (51) H04B 7/26 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 |
| GR 16.07.2009 | IE 05.08.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SK 28.10.2009 | |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | | |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 656 011 | (51) A01G 29/00 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | SI 04.08.2010 | | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| | | | | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| (11) 1 655 788 | (51) H01L 39/24 | (11) 1 655 887 | (51) H04L 12/00 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | MC 31.08.2010 | GR 11.05.2010 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | BG 10.09.2009 | CH 31.08.2009 | IE 10.02.2010 | NL 10.02.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | IT 10.06.2009 | GB 10.09.2009 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| GB 28.10.2009 | GR 16.07.2009 | GR 11.09.2009 | IE 13.08.2009 | | |
| IE 28.10.2009 | IS 15.08.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | (11) 1 656 042 | (51) A61F 15/00 |
| LI 31.10.2009 | LT 15.04.2009 | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| LV 15.04.2009 | MC 31.10.2009 | RO 10.06.2009 | SI 10.06.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | SK 10.06.2009 | | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | | | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | (11) 1 655 893 | (51) H04L 12/24 | GR 15.07.2010 | MC 30.06.2010 |
| SK 15.04.2009 | | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| | | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| (11) 1 655 790 | (51) H01L 51/00 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | | |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | (11) 1 656 043 | (51) A41D 1/04 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | IS 30.04.2009 | LT 31.12.2008 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| LV 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| SI 04.08.2010 | | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| | | | | GR 18.06.2010 | NL 17.03.2010 |
| (11) 1 655 815 | (51) H02G 3/10 | (11) 1 655 903 | (51) H04W 72/12 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| (84) BE 30.09.2009 | (84) CH 30.09.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | | |
| ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | (11) 1 656 049 | (51) A47B 96/02 |
| BG 30.09.2009 | GR 17.12.2009 | SI 15.09.2010 | | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 | | | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 |
| LI 30.09.2009 | LT 16.09.2009 | (11) 1 655 906 | (51) H04L 12/56 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| LV 16.09.2009 | MC 30.09.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | BG 25.06.2009 | CH 31.10.2009 | IE 02.08.2009 | PL 26.11.2008 |
| | | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | SK 09.06.2010 | | SK 27.01.2010 | |
| SK 26.11.2008 | | | | | |
| (11) 1 656 051 | (51) A47C 3/025 | (11) 1 656 175 | (51) A61M 25/00 | (11) 1 656 258 | (51) B41F 27/12 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | EE 17.02.2010 | FI 17.02.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| GR 15.07.2010 | MC 31.07.2010 | MC 31.08.2010 | GR 18.05.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| NL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | MC 31.08.2010 | GR 07.04.2010 |
| RO 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| SK 14.04.2010 | | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| | | SK 17.02.2010 | | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| | | | | SK 06.01.2010 | |
| (11) 1 656 091 | (51) A61H 23/04 | (11) 1 656 182 | (51) A61N 1/362 | (11) 1 656 265 | (51) B60G 7/00 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BG 26.02.2009 |
| BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | FI 24.02.2010 | MC 31.08.2010 | GB 19.08.2009 | GR 27.02.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 03.03.2010 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | IE 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| SK 02.12.2009 | | | | | |
| (11) 1 656 122 | (51) A61K 9/70 | (11) 1 656 214 | (51) B05C 17/005 | (11) 1 656 284 | (51) B60R 22/00 |
| (84) BG 28.01.2010 | (84) CY 28.10.2009 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| EE 28.10.2009 | MC 31.08.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | BG 18.05.2009 | CH 31.08.2009 |
| RO 28.10.2009 | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| | | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| (11) 1 656 141 | (51) A61K 31/4439 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) SK 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 24.02.2010 | GR 19.05.2009 | IE 02.08.2009 |
| CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | | | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| GR 15.07.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 656 215 | (51) B05C 17/005 | SK 18.02.2009 | |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | | |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | | |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | SI 29.09.2010 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 656 149 | (51) A61K 35/74 | (11) 1 656 218 | (51) B07C 3/08 | (11) 1 656 285 | (51) B60R 22/28 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | BG 25.06.2009 | CH 30.06.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| IT 05.05.2010 | MC 31.08.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 | IE 14.04.2010 | MC 30.06.2010 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | GR 26.06.2009 | IE 14.06.2009 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| | | SK 14.04.2010 | | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| | | | | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| | | | | SK 25.03.2009 | |
| (11) 1 656 154 | (51) A61K 36/58 | (11) 1 656 235 | (51) B24B 1/04 | (11) 1 656 291 | (51) B62C 1/06 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| CH 31.08.2009 | CZ 29.07.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | FI 07.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | IT 05.05.2010 | MC 31.08.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| IE 04.08.2009 | LI 31.08.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | | |
| MC 31.08.2009 | NL 29.07.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | | |
| PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | | |
| RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | | | | |
| SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 656 171 | (51) A61M 11/04 | (11) 1 656 239 | (51) E04D 5/10 | (11) 1 656 321 | (51) C01B 3/00 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) BE 31.08.2009 | (84) BG 22.10.2009 |
| CZ 09.06.2010 | CY 09.06.2010 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | CH 31.08.2009 | CZ 22.07.2009 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 |
| FI 09.06.2010 | MC 31.08.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | GR 28.04.2010 | MC 31.07.2010 | IE 22.07.2009 | LI 31.08.2009 |
| | | NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | MC 31.08.2009 | PL 22.07.2009 |
| | | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 |
| | | | | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 656 680 | (51) G21K 1/00 | GR 14.04.2010 | PL 13.01.2010 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | NL 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | | |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | | | | |
| (11) 1 656 685 | (51) H01H 13/48 | (11) 1 656 822 | (51) A01C 23/00 | (11) 1 656 897 | (51) A61B 17/70 |
| (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) BE 23.09.2009 | (84) CY 23.09.2009 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | CZ 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | FI 23.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | GR 15.04.2009 | IS 14.05.2009 | SK 23.09.2009 | |
| PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 | | |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | | |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | RO 14.01.2009 | SI 14.01.2009 | | |
| | | SK 14.01.2009 | | | |
| (11) 1 656 689 | (51) H01J 61/00 | (11) 1 656 836 | (51) A22C 25/16 | (11) 1 656 914 | (51) A61F 13/00 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | LT 07.07.2010 | LV 07.07.2010 | LT 14.07.2010 | LV 14.07.2010 |
| IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | PL 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | SI 07.07.2010 | | | |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | | | | |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | | | | |
| SK 31.03.2010 | | | | | |
| (11) 1 656 696 | (51) H01L 21/44 | (11) 1 656 861 | (51) A47J 31/06 | (11) 1 656 927 | (51) A61K 8/19 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 22.07.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | BG 30.11.2009 | GR 17.12.2009 |
| NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | LV 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | LI 30.11.2009 | LT 16.09.2009 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | LV 16.09.2009 | MC 30.11.2009 |
| SK 21.04.2010 | | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| | | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| | | | | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| | | | | SK 16.09.2009 | |
| (11) 1 656 704 | (51) H01L 41/107 | (11) 1 656 874 | (51) A47L 9/28 | (11) 1 656 959 | (51) A61L 27/56 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| SI 15.09.2010 | | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| | | GR 02.07.2009 | IE 10.11.2009 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| | | IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| | | LV 01.04.2009 | MC 30.11.2009 | LV 21.04.2010 | NL 21.04.2010 |
| | | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| | | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| | | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| | | SK 01.04.2009 | | | |
| (11) 1 656 769 | (51) H04L 12/42 | (11) 1 656 888 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 656 972 | (51) A63B 23/02 |
| (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| BG 04.06.2009 | CH 31.07.2009 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 |
| CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | CZ 09.09.2009 | DE 01.05.2010 |
| EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | ES 20.12.2009 | FI 09.09.2009 |
| GR 05.06.2009 | IE 01.07.2009 | IS 13.05.2010 | LT 13.01.2010 | FR 09.11.2009 | IT 09.09.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | LV 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | BG 31.10.2009 | GB 09.12.2009 |
| NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 |
| PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | LI 31.10.2009 | LT 09.09.2009 |
| SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | SK 13.01.2010 | | LV 09.09.2009 | MC 31.10.2009 |
| SK 04.03.2009 | | | | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| | | | | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| | | | | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| | | | | SK 09.09.2009 | |
| (11) 1 656 808 | (51) H04W 4/06 | (11) 1 656 889 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 657 093 | (51) B60J 10/04 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 |
| MC 31.08.2010 | GR 01.10.2010 | LV 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | LV 11.08.2010 | NL 11.08.2010 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | | |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | SI 11.08.2010 | | | |
| SK 30.06.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 656 814 | (51) H04W 72/14 | (11) 1 656 890 | (51) A61B 17/06 | | |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) DK 10.12.2008 | | |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | | | | |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | | | | |
| EE 13.01.2010 | MC 31.08.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | IE 31.03.2010 | IS 21.02.2010 | (11) 1 657 413 | (51) F01N 7/18 |
| SI 11.08.2010 | | LT 21.10.2009 | MC 31.03.2010 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CH 30.04.2010 |
| (11) 1 657 095 | (51) B60K 6/20 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 |
| (84) IT 19.05.2010 | | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 |
| | | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 |
| (11) 1 657 168 | (51) B65D 5/50 | (11) 1 657 308 | (51) C12N 15/82 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | IE 30.12.2009 | IS 30.04.2010 |
| BG 19.11.2009 | CH 30.11.2009 | BE 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | LI 30.04.2010 | LT 30.12.2009 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | MC 30.04.2010 | NL 30.12.2009 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | SE 23.06.2010 | | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 |
| FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | | | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 |
| GB 19.11.2009 | GR 20.11.2009 | (11) 1 657 316 | (51) C22C 1/05 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 |
| IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | (11) 1 657 428 | (51) F02M 57/02 |
| LI 30.11.2009 | LT 19.08.2009 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | (84) IT 22.07.2009 | (84) FR 31.07.2009 |
| LV 19.08.2009 | MC 30.11.2009 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | GB 22.07.2009 | |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | (11) 1 657 455 | (51) F16C 7/04 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | BG 30.11.2009 | GR 24.12.2009 | (84) IT 05.10.2009 | |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | IE 26.11.2009 | IS 23.01.2010 | (11) 1 657 479 | (51) F16L 37/092 |
| SK 19.08.2009 | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| | | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| (11) 1 657 192 | (51) B65H 16/06 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | LT 07.07.2010 | LV 07.07.2010 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | SK 23.09.2009 | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | (11) 1 657 328 | (51) D01H 4/32 | (11) 1 657 483 | (51) F16L 55/165 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) BG 01.07.2009 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | BG 15.10.2009 | DK 15.07.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| LT 23.06.2010 | LV 23.06.2010 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | FI 15.07.2009 | FR 30.11.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | IT 15.07.2009 | GB 04.11.2009 | GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 |
| SK 23.06.2010 | | GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 | IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 |
| (11) 1 657 212 | (51) B66F 9/06 | IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 | LV 01.04.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) FI 08.09.2010 | (84) GR 09.12.2010 | LV 15.07.2009 | MC 30.11.2009 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 |
| SE 08.09.2010 | | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 |
| | | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 |
| (11) 1 657 222 | (51) C02F 3/22 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | SK 01.04.2009 | |
| (84) AT 08.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | SK 15.07.2009 | | (11) 1 657 485 | (51) F21L 14/02 |
| BG 11.06.2009 | CH 30.11.2009 | (11) 1 657 332 | (51) D03D 39/22 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | (84) IT 17.03.2010 | | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (11) 1 657 335 | (51) D04H 3/04 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 |
| FI 11.03.2009 | FR 30.11.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (84) BG 06.08.2009 | LT 14.07.2010 | LV 14.07.2010 |
| IT 11.03.2009 | GB 08.11.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 06.05.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | (11) 1 657 520 | (51) F42B 6/10 |
| IS 11.07.2009 | LI 30.11.2009 | ES 17.08.2009 | FR 02.11.2009 | (84) BG 09.03.2010 | (84) CH 30.04.2010 |
| LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 11.03.2009 | IE 07.10.2009 | IS 06.09.2009 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | LI 31.10.2009 | LT 06.05.2009 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | LV 06.05.2009 | MC 31.10.2009 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 | IE 09.12.2009 | IS 09.04.2010 |
| | | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | LI 30.04.2010 | LT 09.12.2009 |
| (11) 1 657 288 | (51) C09K 8/584 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | MC 30.04.2010 | NL 09.12.2009 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (11) 1 657 353 | (51) D06F 75/26 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 |
| RO 30.06.2010 | CZ 30.06.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 |
| CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 |
| EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | LV 29.09.2010 | SE 29.09.2010 | (11) 1 657 521 | (51) F42D 3/00 |
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | SI 29.09.2010 | | (84) AT 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 |
| LT 30.06.2010 | LV 30.06.2010 | (11) 1 657 363 | (51) E01C 13/02 | PT 02.11.2010 | CZ 30.06.2010 |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| SK 30.06.2010 | | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 |
| (11) 1 657 290 | (51) C10G 2/00 | LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 |
| (84) IT 26.05.2010 | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| | | SI 28.07.2010 | | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| (11) 1 657 304 | (51) C12N 9/56 | (11) 1 657 403 | (51) F01D 5/18 | SK 30.06.2010 | |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) IT 24.12.2008 | | | |
| BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | | | | |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | | | | |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | | | | |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 657 537 | (51) G01L 23/14 | BG 18.06.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 657 938 | (51) H04W 76/04 |
| (84) FR 31.08.2009 | (84) IT 03.06.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| GB 03.09.2009 | | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| (11) 1 657 544 | (51) G01N 21/87 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BG 03.03.2009 | GB 24.10.2009 | GR 19.06.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | IE 24.10.2009 | IS 18.07.2009 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | LI 31.10.2009 | LT 18.03.2009 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | LV 18.03.2009 | MC 31.10.2009 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| GR 04.03.2009 | IE 01.03.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| IS 03.04.2009 | LT 03.12.2008 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| MC 31.03.2009 | NL 03.12.2008 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | SK 17.03.2010 | |
| PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | SK 18.03.2009 | | | |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | | | (11) 1 657 959 | (51) H04R 25/00 |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | (11) 1 657 778 | (51) H01Q 1/12 | (84) AT 28.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| | | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 |
| | | BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| (11) 1 657 548 | (51) G01N 33/48 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | GB 28.09.2009 | GR 18.09.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | IE 17.06.2009 | IS 17.10.2009 |
| FI 21.07.2010 | MC 31.08.2010 | GR 06.11.2009 | IE 25.10.2009 | LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | IS 05.12.2009 | LI 31.10.2009 | MC 30.09.2009 | NL 17.06.2009 |
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | LT 05.08.2009 | LV 05.08.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| SI 21.07.2010 | | MC 31.10.2009 | NL 05.08.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| | | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| | | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | | |
| (11) 1 657 577 | (51) G02B 7/02 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | (11) 1 658 000 | (51) A47J 31/06 |
| (84) AT 24.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| BG 06.08.2009 | CZ 06.05.2009 | (11) 1 657 784 | (51) H01Q 9/04 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 | BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | MC 31.07.2010 | NL 28.07.2010 |
| IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| IE 06.05.2009 | IS 06.09.2009 | EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | SI 28.07.2010 | |
| LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 | FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | | |
| MC 31.10.2009 | NL 06.05.2009 | GR 04.05.2010 | IS 03.06.2010 | (11) 1 658 006 | (51) A61B 5/0285 |
| PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | LT 03.02.2010 | LV 03.02.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | NL 03.02.2010 | PL 03.02.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | PT 03.06.2010 | RO 03.02.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| | | SE 03.02.2010 | SI 03.02.2010 | FI 12.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | SK 03.02.2010 | | GR 13.08.2010 | NL 12.05.2010 |
| (11) 1 657 609 | (51) G05B 19/418 | | | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| (84) IT 31.03.2010 | | (11) 1 657 828 | (51) H04B 5/00 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| | | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| (11) 1 657 611 | (51) G05D 1/02 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | (11) 1 658 031 | (51) A61G 5/14 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 23.09.2009 | LT 28.07.2010 | LV 28.07.2010 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | FI 17.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | SI 28.07.2010 | | GR 18.06.2010 | RO 17.03.2010 |
| FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| BG 30.11.2009 | GR 24.12.2009 | | | | |
| IE 08.11.2009 | IS 23.01.2010 | (11) 1 657 878 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 658 040 | (51) A61K 8/18 |
| LI 30.11.2009 | LT 23.09.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) BE 31.08.2009 | (84) BG 18.06.2009 |
| LV 23.09.2009 | MC 30.11.2009 | BG 01.07.2009 | CH 30.11.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 |
| SK 23.09.2009 | | GR 02.07.2009 | IE 10.11.2009 | MC 31.08.2009 | NL 18.03.2009 |
| | | IS 01.08.2009 | LI 30.11.2009 | PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 |
| | | LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 |
| | | MC 30.11.2009 | NL 01.04.2009 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 |
| | | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | | |
| | | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | (11) 1 658 046 | (51) A61K 9/00 |
| | | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| | | | | BG 10.03.2009 | CH 31.07.2009 |
| (11) 1 657 623 | (51) G06F 1/32 | | | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| (84) IT 17.01.2009 | (84) RO 15.10.2008 | (11) 1 657 903 | (51) H04W 4/24 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| | | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| | | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | FR 31.07.2009 | GB 09.07.2009 |
| (11) 1 657 641 | (51) G06F 11/00 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 11.03.2009 | IE 09.07.2009 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | | |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | PT 30.08.2010 | | | |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | | | | |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | | | | |
| IS 21.08.2010 | NL 21.04.2010 | | | | |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | | | | |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | | | | |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 657 694 | (51) G09F 13/16 | | | | |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 |
| SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | (11) 1 658 267 | (51) C07D 209/08 | SK 14.10.2009 | |
| SK 10.12.2008 | | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | (11) 1 658 354 | (51) C10G 2/00 |
| (11) 1 658 067 | (51) A61K 31/404 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | BG 17.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 |
| DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 |
| IT 04.08.2009 | FI 12.11.2008 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| GB 04.08.2009 | GR 13.02.2009 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | FR 31.08.2009 | GR 18.03.2009 |
| IE 04.08.2009 | NL 12.11.2008 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | IE 20.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | (11) 1 658 281 | (51) C07D 403/10 | MC 31.08.2009 | PL 17.12.2008 |
| RO 12.11.2008 | SI 12.11.2008 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 |
| SK 12.11.2008 | | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 |
| | | SI 29.09.2010 | | SK 17.12.2008 | |
| (11) 1 658 108 | (51) A61M 25/00 | (11) 1 658 315 | (51) C08F 8/46 | (11) 1 658 373 | (51) C12N 15/85 |
| (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BG 25.02.2010 |
| BG 25.02.2010 | CY 25.11.2009 | BG 28.04.2009 | CH 31.08.2009 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 |
| CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | CZ 28.01.2009 | DK 28.01.2009 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 |
| EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | EE 28.01.2009 | ES 09.05.2009 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 |
| FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | FI 28.01.2009 | FR 31.08.2009 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 |
| GR 26.02.2010 | PL 25.11.2009 | IT 28.01.2009 | GB 18.08.2009 | IE 25.11.2009 | NL 25.11.2009 |
| PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | GR 29.04.2009 | IE 18.08.2009 | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 |
| SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 |
| SK 25.11.2009 | | NL 28.01.2009 | PL 28.01.2009 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 |
| (11) 1 658 126 | (51) B01D 63/02 | PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 | (11) 1 658 383 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SK 28.01.2009 | | BG 03.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | | | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (11) 1 658 342 | (51) C09D 11/00 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 28.04.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) EE 12.05.2010 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | CZ 12.05.2010 | CY 12.05.2010 | FR 31.08.2009 | GR 04.03.2009 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | BE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 | IE 27.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| | | FI 12.05.2010 | MC 31.08.2010 | MC 31.08.2009 | NL 03.12.2008 |
| (11) 1 658 167 | (51) B29C 37/00 | GR 13.08.2010 | NL 12.05.2010 | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | | |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | | | (11) 1 658 400 | (51) D06F 57/04 |
| IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | (11) 1 658 350 | (51) C09K 19/04 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | | |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | (11) 1 658 404 | (51) E02D 3/00 |
| SK 23.09.2009 | | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | (84) BE 15.07.2009 | (84) CH 31.08.2009 |
| | | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| (11) 1 658 203 | (51) B60R 21/20 | GR 21.04.2010 | MC 31.07.2010 | IT 10.08.2009 | FI 15.07.2009 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | FR 15.09.2009 | GR 16.10.2009 |
| BG 25.06.2009 | CH 31.07.2009 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | IE 10.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | MC 31.08.2009 | NL 15.07.2009 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | SK 20.01.2010 | | PT 15.11.2009 | SE 15.07.2009 |
| FI 25.03.2009 | FR 31.07.2009 | | | | |
| IT 25.03.2009 | GB 21.07.2009 | (11) 1 658 351 | (51) C09K 19/04 | (11) 1 658 405 | (51) E02D 27/01 |
| GR 26.06.2009 | IE 21.07.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (84) BG 24.09.2009 | (84) DK 24.06.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 | EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | GR 25.09.2009 | PT 24.10.2009 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 |
| SK 25.03.2009 | | GR 29.01.2010 | PL 28.10.2009 | | |
| | | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | (11) 1 658 412 | (51) E05F 3/00 |
| (11) 1 658 237 | (51) C02F 1/34 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | (84) CH 31.08.2009 | (84) CZ 14.01.2009 |
| (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | SK 28.10.2009 | | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | | | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 |
| GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 658 353 | (51) C09K 19/44 | IE 14.01.2009 | LI 31.08.2009 |
| SI 25.08.2010 | | (84) BG 14.01.2010 | (84) CZ 14.10.2009 | MC 31.08.2009 | RO 14.01.2009 |
| | | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 |
| (11) 1 658 266 | (51) C07C 381/00 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | | |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | (11) 1 658 420 | (51) F01N 3/10 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | IE 14.10.2009 | PL 14.10.2009 | (84) IT 03.08.2009 | (84) FR 31.08.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 12.11.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| SK 13.01.2010 | | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | GR 27.08.2010 | MC 30.06.2010 |
| (11) 1 658 939 | (51) B26D 7/22 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SE 26.05.2010 | |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (11) 1 659 106 | (51) C04B 41/87 |
| GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 |
| LT 07.07.2010 | LV 07.07.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | SK 28.04.2010 | | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (11) 1 659 008 | (51) B60G 17/018 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| (11) 1 658 974 | (51) B41F 13/004 | (84) IT 23.12.2009 | | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | (11) 1 659 037 | (51) B60R 21/34 | IS 27.05.2010 | LT 27.01.2010 |
| GR 16.12.2010 | SE 15.09.2010 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | LV 27.01.2010 | NL 27.01.2010 |
| SI 15.09.2010 | | BG 19.02.2009 | CZ 19.11.2008 | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 |
| (11) 1 658 978 | (51) B41J 2/14 | DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 |
| BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 | (11) 1 659 124 | (51) C07D 487/04 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 |
| GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 |
| LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 | SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 |
| NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | (11) 1 659 040 | (51) B60S 3/06 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 |
| SK 09.12.2009 | | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 |
| (11) 1 658 981 | (51) B41J 2/175 | FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | (11) 1 659 125 | (51) C07D 493/10 |
| BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | LV 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | CY 02.06.2010 | BE 02.06.2010 |
| EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | (11) 1 659 065 | (51) B65B 67/04 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 |
| GR 04.05.2010 | IS 03.06.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | SE 02.06.2010 | |
| LT 03.02.2010 | LV 03.02.2010 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 | (11) 1 659 135 | (51) C08F 8/20 |
| PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| (11) 1 658 986 | (51) B41J 11/48 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| BG 08.07.2009 | CH 31.10.2009 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | MC 31.08.2010 | GR 03.03.2010 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | SK 07.10.2009 | | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | (11) 1 659 071 | (51) B65D 41/38 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| GR 09.07.2009 | IE 31.10.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | SK 02.12.2009 | |
| IS 08.08.2009 | LI 31.10.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | (11) 1 659 145 | (51) C08J 9/18 |
| LT 08.04.2009 | LV 08.04.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| MC 31.10.2009 | PL 08.04.2009 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | IE 24.10.2009 | IS 18.06.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | LT 18.02.2009 | LV 18.02.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| SK 08.04.2009 | | MC 31.10.2009 | NL 18.02.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| (11) 1 658 987 | (51) B41J 15/04 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | GR 03.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 |
| BG 18.05.2009 | CH 31.10.2009 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | (11) 1 659 077 | (51) B65G 1/04 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | SK 02.12.2009 | |
| FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 | CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | (11) 1 659 165 | (51) C10M 149/14 |
| GR 19.05.2009 | IE 31.10.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | (84) IT 07.01.2009 | |
| IS 18.06.2009 | LI 31.10.2009 | IS 23.10.2010 | LT 23.06.2010 | (11) 1 659 184 | (51) C12Q 1/68 |
| LT 18.02.2009 | LV 18.02.2009 | LV 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| MC 31.10.2009 | PL 18.02.2009 | RO 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | SK 23.06.2010 | | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | (11) 1 659 102 | (51) C04B 35/10 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 |
| SK 18.02.2009 | | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| (11) 1 658 991 | (51) B41K 1/10 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | | |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 659 254 | (51) E06B 3/54 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | (11) 1 659 606 | (51) H01J 17/16 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | (84) IT 15.04.2009 | (84) SE 15.07.2009 |
| LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | | |
| (11) 1 659 282 | (51) F02K 1/00 | IE 13.09.2009 | IS 17.04.2009 | (11) 1 659 631 | (51) H01L 27/22 |
| (84) IT 10.12.2008 | | LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| | | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | BG 06.08.2009 | CH 30.09.2009 |
| (11) 1 659 283 | (51) F02M 35/12 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | | | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | (11) 1 659 433 | (51) G02B 6/38 | GB 30.09.2009 | GR 07.08.2009 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | IE 30.09.2009 | IS 06.09.2009 |
| LV 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | LI 30.09.2009 | LT 06.05.2009 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | GR 27.08.2010 | MC 31.07.2010 | LV 06.05.2009 | MC 30.09.2009 |
| | | PT 27.09.2010 | | NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 |
| (11) 1 659 313 | (51) F16H 37/04 | (11) 1 659 456 | (51) G03G 21/10 | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 |
| BG 25.05.2009 | CH 31.10.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | SK 06.05.2009 | |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | | |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | (11) 1 659 654 | (51) H01M 8/04 |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | (84) IT 28.04.2010 | |
| GR 26.05.2009 | IE 28.10.2009 | GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 | | |
| IS 25.06.2009 | LI 31.10.2009 | LT 13.01.2010 | LV 13.01.2010 | (11) 1 659 662 | (51) H01R 13/52 |
| LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 25.02.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | | | EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | | | BG 31.10.2009 | GB 23.12.2009 |
| | | | | GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 |
| (11) 1 659 326 | (51) F16L 25/00 | (11) 1 659 496 | (51) G06F 12/00 | IS 23.01.2010 | LI 31.10.2009 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | LT 23.09.2009 | LV 23.09.2009 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | MC 31.10.2009 | NL 23.09.2009 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | SI 01.09.2010 | | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | | | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| GR 07.04.2010 | IS 06.05.2010 | (11) 1 659 503 | (51) G06F 17/30 | | |
| NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (11) 1 659 688 | (51) H03H 9/70 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| SK 06.01.2010 | | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| | | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| (11) 1 659 334 | (51) F21S 8/12 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 |
| CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | LT 13.01.2010 | LV 13.01.2010 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | | | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 |
| IE 02.06.2010 | IS 02.10.2010 | (11) 1 659 550 | (51) G08G 1/01 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 | (84) BG 21.04.2009 | (84) CZ 21.01.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | SK 13.01.2010 | |
| PT 04.10.2010 | RO 02.06.2010 | ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 | | |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 | (11) 1 659 697 | (51) H03M 13/45 |
| SK 02.06.2010 | | IE 21.01.2009 | IS 21.05.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| | | LT 21.01.2009 | LV 21.01.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (11) 1 659 363 | (51) G01B 5/00 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| (84) AT 02.01.2008 | (84) BE 02.01.2008 | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| BG 02.04.2008 | CH 02.01.2008 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 |
| CY 02.01.2008 | CZ 02.01.2008 | SK 21.01.2009 | | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 |
| DK 02.01.2008 | EE 02.01.2008 | | | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| ES 13.04.2008 | FI 02.01.2008 | (11) 1 659 552 | (51) G09C 1/00 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| IT 22.04.2010 | GR 03.04.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) CH 31.01.2009 | | |
| HU 03.07.2008 | IE 22.04.2008 | DK 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | (11) 1 659 729 | (51) H04L 12/00 |
| IS 02.05.2008 | LI 02.01.2008 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | (84) AT 26.05.2010 | (84) RO 26.05.2010 |
| LT 02.01.2008 | LU 22.04.2008 | LI 31.01.2009 | NL 24.12.2008 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 |
| MC 30.04.2008 | NL 02.01.2008 | SE 24.03.2009 | | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 |
| PL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 | | | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 |
| RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | (11) 1 659 576 | (51) G11B 7/0045 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | (84) ES 25.07.2010 | (84) IT 14.04.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| TR 02.01.2008 | | NL 14.04.2010 | | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 659 371 | (51) G01C 22/00 | (11) 1 659 579 | (51) G11B 7/257 | (11) 1 659 738 | (51) H04L 12/28 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (84) ES 06.07.2009 | (84) IT 25.03.2009 | (84) IT 10.03.2010 | |
| BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | NL 25.03.2009 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 659 745 | (51) H04L 12/56 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | IE 12.08.2009 | LI 31.08.2009 | (11) 1 660 077 | (51) A61K 31/4045 |
| GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | MC 31.08.2009 | NL 01.07.2009 | (84) BG 03.09.2009 | (84) CH 31.07.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| (11) 1 659 804 | (51) H04Q 3/00 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | EE 03.06.2009 | IT 29.07.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | FI 03.06.2009 | IE 29.07.2009 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (11) 1 659 946 | (51) A61B 7/02 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | PL 03.06.2009 | RO 03.06.2009 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | CY 28.04.2010 | BE 14.04.2010 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |
| SI 15.09.2010 | | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SK 03.06.2009 | |
| (11) 1 659 809 | (51) H04W 8/20 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (11) 1 660 091 | (51) A61K 31/513 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | IT 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 | BG 15.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | FI 15.04.2009 | FR 31.07.2009 |
| GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 | (11) 1 659 978 | (51) A61C 8/00 | IT 15.04.2009 | GB 15.07.2009 |
| LT 24.02.2010 | LV 24.02.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | GR 16.07.2009 | IE 06.07.2009 |
| NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | SI 29.09.2010 | | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | (11) 1 659 985 | (51) A61F 2/06 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| SK 24.02.2010 | | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| (11) 1 659 868 | (51) A22C 13/00 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | SK 15.04.2009 | |
| (84) AT 23.08.2009 | (84) BG 07.04.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (11) 1 660 146 | (51) A61F 2/28 |
| CH 31.08.2009 | DK 07.01.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | IT 31.03.2010 | MC 31.07.2010 | BG 10.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| GB 23.08.2009 | GR 08.04.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| IE 07.01.2009 | LI 31.08.2009 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| MC 31.08.2009 | NL 07.01.2009 | SK 31.03.2010 | | GR 11.03.2009 | IE 20.08.2009 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (11) 1 659 988 | (51) A61B 17/12 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| SK 07.01.2009 | | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| (11) 1 659 908 | (51) A47J 37/12 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SK 10.12.2008 | |
| CY 28.04.2010 | BE 14.04.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 660 155 | (51) A61M 1/36 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | GR 18.05.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| GR 15.07.2010 | MC 31.07.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | FI 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (11) 1 660 019 | (51) A61K 6/093 | NL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| (11) 1 659 910 | (51) A47J 31/40 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) DK 05.05.2010 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 | (11) 1 660 156 | (51) A61M 5/142 |
| EE 05.05.2010 | FI 05.05.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| MC 31.08.2010 | IE 05.05.2010 | (11) 1 660 023 | (51) A61K 8/18 | BG 10.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| SE 05.05.2010 | | (84) AT 27.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| (11) 1 659 911 | (51) A47J 37/00 | BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) BE 15.10.2008 | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| BG 15.01.2009 | CH 31.08.2009 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | GR 11.03.2009 | LI 31.08.2009 |
| CZ 15.10.2008 | DK 15.10.2008 | GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 | MC 31.08.2009 | NL 10.12.2008 |
| EE 15.10.2008 | IT 09.08.2009 | MC 31.08.2009 | NL 07.01.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| FI 15.10.2008 | GR 16.01.2009 | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| IE 09.08.2009 | LI 31.08.2009 | RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| MC 31.08.2009 | NL 15.10.2008 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | (11) 1 660 167 | (51) A61M 25/00 |
| PL 15.10.2008 | PT 16.03.2009 | (11) 1 660 040 | (51) A61K 9/127 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| RO 15.10.2008 | SE 15.01.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 |
| SI 15.10.2008 | SK 15.10.2008 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 |
| (11) 1 659 945 | (51) A61B 6/04 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | FI 24.02.2010 | MC 31.08.2010 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 |
| BG 01.10.2009 | CH 31.08.2009 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 |
| FI 01.07.2009 | FR 01.09.2009 | | | SK 12.11.2008 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 660 173 | (51) A61M 39/06 | FI 27.05.2009 | FR 31.08.2009 | (11) 1 660 378 | (51) B65D 41/32 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) EE 16.06.2010 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| PT 18.10.2010 | CZ 16.06.2010 | IE 09.08.2009 | LI 31.08.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| CY 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | MC 31.08.2009 | NL 27.05.2009 | FI 14.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | GR 15.10.2010 | NL 14.07.2010 |
| MC 31.08.2010 | GR 17.09.2010 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | SI 14.07.2010 | |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | (11) 1 660 337 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 660 386 | (51) B65D 75/32 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (84) AT 04.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| (11) 1 660 235 | (51) B04C 3/06 | BG 17.03.2009 | CH 31.08.2009 | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | CZ 04.08.2009 | DK 17.12.2008 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | EE 17.12.2008 | FI 17.12.2008 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | IT 17.12.2008 | GB 04.08.2009 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | GR 18.03.2009 | IE 17.12.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| IT 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | SK 05.11.2008 | |
| RO 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | | |
| SK 03.03.2010 | | SK 17.12.2008 | | (11) 1 660 389 | (51) B65G 1/133 |
| (11) 1 660 247 | (51) B08B 9/04 | (11) 1 660 348 | (51) B60N 2/46 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 31.08.2009 |
| (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 | BG 11.05.2009 | CH 31.08.2009 |
| BG 24.03.2009 | CH 30.06.2009 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | EE 27.01.2010 | FI 27.01.2010 | EE 11.02.2009 | IT 12.08.2009 |
| EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | FI 11.02.2009 | GR 12.05.2009 |
| FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | IE 27.01.2010 | NL 27.01.2010 | IE 12.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| FR 30.06.2009 | GB 10.06.2009 | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | MC 31.08.2009 | PL 11.02.2009 |
| GR 25.03.2009 | IE 10.06.2009 | RO 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | SK 27.01.2010 | | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | | | SK 11.02.2009 | |
| PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | (11) 1 660 350 | (51) B60Q 1/00 | (11) 1 660 395 | (51) B65H 23/188 |
| SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 01.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| SK 24.12.2008 | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | BG 13.08.2009 | CZ 13.05.2009 |
| (11) 1 660 299 | (51) B29C 47/16 | FI 04.08.2010 | MC 31.08.2010 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 |
| CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 24.09.2010 | SI 04.08.2010 | | IE 13.05.2009 | MC 30.09.2009 |
| NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | | | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | (11) 1 660 364 | (51) B62D 21/15 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 31.08.2009 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 |
| | | BG 29.07.2009 | CH 31.08.2009 | SK 13.05.2009 | |
| (11) 1 660 303 | (51) B29C 49/58 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | | |
| (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | (11) 1 660 483 | (51) C07D 401/12 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | BG 24.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 24.12.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| IE 23.09.2009 | NL 23.09.2009 | NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 |
| RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | FR 31.08.2009 | GB 26.08.2009 |
| SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | SK 29.04.2009 | | GR 25.03.2009 | IE 26.08.2009 |
| | | | | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| (11) 1 660 325 | (51) B41J 2/00 | (11) 1 660 375 | (51) B65C 9/18 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BG 24.03.2009 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 |
| BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | CH 31.08.2009 | CZ 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | |
| EE 30.12.2009 | FI 30.12.2009 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | | |
| MC 31.08.2010 | GR 31.03.2010 | IT 24.12.2008 | FR 31.08.2009 | (11) 1 660 528 | (51) C07K 14/47 |
| NL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | GR 25.03.2009 | IE 09.08.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 |
| SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| | | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 |
| (11) 1 660 326 | (51) B41J 2/115 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | GR 22.01.2010 | PL 21.10.2009 |
| (84) IT 11.11.2009 | | SK 24.12.2008 | | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 |
| | | | | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 |
| (11) 1 660 329 | (51) B41J 3/407 | (11) 1 660 377 | (51) B65D 39/16 | (11) 1 660 539 | (51) C07K 19/00 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BG 27.08.2009 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| CH 31.08.2009 | CZ 27.05.2009 | EE 23.12.2009 | FI 23.12.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| DE 02.03.2010 | DK 27.05.2009 | MC 31.08.2010 | GR 24.03.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | PT 23.04.2010 | SE 23.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| GR 03.09.2010 | MC 31.08.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | (11) 1 660 662 | (51) C12N 15/85 | GR 11.03.2009 | LI 31.05.2009 |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) SK 21.04.2010 | MC 31.05.2009 | NL 10.12.2008 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| (11) 1 660 540 | (51) C08F 2/10 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | (11) 1 660 767 | (51) F02D 41/38 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 | (84) ES 20.03.2010 | (84) IT 09.12.2009 |
| IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (11) 1 660 769 | (51) F02F 3/00 |
| IE 30.09.2009 | MC 31.07.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (84) ES 02.08.2009 | (84) IT 22.04.2009 |
| NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | SI 21.04.2010 | | PL 22.04.2009 | |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | (11) 1 660 674 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 660 771 | (51) F02M 35/10 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| SK 30.09.2009 | | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| (11) 1 660 556 | (51) C08G 65/00 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| BG 13.08.2009 | CH 31.07.2009 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | | |
| CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | GR 18.06.2010 | PL 17.03.2010 | (11) 1 660 778 | (51) F04D 7/04 |
| EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 |
| GR 14.08.2009 | IE 01.07.2009 | SK 17.03.2010 | | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (11) 1 660 680 | (51) C12Q 1/68 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 |
| NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BG 11.06.2009 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | CZ 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 |
| SK 13.05.2009 | | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | | |
| (11) 1 660 559 | (51) C08G 73/10 | MC 31.07.2009 | PL 11.03.2009 | (11) 1 660 795 | (51) F16J 15/02 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | BG 31.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | | | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | (11) 1 660 700 | (51) C25C 1/12 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| GR 03.12.2009 | NL 02.09.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | GR 01.04.2009 | IE 26.08.2009 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 |
| | | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| (11) 1 660 573 | (51) C08K 3/34 | IE 26.07.2009 | NL 10.12.2008 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | | |
| BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | (11) 1 660 797 | (51) F16J 15/56 |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | (84) BE 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | | | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | (11) 1 660 706 | (51) D01F 6/70 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | FI 24.02.2010 | MC 31.08.2010 |
| RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | GR 25.05.2010 | PL 24.02.2010 |
| SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| | | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| (11) 1 660 612 | (51) C09K 19/40 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | SK 24.02.2010 | |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | MC 31.08.2010 | GR 17.03.2010 | | |
| BG 07.04.2009 | CH 31.07.2009 | NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | (11) 1 660 816 | (51) F23Q 1/00 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| FI 07.01.2009 | FR 31.07.2009 | SK 16.12.2009 | | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| IT 07.01.2009 | GB 06.07.2009 | | | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| GR 08.04.2009 | IE 06.07.2009 | (11) 1 660 745 | (51) E05C 19/00 | MC 31.08.2010 | GR 25.06.2010 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| NL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | SK 24.03.2010 | |
| SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | FI 17.03.2010 | MC 31.08.2010 | | |
| | | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | (11) 1 660 830 | (51) F25D 27/00 |
| (11) 1 660 622 | (51) C11D 17/00 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 |
| (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | SE 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | FI 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | | | IE 31.03.2010 | NL 31.03.2010 |
| IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | (11) 1 660 755 | (51) E21B 43/00 | PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| IE 30.09.2009 | NL 30.09.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | BG 10.03.2009 | CH 31.05.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| | | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | | |

| | | | | |
|---|---------------|--|---------------|--|
| IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | SK 27.01.2010 |
| LV 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | (11) 1 661 758 (51) B60P 7/15 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (84) AT 28.01.2009 (84) BG 28.04.2009 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | CZ 28.01.2009 DK 28.01.2009 |
| SK 16.06.2010 | | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 | EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 |
| (11) 1 661 512 (51) A61B 5/0408 | | LV 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | IT 28.01.2009 GR 29.04.2009 |
| (84) AT 21.04.2010 (84) CY 28.04.2010 | | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | IE 28.01.2009 IS 28.05.2009 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | LT 28.01.2009 LV 28.01.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | PL 28.01.2009 PT 29.06.2009 |
| ES 01.08.2010 | IT 21.04.2010 | (11) 1 661 678 (51) B28B 3/10 | | RO 28.01.2009 SE 28.04.2009 |
| GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 | | SI 28.01.2009 SK 28.01.2009 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (11) 1 661 810 (51) B65B 1/36 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | (84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | BG 18.06.2009 CH 31.08.2009 |
| (11) 1 661 558 (51) A61K 9/14 | | GR 03.09.2010 | MC 31.07.2010 | CZ 18.03.2009 DK 18.03.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | EE 18.03.2009 IT 05.08.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | FI 18.03.2009 GR 19.06.2009 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | IE 05.08.2009 LI 31.08.2009 |
| IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | (11) 1 661 696 (51) B41C 1/10 | | MC 31.08.2009 NL 18.03.2009 |
| LV 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | (84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009 | | PL 18.03.2009 PT 26.08.2009 |
| PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 | RO 18.03.2009 SE 18.06.2009 |
| (11) 1 661 586 (51) A61L 2/18 | | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | SI 18.03.2009 SK 18.03.2009 |
| (84) PT 06.12.2010 (84) BG 04.11.2010 | | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | (11) 1 661 827 (51) B65F 1/14 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | FI 05.08.2009 | FR 30.11.2009 | (84) AT 17.03.2010 (84) BG 17.06.2010 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | CY 17.03.2010 CZ 17.03.2010 |
| LT 04.08.2010 | LV 04.08.2010 | IE 30.11.2009 | IS 05.12.2009 | DK 17.03.2010 EE 17.03.2010 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | LI 30.11.2009 | LT 05.08.2009 | ES 28.06.2010 FI 17.03.2010 |
| SI 04.08.2010 | | LV 05.08.2009 | MC 30.11.2009 | IT 17.03.2010 GR 18.06.2010 |
| (11) 1 661 589 (51) A61B 5/15 | | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | IE 17.03.2010 IS 17.07.2010 |
| (84) AT 10.06.2009 (84) BE 30.11.2009 | | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | LT 17.03.2010 LV 17.03.2010 |
| BG 10.09.2009 | CH 30.11.2009 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | NL 17.03.2010 PL 17.03.2010 |
| CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | SK 05.08.2009 | | PT 19.07.2010 RO 17.03.2010 |
| EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | (11) 1 661 704 (51) B41J 2/045 | | SE 17.03.2010 SK 17.03.2010 |
| FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | (84) AT 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010 | | (11) 1 661 839 (51) B65H 29/22 |
| GR 11.09.2009 | IE 10.06.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | (84) AT 09.06.2010 (84) PT 11.10.2010 |
| IS 10.10.2009 | LI 30.11.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| LT 10.06.2009 | LV 10.06.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 10.06.2009 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | IT 09.06.2010 |
| PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 | LT 30.06.2010 | LV 30.06.2010 | IS 09.10.2010 |
| RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | LV 09.06.2010 |
| SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| | | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| (11) 1 661 627 (51) B05B 1/16 | | (11) 1 661 708 (51) B41J 2/14 | | (11) 1 661 843 (51) B66C 1/10 |
| (84) AT 21.11.2009 (84) BG 13.08.2009 | | (84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009 | | (84) BG 24.06.2010 (84) CZ 24.03.2010 |
| CH 30.11.2009 | CZ 13.05.2009 | DK 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | DK 24.03.2010 EE 24.03.2010 |
| EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 | ES 05.07.2010 FI 24.03.2010 |
| FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 | GR 19.05.2009 | NL 18.02.2009 | IT 24.03.2010 GR 25.06.2010 |
| GR 14.08.2009 | IE 13.05.2009 | PT 27.07.2009 | SE 18.05.2009 | IS 24.07.2010 |
| IS 13.09.2009 | LI 30.11.2009 | (11) 1 661 726 (51) B41J 13/14 | | LV 24.03.2010 |
| LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 | (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 | | PL 24.03.2010 |
| MC 30.11.2009 | PL 13.05.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | RO 24.03.2010 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 | SI 24.03.2010 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | |
| SK 13.05.2009 | | SI 01.09.2010 | | (11) 1 661 846 (51) B66F 3/18 |
| (11) 1 661 641 (51) B22C 9/10 | | (11) 1 661 755 (51) B60P 1/48 | | (84) BE 30.09.2009 (84) BG 04.06.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 (84) CY 19.05.2010 | | (84) BG 27.04.2010 (84) CZ 27.01.2010 | | CZ 04.03.2009 DK 04.03.2009 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | EE 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | EE 04.03.2009 IT 30.09.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | FI 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | FI 04.03.2009 GR 05.06.2009 |
| FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 | IE 04.03.2009 IS 04.07.2009 |
| IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | IS 27.05.2010 | LT 27.01.2010 | LT 04.03.2009 LV 04.03.2009 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | LV 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | MC 30.09.2009 NL 04.03.2009 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | PL 04.03.2009 PT 19.08.2009 |
| SK 19.05.2010 | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | (11) 1 662 059 | (51) E04B 1/82 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| (11) 1 661 883 | (51) C07C 237/26 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | SK 17.02.2010 | |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | (11) 1 662 343 | (51) G04C 3/14 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | IE 10.12.2008 | IS 10.04.2009 | (84) IT 25.02.2009 | (84) NL 25.02.2009 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | LT 10.12.2008 | LV 10.12.2008 | (11) 1 662 361 | (51) G06F 13/38 |
| MC 30.06.2010 | NL 28.04.2010 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| (11) 1 662 011 | (51) C21D 8/02 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| (84) AT 24.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (11) 1 662 076 | (51) E05B 13/00 | EE 23.12.2009 | FI 23.12.2009 |
| CH 30.11.2009 | CZ 24.11.2009 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | GR 24.03.2010 |
| DE 01.06.2010 | DK 30.11.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| EE 30.11.2009 | IT 24.11.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| FI 24.11.2009 | FR 30.11.2009 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| BG 30.11.2009 | GB 24.11.2009 | IE 21.04.2010 | IS 21.08.2010 | SK 23.12.2009 | |
| GR 02.06.2010 | HU 25.11.2009 | LT 21.04.2010 | LV 21.04.2010 | (11) 1 662 382 | (51) G06F 9/44 |
| IE 24.11.2009 | IS 30.04.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| NL 01.06.2010 | PT 24.08.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| RO 31.12.2008 | SI 25.11.2009 | SK 21.04.2010 | | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| SK 24.11.2009 | | | | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| (11) 1 662 021 | (51) C23C 16/27 | (11) 1 662 159 | (51) F16C 29/00 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) IT 17.03.2010 | | LV 21.04.2010 | NL 21.04.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (11) 1 662 194 | (51) F16M 11/08 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | BG 18.06.2009 | CH 31.08.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| LV 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | | |
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | (11) 1 662 587 | (51) H01L 33/00 |
| SI 21.07.2010 | | IT 25.08.2009 | FI 18.03.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| (11) 1 662 045 | (51) D21H 17/68 | FR 31.08.2009 | GB 25.08.2009 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| (84) BE 30.11.2009 | (84) BG 15.07.2009 | GR 19.06.2009 | IE 25.08.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| CH 30.11.2009 | DK 15.04.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| IT 15.04.2009 | GB 25.11.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 |
| GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | LV 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| IS 15.08.2009 | LI 30.11.2009 | SK 18.03.2009 | | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 | (11) 1 662 197 | (51) F21V 7/00 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 15.04.2009 | (84) RO 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SK 23.12.2009 | |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | (11) 1 662 627 | (51) H02B 1/052 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | (84) BG 11.05.2009 | (84) CZ 11.02.2009 |
| (11) 1 662 046 | (51) E01B 9/68 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 |
| CZ 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 |
| ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | LV 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | IE 11.02.2009 | IS 11.06.2009 |
| IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | LT 11.02.2009 | LV 11.02.2009 |
| IE 06.01.2010 | IS 06.05.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 |
| LT 06.01.2010 | LV 06.01.2010 | SK 21.04.2010 | | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (11) 1 662 204 | (51) F24B 1/192 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (84) CY 16.09.2009 | (84) EE 16.09.2009 | SK 11.02.2009 | |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | IT 29.11.2009 | FI 16.09.2009 | (11) 1 662 629 | (51) H02G 3/32 |
| (11) 1 662 058 | (51) E04B 1/66 | BG 30.11.2009 | GR 17.12.2009 | (84) AT 22.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| (84) BG 01.10.2009 | (84) CH 30.11.2009 | IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | LT 16.09.2009 | LV 16.09.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | MC 30.11.2009 | RO 16.09.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | SI 16.09.2009 | | FI 09.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| GR 02.10.2009 | IE 01.07.2009 | (11) 1 662 276 | (51) G02B 3/14 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 |
| IS 01.11.2009 | LI 30.11.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | IS 09.01.2010 | LI 30.11.2009 |
| LT 01.07.2009 | LV 01.07.2009 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | LT 09.09.2009 | LV 09.09.2009 |
| MC 30.11.2009 | PL 01.07.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| SK 01.07.2009 | | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| | | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | (11) 1 662 657 | (51) H04L 25/03 |
| | | | | (84) FR 30.09.2009 | (84) IT 18.02.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| NL 18.02.2009 | | (11) 1 663 041 | (51) A61B 17/88 | SK 03.12.2008 | |
| (11) 1 662 658 | (51) H03K 19/00 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BG 30.03.2010 | (11) 1 663 211 | (51) A61K 31/4196 |
| (84) IT 02.06.2010 | (84) NL 02.06.2010 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| (11) 1 662 696 | (51) H04L 9/32 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | FI 20.01.2010 | MC 31.08.2010 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | GR 21.04.2010 | PL 20.01.2010 |
| SI 15.09.2010 | | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| | | (11) 1 663 063 | (51) A61F 13/00 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| (11) 1 662 698 | (51) H04L 9/32 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (11) 1 663 220 | (51) C07D 451/04 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 |
| LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | SI 21.07.2010 | | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 |
| SI 15.09.2010 | | | | FI 02.12.2009 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 662 709 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 663 102 | (51) A61J 7/00 | GR 03.03.2010 | NL 02.12.2009 |
| (84) IT 23.11.2009 | | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| | | CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 |
| (11) 1 662 733 | (51) H04L 29/12 | EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | MC 31.08.2010 | GR 15.07.2010 | | |
| FI 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | (11) 1 663 238 | (51) A61K 31/4985 |
| SI 08.09.2010 | | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| | | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | BG 12.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| (11) 1 662 779 | (51) H04N 5/44 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | CZ 12.08.2009 | DE 01.04.2010 |
| (84) IT 14.04.2010 | (84) NL 14.04.2010 | | | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| | | (11) 1 663 116 | (51) A61K 8/03 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| (11) 1 662 841 | (51) H04R 25/00 | (84) PT 25.10.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | FR 12.10.2009 | IT 12.08.2009 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | CY 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | GB 12.11.2009 | GR 13.11.2009 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | IE 23.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | MC 30.09.2009 | NL 12.08.2009 |
| LT 04.08.2010 | LV 04.08.2010 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | | | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| (11) 1 662 910 | (51) A23L 2/02 | (11) 1 663 134 | (51) A61K 8/22 | (11) 1 663 241 | (51) A61K 31/505 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BG 06.08.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| CH 31.07.2009 | CZ 06.05.2009 | CZ 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | BG 27.08.2009 | CH 30.09.2009 |
| DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | FI 31.03.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 |
| ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 |
| IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | FI 27.05.2009 | FR 30.09.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | | | IT 27.05.2009 | GB 17.09.2009 |
| PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | (11) 1 663 168 | (51) A61K 9/22 | GR 28.08.2009 | IE 17.09.2009 |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| | | BG 11.05.2009 | CZ 11.02.2009 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 |
| | | EE 11.02.2009 | MC 31.08.2010 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 |
| | | GR 12.05.2009 | NL 11.02.2009 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 |
| | | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | SK 27.05.2009 | |
| | | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | | |
| (11) 1 662 950 | (51) A47J 27/00 | (11) 1 663 177 | (51) A61K 9/70 | | |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (11) 1 663 245 | (51) A61K 31/546 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) EE 07.04.2010 |
| SI 29.09.2010 | | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CZ 07.04.2010 | CY 28.04.2010 |
| | | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | MC 31.08.2010 | GR 18.06.2010 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| | | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| | | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | | |
| | | (11) 1 663 192 | (51) A61K 31/17 | (11) 1 663 247 | (51) A61K 31/55 |
| | | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BG 28.01.2010 |
| | | BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 |
| | | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 |
| | | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 |
| | | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 |
| | | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 |
| | | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 |
| | | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 |
| | | | | | |
| (11) 1 662 952 | (51) A47J 31/06 | | | | |
| (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | | | | |
| EE 20.01.2010 | FI 20.01.2010 | | | | |
| MC 31.08.2010 | SI 20.01.2010 | | | | |
| SK 20.01.2010 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 663 280 | (51) A61K 38/00 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BG 05.11.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 |
| EE 05.08.2009 | IT 10.09.2009 | IE 28.04.2010 | MC 30.06.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| FI 05.08.2009 | FR 05.10.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| GB 05.11.2009 | GR 06.11.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 01.04.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | | |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | | | (11) 1 663 546 | (51) B22D 1/00 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | (11) 1 663 401 | (51) A61K 8/892 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | CY 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| | | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| | | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| | | SI 18.08.2010 | | MC 31.07.2010 | NL 26.05.2010 |
| (11) 1 663 351 | (51) A61M 5/142 | | | PL 26.05.2010 | RO 26.05.2010 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | (11) 1 663 414 | (51) A63C 17/00 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| BG 08.10.2009 | CH 31.08.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | | |
| CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 | BG 03.09.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 663 592 | (51) B27L 11/00 |
| EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | (84) BE 22.04.2009 | (84) BG 22.07.2009 |
| FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 22.04.2009 |
| GB 08.10.2009 | GR 09.10.2009 | FI 03.06.2009 | FR 30.09.2009 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 |
| IE 11.08.2009 | LI 31.08.2009 | IT 03.06.2009 | GB 08.09.2009 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| MC 31.08.2009 | NL 08.07.2009 | GR 04.09.2009 | IE 08.09.2009 | GB 03.09.2009 | GR 23.07.2009 |
| PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | IE 03.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | MC 30.09.2009 | NL 22.04.2009 |
| SK 08.07.2009 | | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 |
| | | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | RO 22.04.2009 | SI 22.04.2009 |
| | | SK 03.06.2009 | | SK 22.04.2009 | |
| (11) 1 663 364 | (51) A61M 16/04 | | | | |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (11) 1 663 446 | (51) B01D 45/00 | (11) 1 663 603 | (51) B29C 45/00 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) EE 23.06.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | PT 25.10.2010 | SK 23.06.2010 | BG 24.03.2009 | CH 30.06.2009 |
| FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | BE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| RO 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | GR 24.09.2010 | PL 23.06.2010 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 |
| SK 14.04.2010 | | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | FR 30.06.2009 | GB 01.06.2009 |
| | | SI 23.06.2010 | | GR 25.03.2009 | IE 01.06.2009 |
| (11) 1 663 367 | (51) A61M 16/20 | | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) SK 19.05.2010 | (11) 1 663 447 | (51) B01D 46/00 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 |
| BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 |
| EE 19.05.2010 | FI 19.05.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | SK 24.12.2008 | |
| GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | | |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | (11) 1 663 611 | (51) B29C 45/34 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| SI 19.05.2010 | | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| | | SK 26.05.2010 | | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| (11) 1 663 374 | (51) A61M 29/00 | | | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (11) 1 663 494 | (51) B01L 3/02 | GR 01.10.2010 | PL 30.06.2010 |
| GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| | | CZ 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | | |
| (11) 1 663 382 | (51) A61M 39/10 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | (11) 1 663 630 | (51) B29D 22/00 |
| (84) AT 25.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | MC 31.08.2010 | GR 31.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | (84) MC 31.08.2010 |
| BG 29.07.2009 | CH 31.08.2009 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | | |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | (11) 1 663 643 | (51) B32B 29/06 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 |
| FI 29.04.2009 | FR 31.08.2009 | | | CH 30.09.2009 | CY 19.08.2009 |
| IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | | | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| IE 29.04.2009 | LI 31.08.2009 | | | EE 19.08.2009 | FI 19.08.2009 |
| MC 31.08.2009 | NL 29.04.2009 | | | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | | | IE 08.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | | | MC 30.09.2009 | NL 19.08.2009 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | | | PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 |
| | | | | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 |
| | | | | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 |
| (11) 1 663 399 | (51) A61Q 5/02 | | | | |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (11) 1 663 521 | (51) B07B 13/00 | (11) 1 663 682 | (51) B60H 1/34 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) SK 23.06.2010 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 |
| GR 22.10.2010 | NL 21.07.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| SI 21.07.2010 | | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| | | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | | |
| | | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | | |
| | | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | | |
| (11) 1 663 400 | (51) A61Q 5/10 | | | | |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) SK 28.04.2010 | (11) 1 663 526 | (51) B07C 3/08 | | |
| CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | (84) BE 05.11.2008 | (84) IT 05.11.2008 | | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 663 542 | (51) B21D 55/00 | | |
| | | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| MC 31.08.2010 | GR 31.03.2010 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |
| IE 30.12.2009 | NL 30.12.2009 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | SK 07.01.2009 | |
| PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | | |
| RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | | | | |
| SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | | | | |
| (11) 1 663 691 | (51) B60K 15/04 | (11) 1 663 768 | (51) B62K 25/28 | (11) 1 663 825 | (51) B65G 51/02 |
| (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| BG 22.07.2009 | CH 30.09.2009 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | BG 26.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| FI 22.04.2009 | FR 30.09.2009 | GR 12.06.2009 | IE 24.09.2009 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| IT 22.04.2009 | GB 13.09.2009 | MC 30.09.2009 | NL 11.03.2009 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| GR 23.07.2009 | IE 13.09.2009 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | IE 09.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | MC 30.09.2009 | NL 26.08.2009 |
| NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | | | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | (11) 1 663 772 | (51) B63B 19/18 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| SK 22.04.2009 | | (84) IT 10.06.2009 | (84) GB 10.09.2009 | | |
| (11) 1 663 725 | (51) B60R 21/04 | (11) 1 663 787 | (51) B65B 1/04 | (11) 1 663 826 | (51) B65G 65/00 |
| (84) ES 27.03.2010 | (84) IT 16.12.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BG 19.02.2009 |
| (11) 1 663 741 | (51) B60S 1/24 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BG 26.02.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | GR 20.02.2009 | IE 19.11.2008 |
| GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| NL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | SK 30.06.2010 | | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 |
| (11) 1 663 751 | (51) B61D 23/02 | (11) 1 663 795 | (51) B65D 23/00 | (11) 1 663 831 | (51) B65H 19/29 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| GR 09.12.2010 | PL 08.09.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| (11) 1 663 757 | (51) B61J 3/12 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | (11) 1 663 800 | (51) A61M 1/02 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| FI 07.01.2009 | FR 30.09.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | SK 21.04.2010 | |
| IT 07.01.2009 | GB 14.09.2009 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | | |
| GR 08.04.2009 | IE 14.09.2009 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | (11) 1 663 835 | (51) B65H 45/22 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | SK 09.06.2010 | | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (11) 1 663 801 | (51) B65D 41/04 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | (84) BG 03.03.2009 | (84) CZ 03.12.2008 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 |
| SK 07.01.2009 | | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | IT 24.12.2008 | GR 25.03.2009 |
| (11) 1 663 758 | (51) B62B 3/00 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | IE 06.09.2009 | NL 24.12.2008 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | IT 03.12.2008 | GB 01.09.2009 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| BG 15.10.2009 | CH 30.09.2009 | GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | NL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 |
| EE 15.07.2009 | FI 15.07.2009 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | | |
| IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | (11) 1 663 838 | (51) B66B 7/12 |
| IE 16.09.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 663 815 | (51) B65D 83/04 | (84) BE 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 |
| MC 30.09.2009 | PL 15.07.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | EE 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | BG 30.09.2009 | GR 10.12.2009 |
| SK 15.07.2009 | | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | IE 13.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| (11) 1 663 760 | (51) B62B 15/00 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | (11) 1 663 818 | (51) B65G 7/12 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| BG 15.10.2009 | CH 31.08.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| CZ 15.07.2009 | DE 02.03.2010 | BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 | | |
| DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | (11) 1 663 840 | (51) B66B 13/12 |
| ES 26.10.2009 | FR 15.09.2009 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| IT 15.07.2009 | GB 15.10.2009 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| GR 16.10.2009 | IE 06.08.2009 | GR 08.04.2009 | IE 14.09.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | | |
| | | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | (11) 1 663 856 | (51) C01B 3/38 |
| | | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| | | | | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| | | | | GR 22.10.2010 | PL 21.07.2010 |
| | | | | SI 21.07.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 663 865 | (51) C01B 31/02 | BG 14.04.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 664 046 | (51) C07D 471/04 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | EE 14.01.2009 | IT 15.09.2009 | BG 17.09.2009 | CH 30.09.2009 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | FI 14.01.2009 | FR 30.09.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | GB 15.09.2009 | GR 15.04.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | IE 15.09.2009 | LI 30.09.2009 | FI 17.06.2009 | FR 30.09.2009 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | MC 30.09.2009 | NL 14.01.2009 | IT 17.06.2009 | GB 17.09.2009 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | GR 18.09.2009 | IE 17.09.2009 |
| SK 16.06.2010 | | RO 14.01.2009 | SI 14.01.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| | | SK 14.01.2009 | | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 |
| (11) 1 663 873 | (51) C02F 1/36 | (11) 1 663 976 | (51) C07D 213/42 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | SK 17.06.2009 | |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | | |
| ES 10.01.2010 | IT 30.09.2009 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | (11) 1 664 052 | (51) C07D 487/14 |
| GR 31.12.2009 | NL 30.09.2009 | GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.08.2009 |
| RO 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| SK 30.09.2009 | | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| | | SK 30.12.2009 | | FI 18.02.2009 | FR 31.08.2009 |
| (11) 1 663 915 | (51) C07B 59/00 | (11) 1 663 983 | (51) C07D 217/06 | GR 19.02.2009 | GB 12.08.2009 |
| (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | LI 31.08.2009 | IE 12.08.2009 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | BG 21.04.2009 | CH 30.06.2009 | NL 18.02.2009 | MC 31.08.2009 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | PT 27.07.2009 | PL 18.02.2009 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | SE 18.05.2009 | RO 18.02.2009 |
| GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | SK 18.02.2009 | SI 18.02.2009 |
| PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | GR 22.04.2009 | IE 17.06.2009 | | |
| RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | (11) 1 664 054 | (51) C07D 491/22 |
| SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| | | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| (11) 1 663 916 | (51) C07C 2/08 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | SK 21.01.2009 | | EE 02.12.2009 | FI 02.12.2009 |
| BG 01.10.2009 | CH 30.09.2009 | | | MC 31.08.2010 | GR 03.03.2010 |
| CZ 01.07.2009 | DE 01.04.2010 | (11) 1 663 987 | (51) C07D 231/56 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 | BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | SK 02.12.2009 | |
| FR 30.09.2009 | IT 01.07.2009 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | (11) 1 664 057 | (51) C07D 493/22 |
| GR 02.10.2009 | IE 17.09.2009 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 |
| NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | IE 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 |
| SK 01.07.2009 | | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | MC 30.09.2009 | NL 29.07.2009 |
| | | SK 18.03.2009 | | PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 |
| (11) 1 663 917 | (51) C07C 2/86 | (11) 1 664 027 | (51) C07D 401/12 | RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | | |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | (11) 1 664 085 | (51) C07K 1/14 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | EE 30.12.2009 | FI 30.12.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | MC 31.08.2010 | GR 31.03.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| GR 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| NL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | SK 30.12.2009 | | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| | | | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| (11) 1 663 938 | (51) C07C 68/00 | (11) 1 664 029 | (51) C07D 401/14 | SK 09.06.2010 | |
| (84) ES 25.01.2010 | (84) IT 14.10.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | | |
| | | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | (11) 1 664 095 | (51) C07K 14/00 |
| (11) 1 663 939 | (51) C07C 68/06 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BG 31.03.2009 |
| (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | CH 30.06.2009 | CZ 31.12.2008 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | DK 30.06.2009 | EE 31.12.2008 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | GR 03.03.2010 | NL 02.12.2009 | ES 12.06.2009 | IT 10.06.2009 |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | FI 31.12.2008 | FR 30.06.2009 |
| GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | GR 01.04.2009 | LI 30.06.2009 |
| MC 31.07.2010 | NL 30.12.2009 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | MC 30.06.2009 | PL 31.12.2008 |
| PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | | | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | | | SK 31.12.2008 | |
| SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | | | | |
| (11) 1 663 974 | (51) C07D 211/86 | | | | |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| (11) 1 664 096 (84) IT 10.06.2010 | (51) C07K 14/00 | (11) 1 664 260 (84) AT 12.05.2010 CZ 12.05.2010 EE 12.05.2010 MC 31.08.2010 IE 12.05.2010 PL 12.05.2010 RO 12.05.2010 SI 12.05.2010 | (51) C12G 1/00 (84) CY 12.05.2010 DK 12.05.2010 FI 12.05.2010 GR 13.08.2010 NL 12.05.2010 PT 13.09.2010 SE 12.05.2010 SK 12.05.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 |
| (11) 1 664 121 (84) AT 08.07.2009 BG 08.10.2009 CZ 08.07.2009 DK 08.07.2009 ES 19.10.2009 FR 30.09.2009 GB 08.10.2009 IE 09.09.2009 MC 30.09.2009 PL 08.07.2009 RO 08.07.2009 SK 08.07.2009 | (51) C07K 16/28 (84) BE 08.07.2009 CH 30.09.2009 DE 07.04.2010 EE 08.07.2009 FI 08.07.2009 IT 08.07.2009 GR 09.10.2009 LI 30.09.2009 NL 08.07.2009 PT 09.11.2009 SI 08.07.2009 | (11) 1 664 261 (84) CY 11.08.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) C12G 1/02 (84) GR 12.11.2010 PL 11.08.2010 | (11) 1 664 332 (84) AT 28.04.2010 CY 28.04.2010 DK 28.04.2010 ES 08.08.2010 IT 28.04.2010 MC 31.07.2010 PL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010 | (51) C12Q 1/48 (84) CZ 28.04.2010 BE 28.04.2010 EE 28.04.2010 FI 28.04.2010 GR 29.07.2010 NL 28.04.2010 PT 30.08.2010 SE 28.04.2010 SK 28.04.2010 |
| (11) 1 664 167 (84) AT 10.12.2008 BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 FI 10.12.2008 GR 11.03.2009 LI 31.08.2009 NL 10.12.2008 PT 11.05.2009 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008 | (51) C08J 5/22 (84) BE 10.12.2008 CH 31.08.2009 DK 10.12.2008 ES 21.03.2009 IT 10.12.2008 IE 02.08.2009 MC 31.08.2009 PL 10.12.2008 RO 10.12.2008 SI 10.12.2008 | (11) 1 664 262 (84) AT 30.06.2010 CZ 30.06.2010 EE 30.06.2010 IT 30.06.2010 PL 30.06.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010 | (51) C12H 1/14 (84) PT 02.11.2010 CY 30.06.2010 FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010 | (11) 1 664 346 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 PL 08.09.2010 SI 08.09.2010 | (51) C12Q 1/68 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 SE 08.09.2010 |
| (11) 1 664 185 (84) AT 15.09.2010 GR 16.12.2010 SI 15.09.2010 | (51) C08L 23/08 (84) CY 15.09.2010 PL 15.09.2010 | (11) 1 664 292 (84) CY 26.05.2010 FI 26.05.2010 PT 27.09.2010 SK 26.05.2010 | (51) C12N 9/64 (84) EE 26.05.2010 MC 31.08.2010 SI 26.05.2010 | (11) 1 664 363 (84) PT 27.12.2010 CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 SI 25.08.2010 | (51) C22C 29/00 (84) BG 25.11.2010 FI 25.08.2010 SE 25.08.2010 |
| (11) 1 664 189 (84) AT 18.11.2009 BG 18.02.2010 CZ 18.11.2009 EE 18.11.2009 FI 18.11.2009 GR 19.02.2010 PT 18.03.2010 SE 18.11.2009 SK 18.11.2009 | (51) C08L 23/16 (84) BE 18.11.2009 CY 18.11.2009 DK 18.11.2009 ES 28.02.2010 IT 18.11.2009 PL 18.11.2009 RO 18.11.2009 SI 18.11.2009 | (11) 1 664 299 (84) AT 13.05.2009 BG 13.08.2009 DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 IT 13.05.2009 IE 16.09.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SE 13.08.2009 SK 13.05.2009 | (51) C12N 15/11 (84) BE 13.05.2009 CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 FI 13.05.2009 GR 14.08.2009 MC 30.09.2009 PL 13.05.2009 RO 13.05.2009 SI 13.05.2009 | (11) 1 664 378 (84) AT 17.12.2008 BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 ES 28.03.2009 IT 17.12.2008 GR 18.03.2009 NL 17.12.2008 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008 | (51) C23C 16/513 (84) BE 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 GB 03.09.2009 IE 03.09.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008 |
| (11) 1 664 197 (84) AT 07.04.2010 CZ 07.04.2010 BE 07.04.2010 ES 18.07.2010 IT 07.04.2010 GR 08.07.2010 PL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010 | (51) C08L 83/04 (84) EE 07.04.2010 CY 28.04.2010 DK 07.04.2010 FI 07.04.2010 MC 31.08.2010 NL 07.04.2010 PT 09.08.2010 SE 07.04.2010 SK 07.04.2010 | (11) 1 664 300 (84) AT 17.03.2010 BG 17.06.2010 CZ 17.03.2010 EE 17.03.2010 FI 17.03.2010 MC 31.08.2010 NL 17.03.2010 PT 19.07.2010 SE 17.03.2010 SK 17.03.2010 | (51) C12N 15/12 (84) BE 17.03.2010 CY 17.03.2010 DK 17.03.2010 ES 28.06.2010 IT 17.03.2010 GR 18.06.2010 PL 17.03.2010 RO 17.03.2010 SI 17.03.2010 | (11) 1 664 391 (84) CY 05.05.2010 EE 05.05.2010 MC 31.08.2010 NL 05.05.2010 PT 06.09.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010 | (51) C25F 3/18 (84) DK 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 PL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010 |
| (11) 1 664 259 (84) AT 14.01.2009 BG 14.04.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 GR 15.04.2009 LI 30.09.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009 | (51) C11D 17/04 (84) BE 14.01.2009 CH 30.09.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 IT 14.01.2009 IE 13.09.2009 MC 30.09.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009 | (11) 1 664 307 (84) BE 30.09.2009 CZ 11.03.2009 IT 11.03.2009 IE 11.03.2009 NL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009 | (51) C12N 15/82 (84) BG 11.06.2009 EE 11.03.2009 GR 12.06.2009 MC 30.09.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009 | (11) 1 664 397 (84) AT 23.12.2009 BG 23.03.2010 CZ 23.12.2009 EE 23.12.2009 FI 23.12.2009 GR 24.03.2010 NL 23.12.2009 PT 23.04.2010 SE 23.12.2009 SK 23.12.2009 | (51) C30B 29/36 (84) BE 23.12.2009 CY 23.12.2009 DK 23.12.2009 ES 03.04.2010 IT 23.12.2009 MC 31.07.2010 PL 23.12.2009 RO 23.12.2009 SI 23.12.2009 |
| (11) 1 664 309 (84) AT 11.11.2009 CY 11.11.2009 DK 11.11.2009 FI 11.11.2009 GR 12.02.2010 PT 11.03.2010 | (51) C12N 15/82 (84) BG 11.02.2010 CZ 11.11.2009 EE 11.11.2009 IT 11.11.2009 PL 11.11.2009 RO 11.11.2009 | (11) 1 664 431 (84) PT 06.12.2010 CY 04.08.2010 GR 05.11.2010 PL 04.08.2010 SI 04.08.2010 | (51) D21H 21/38 (84) BG 04.11.2010 FI 04.08.2010 NL 04.08.2010 SE 04.08.2010 | (11) 1 664 462 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 FI 18.08.2010 PL 18.08.2010 SI 18.08.2010 | (51) E04H 4/10 (84) PT 20.12.2010 CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SE 18.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 664 464 | (51) E04H 15/18 | (11) 1 664 545 | (51) F04D 29/46 | SK 14.01.2009 | |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (11) 1 664 621 | (51) F21S 4/00 |
| SK 30.06.2010 | CZ 30.06.2010 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) BG 04.06.2009 |
| CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 |
| EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | FI 04.03.2009 | FR 31.08.2009 |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | IE 26.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| SI 30.06.2010 | | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 |
| | | | | PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 |
| (11) 1 664 467 | (51) E05C 9/18 | (11) 1 664 563 | (51) F16D 3/20 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 15.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SK 04.03.2009 | |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 | | |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | (11) 1 664 672 | (51) G01B 15/00 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | CY 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| RO 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | FR 30.09.2009 | GB 15.09.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| SK 30.06.2010 | | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| | | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | GR 29.07.2010 | MC 31.07.2010 |
| (11) 1 664 479 | (51) E21B 33/12 | (84) AT 15.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | SK 28.04.2010 | |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | | |
| MC 31.08.2010 | GR 17.09.2010 | FR 30.09.2009 | GB 15.09.2009 | | |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | (11) 1 664 684 | (51) G01F 1/00 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| SK 16.06.2010 | | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| | | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| (11) 1 664 496 | (51) F01N 3/023 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 | SK 31.12.2008 | | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | | | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | (11) 1 664 571 | (51) F16D 55/48 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| IE 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | | |
| RO 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | | |
| SK 10.12.2008 | | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | | |
| | | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | | |
| (11) 1 664 507 | (51) F02D 13/04 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | | |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) IT 16.06.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | | |
| SE 16.06.2010 | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | | |
| | | SK 05.11.2008 | | | |
| (11) 1 664 516 | (51) F01L 13/08 | (11) 1 664 609 | (51) F16L 13/02 | (11) 1 664 720 | (51) G01N 27/447 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BE 30.09.2009 | (84) BG 08.07.2009 | (84) IT 03.06.2009 | |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CH 30.09.2009 | CZ 08.04.2009 | | |
| FI 11.08.2010 | MC 31.08.2010 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | (11) 1 664 749 | (51) G01N 21/89 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| | | IE 08.04.2009 | LI 30.09.2009 | SI 29.09.2010 | |
| | | MC 30.09.2009 | PL 08.04.2009 | | |
| (11) 1 664 519 | (51) F02M 25/07 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | | |
| (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | (11) 1 664 766 | (51) G01N 33/50 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | SK 08.04.2009 | | (84) AT 31.12.2008 | (84) BG 31.03.2009 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | | | CH 30.09.2009 | CZ 31.12.2008 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | (11) 1 664 615 | (51) F16L 55/165 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 |
| MC 31.08.2010 | GR 24.03.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 |
| IE 23.12.2009 | NL 23.12.2009 | SK 16.06.2010 | CY 16.06.2010 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 |
| PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| | | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 |
| | | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | | |
| | | SI 16.06.2010 | | (11) 1 664 801 | (51) G01P 1/02 |
| (11) 1 664 533 | (51) F04B 17/04 | (11) 1 664 618 | (51) F17D 3/01 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | BG 14.04.2009 | CH 30.09.2009 | FI 02.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | FI 14.01.2009 | FR 30.09.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | IT 14.01.2009 | GB 14.09.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | GR 15.04.2009 | IE 14.09.2009 | | |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 664 806 | (51) G01R 19/155 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | (84) IT 09.06.2010 | |
| | | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | | |
| | | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | (11) 1 664 855 | (51) G02B 1/04 |
| | | | | (84) ES 22.06.2009 | (84) IT 11.03.2009 |
| | | | | (11) 1 664 859 | (51) G02B 3/00 |
| | | | | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BG 19.11.2009 | CH 31.08.2009 | (11) 1 664 911 | (51) G02F 1/1335 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | BG 22.07.2009 | CH 31.08.2009 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 |
| IT 19.08.2009 | GB 19.11.2009 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 |
| GR 20.11.2009 | IE 20.08.2009 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | GR 23.07.2009 | IE 20.08.2009 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | (11) 1 665 117 | (51) G06K 19/06 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | (84) DK 16.09.2009 | (84) IT 16.09.2009 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | NL 16.09.2009 | |
| SK 19.08.2009 | | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | | |
| | | SK 22.04.2009 | | (11) 1 665 118 | (51) G06K 1/12 |
| (11) 1 664 861 | (51) G02B 5/20 | (11) 1 664 931 | (51) G03F 7/20 | (84) AT 19.05.2010 | (84) SK 19.05.2010 |
| (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 |
| CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | BG 21.04.2009 | CH 30.09.2009 | BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | MC 31.08.2010 | GR 20.08.2010 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | GR 22.04.2009 | IE 15.09.2009 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| SK 30.06.2010 | | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| | | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | SI 19.05.2010 | |
| (11) 1 664 866 | (51) G02B 6/00 | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | (11) 1 665 127 | (51) G06T 7/20 |
| (84) BE 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | SK 21.01.2009 | | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | (11) 1 664 953 | (51) G05B 23/02 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| IT 06.01.2010 | MC 31.08.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | SI 14.07.2010 | |
| GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | | |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (11) 1 665 131 | (51) G06K 9/00 |
| RO 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 |
| SK 06.01.2010 | | SI 14.07.2010 | | BG 10.09.2009 | CH 30.09.2009 |
| | | | | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 |
| (11) 1 664 881 | (51) G02B 7/00 | (11) 1 664 957 | (51) G05D 7/01 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 |
| (84) IT 25.02.2009 | (84) GB 07.09.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 |
| | | CY 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | GR 11.09.2009 | IE 17.09.2009 |
| (11) 1 664 888 | (51) G02B 21/00 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| (84) BG 26.02.2009 | (84) CZ 26.11.2008 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 |
| DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 | PT 10.10.2009 | RO 10.06.2009 |
| ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | SE 10.09.2009 | SI 10.06.2009 |
| IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | SK 10.06.2009 | |
| IE 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | | |
| PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | | | | |
| RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | | | | |
| SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | | | | |
| | | (11) 1 664 965 | (51) G05F 3/02 | (11) 1 665 172 | (51) G07C 5/00 |
| (11) 1 664 891 | (51) G02B 23/24 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 |
| BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | IT 24.12.2008 | GR 25.03.2009 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | GR 04.06.2010 | MC 31.07.2010 | IE 10.09.2009 | NL 24.12.2008 |
| MC 31.08.2010 | GR 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | SK 03.03.2010 | | | |
| SK 02.12.2009 | | | | | |
| | | (11) 1 665 006 | (51) G06F 1/32 | (11) 1 665 236 | (51) G11B 7/0045 |
| (11) 1 664 904 | (51) G02C 9/00 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | (84) IT 12.05.2010 | (84) NL 12.05.2010 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | BG 01.10.2009 | CH 30.09.2009 | | |
| BG 07.04.2009 | CH 31.08.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | (11) 1 665 238 | (51) G11B 7/085 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | FI 01.07.2009 | FR 30.09.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| FI 07.01.2009 | FR 31.08.2009 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| IT 07.01.2009 | GB 10.08.2009 | IE 15.09.2009 | LI 30.09.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| GR 08.04.2009 | IE 10.08.2009 | MC 30.09.2009 | NL 01.07.2009 | IT 21.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 |
| NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | | | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| SK 07.01.2009 | | (11) 1 665 013 | (51) G06F 3/00 | (11) 1 665 242 | (51) G11B 7/12 |
| | | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| | | | | BG 25.05.2009 | CH 30.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | (11) 1 665 296 | (51) H01F 17/00 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | SK 10.12.2008 | |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | | |
| GR 26.05.2009 | IE 02.09.2009 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | (11) 1 665 547 | (51) H04Q 7/30 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | (84) BE 31.08.2009 | (84) BG 03.03.2009 |
| NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | CH 31.08.2009 | CZ 03.12.2008 |
| PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| SK 25.02.2009 | | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | FR 31.08.2009 | GR 04.03.2009 |
| | | SK 11.11.2009 | | IE 03.12.2008 | LI 31.08.2009 |
| (11) 1 665 244 | (51) G11B 7/135 | (11) 1 665 317 | (51) H01H 77/10 | MC 31.08.2009 | NL 03.12.2008 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (84) IT 05.11.2008 | | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 |
| BG 19.11.2009 | CH 30.09.2009 | | | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | (11) 1 665 326 | (51) H01J 49/00 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (11) 1 665 560 | (51) H04B 1/38 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| IE 02.09.2009 | LI 30.09.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 19.08.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | MC 30.06.2010 | NL 14.04.2010 | MC 31.08.2010 | GR 01.10.2010 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| | | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| (11) 1 665 265 | (51) G11B 23/03 | (11) 1 665 343 | (51) H01L 21/20 | (11) 1 665 578 | (51) H04B 7/005 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| GR 24.03.2010 | PL 23.12.2009 | GR 11.05.2010 | NL 10.02.2010 | MC 31.08.2010 | GR 04.06.2010 |
| PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| SK 23.12.2009 | | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| | | | | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 665 275 | (51) G11C 7/00 | (11) 1 665 375 | (51) H01L 23/29 | (11) 1 665 581 | (51) H04B 7/06 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) PT 04.10.2010 | (84) SK 02.06.2010 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | IT 02.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | IT 02.06.2010 | IE 02.06.2010 |
| MC 31.08.2010 | NL 24.03.2010 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | GR 03.09.2010 | PL 02.06.2010 |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | NL 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | RO 02.06.2010 | |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | | | SI 02.06.2010 | |
| | | (11) 1 665 399 | (51) H01L 33/00 | (11) 1 665 589 | (51) H04B 10/17 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| BG 14.04.2009 | CH 31.08.2009 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | BG 27.08.2009 | CH 31.08.2009 |
| CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | FI 27.05.2009 | FR 31.08.2009 |
| GR 15.04.2009 | IE 20.08.2009 | GR 19.02.2010 | NL 18.11.2009 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | IE 31.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | MC 31.08.2009 | NL 27.05.2009 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | | | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 |
| SK 14.01.2009 | | (11) 1 665 532 | (51) H03K 5/156 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | | |
| | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 665 593 | (51) H04H 60/04 |
| | | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| | | SI 01.09.2010 | | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| | | | | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| (11) 1 665 282 | (51) G11C 16/14 | (11) 1 665 540 | (51) H03M 1/10 | FI 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | IE 20.01.2010 | MC 31.08.2010 |
| BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 |
| DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| IT 24.12.2008 | GB 21.09.2009 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | | |
| GR 25.03.2009 | IE 21.09.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | | |
| PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | | |
| RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | | | | |
| SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 665 602 | (51) H04J 11/00 | MC 30.09.2009 | NL 14.01.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| GR 02.12.2010 | SI 01.09.2010 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| (11) 1 665 605 | (51) H04L 1/00 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 | (11) 1 665 729 | (51) H04L 29/06 | MC 31.08.2010 | GR 11.06.2010 |
| BG 28.04.2009 | CH 31.08.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BG 11.02.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| CZ 28.01.2009 | DK 28.01.2009 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| EE 28.01.2009 | ES 09.05.2009 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| FI 28.01.2009 | FR 31.08.2009 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | SK 10.03.2010 | |
| IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | (11) 1 665 845 | (51) H04W 88/02 |
| IE 11.08.2009 | LI 31.08.2009 | IE 11.11.2009 | PL 11.11.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| MC 31.08.2009 | PL 28.01.2009 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 | SK 11.11.2009 | | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| SK 28.01.2009 | | | | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| (11) 1 665 635 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 665 732 | (51) H04L 29/08 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | | |
| CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | (11) 1 665 876 | (51) H04R 5/033 |
| EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 |
| GR 05.02.2010 | PL 04.11.2009 | GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| SK 04.11.2009 | | SK 11.11.2009 | | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 |
| (11) 1 665 652 | (51) H04L 12/46 | (11) 1 665 736 | (51) H04B 1/38 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | SI 29.09.2010 | | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | | | SK 31.12.2008 | |
| GR 04.03.2009 | NL 03.12.2008 | (11) 1 665 738 | (51) H04L 7/08 | | |
| PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (11) 1 665 918 | (51) H05K 13/02 |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) SK 07.04.2010 |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 |
| | | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| | | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 |
| | | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 |
| | | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | GR 08.07.2010 | PL 07.04.2010 |
| | | SK 31.03.2010 | | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| | | | | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| (11) 1 665 683 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 665 747 | (51) H04M 1/725 | | |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (11) 1 665 958 | (51) A47D 7/00 |
| BG 05.11.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | BG 31.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | IT 19.05.2010 | MC 31.08.2010 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| GR 06.11.2009 | IE 21.09.2009 | GR 20.08.2010 | PL 19.05.2010 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | GR 01.04.2009 | IE 25.08.2009 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | SK 19.05.2010 | | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | | | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| SK 05.08.2009 | | | | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| | | | | SK 31.12.2008 | |
| (11) 1 665 692 | (51) H04L 25/02 | (11) 1 665 779 | (51) H04N 5/335 | | |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) BG 29.10.2009 | (84) CH 31.01.2010 | (11) 1 665 960 | (51) A47F 7/00 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | CZ 29.07.2009 | BE 31.01.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| SI 29.09.2010 | | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| | | ES 09.11.2009 | GR 30.10.2009 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| | | IE 29.07.2009 | IS 29.11.2009 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| | | LI 31.01.2010 | LT 29.07.2009 | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 |
| | | MC 31.01.2010 | PL 29.07.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| | | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | LV 05.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| | | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| | | | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| | | | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| (11) 1 665 696 | (51) H04L 25/49 | (11) 1 665 805 | (51) H04N 7/26 | | |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (11) 1 665 963 | (51) A47G 27/02 |
| BG 14.04.2009 | CH 30.09.2009 | GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | (84) IT 07.01.2009 | |
| CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | | |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | | | | |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | | | | |
| GB 15.09.2009 | GR 15.04.2009 | | | | |
| IE 15.09.2009 | LI 30.09.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 665 986 | (51) A61B 5/154 | IT 07.09.2009 | FI 22.07.2009 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| (84) ES 14.09.2009 | (84) IT 03.06.2009 | GR 23.10.2009 | IE 07.09.2009 | FI 27.01.2010 | MC 31.08.2010 |
| (11) 1 666 078 | (51) A61M 1/34 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | GR 28.04.2010 | PL 27.01.2010 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 |
| BG 07.01.2010 | CH 31.12.2009 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | SK 27.01.2010 | |
| EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | SK 22.07.2009 | | | |
| FI 07.10.2009 | FR 31.12.2009 | (11) 1 666 198 | (51) B23Q 7/03 | (11) 1 666 354 | (51) B64C 1/12 |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | (84) IT 18.03.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) LT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| IE 02.12.2009 | IS 07.02.2010 | (11) 1 666 243 | (51) B32B 27/08 | SE 29.09.2010 | LV 29.09.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 07.10.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (11) 1 666 396 | (51) B65H 45/14 |
| LV 07.10.2009 | MC 01.07.2010 | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | (84) BG 21.04.2009 | (84) CZ 21.01.2009 |
| NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | FI 25.03.2009 | FR 30.11.2009 | IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 |
| SK 07.10.2009 | | IT 25.03.2009 | GB 28.11.2009 | IE 21.01.2009 | IS 21.05.2009 |
| (11) 1 666 105 | (51) A63C 17/01 | GR 26.06.2009 | IE 28.11.2009 | LT 21.01.2009 | LV 21.01.2009 |
| (84) BE 30.11.2009 | (84) BG 18.06.2009 | IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 |
| CH 30.11.2009 | CZ 18.03.2009 | LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | MC 30.11.2009 | NL 25.03.2009 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 |
| FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | (11) 1 666 402 | (51) B66D 1/50 |
| GB 23.11.2009 | GR 19.06.2009 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | (84) PT 02.11.2010 | (84) RO 30.06.2010 |
| IE 18.03.2009 | IS 18.07.2009 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| LI 30.11.2009 | LT 18.03.2009 | (11) 1 666 248 | (51) B41F 13/004 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| LV 18.03.2009 | MC 30.11.2009 | (84) IT 12.03.2009 | | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | (11) 1 666 284 | (51) B60H 1/00 | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 |
| PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | (84) CZ 21.01.2009 | (84) IT 17.10.2009 | LV 30.06.2010 | NL 30.06.2010 |
| SE 18.06.2009 | SK 18.03.2009 | | | PL 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| (11) 1 666 111 | (51) A63H 3/46 | (11) 1 666 292 | (51) B60J 7/00 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | (11) 1 666 503 | (51) C08B 37/08 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| FI 04.08.2010 | MC 31.08.2010 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 | FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| SI 04.08.2010 | | IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| (11) 1 666 119 | (51) B01D 39/20 | LV 23.12.2009 | NL 23.12.2009 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| BG 06.08.2009 | CH 31.08.2009 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | SK 05.05.2010 | |
| CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | (11) 1 666 511 | (51) C08F 10/00 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | (11) 1 666 311 | (51) B60R 21/015 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 |
| GR 07.08.2009 | IE 20.08.2009 | BG 21.04.2009 | CZ 21.01.2009 | FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | NL 30.06.2010 | |
| NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 | ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 | (11) 1 666 551 | (51) C09D 11/10 |
| PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 | IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| SK 06.05.2009 | | LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| (11) 1 666 131 | (51) B01D 71/30 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 |
| FI 28.07.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 666 333 | (51) B62D 1/18 | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 |
| GR 29.10.2010 | PL 28.07.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| (11) 1 666 174 | (51) B22F 1/00 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | SK 17.02.2010 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | (11) 1 666 553 | (51) C09J 5/02 |
| LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 | GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| SI 08.09.2010 | | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| (11) 1 666 197 | (51) B23Q 3/06 | SK 11.11.2009 | | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | (11) 1 666 341 | (51) B62D 25/08 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 |
| BG 22.10.2009 | CH 30.09.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | IS 17.06.2010 | LT 17.02.2010 |
| CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | LV 17.02.2010 | NL 17.02.2010 |
| EE 22.07.2009 | ES 02.11.2009 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | (11) 1 667 563 | (51) A47K 10/38 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (84) ES 06.07.2009 | (84) IT 25.03.2009 | SK 02.12.2009 | |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SE 25.06.2009 | | | |
| (11) 1 667 442 | (51) H04N 5/44 | (11) 1 667 564 | (51) A47K 11/10 | (11) 1 667 628 | (51) A61J 3/10 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 |
| IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | MC 31.08.2010 | GR 17.03.2010 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | | |
| SK 19.05.2010 | | | | | |
| (11) 1 667 503 | (51) H05K 3/06 | (11) 1 667 571 | (51) A61B 1/005 | (11) 1 667 639 | (51) A61K 8/18 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BG 25.06.2009 | (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | IE 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | | |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | | | | |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | | | | |
| (11) 1 667 512 | (51) A01G 23/095 | (11) 1 667 583 | (51) A61B 17/32 | (11) 1 667 640 | (51) A61K 8/18 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 11.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | | | FR 05.10.2009 | IT 05.08.2009 |
| GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | | | GB 05.11.2009 | GR 06.11.2009 |
| PL 13.01.2010 | RO 13.01.2010 | | | IE 05.08.2009 | MC 30.09.2009 |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | | | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 |
| SK 13.01.2010 | | | | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 |
| | | | | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 |
| (11) 1 667 517 | (51) A01N 1/02 | (11) 1 667 589 | (51) A61B 17/43 | (11) 1 667 694 | (51) A61K 31/708 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | BG 25.02.2010 | CY 25.11.2009 | CY 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | DK 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | FI 28.04.2010 | RO 28.04.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | GR 26.02.2010 | PL 25.11.2009 | PL 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| | | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | SE 28.04.2010 | |
| | | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | SK 28.04.2010 | |
| (11) 1 667 517 | (51) A01N 1/02 | (11) 1 667 605 | (51) A61F 2/90 | (11) 1 667 698 | (51) A61K 36/00 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | BG 18.06.2009 | CH 31.05.2009 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | MC 31.08.2009 | PL 17.12.2008 | GR 19.06.2009 | IE 20.05.2009 |
| | | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| | | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 |
| | | | | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 |
| | | | | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 |
| (11) 1 667 533 | (51) A23L 1/00 | (11) 1 667 606 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 667 699 | (51) A61K 8/97 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | BG 24.09.2009 | CH 30.09.2009 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | GR 19.11.2010 | SE 18.08.2010 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | SI 18.08.2010 | |
| FI 30.12.2009 | MC 31.08.2010 | ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | | |
| GR 31.03.2010 | NL 30.12.2009 | FR 30.09.2009 | IT 24.06.2009 | | |
| PL 30.12.2009 | RO 30.12.2009 | GR 25.09.2009 | LI 30.09.2009 | | |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | MC 30.09.2009 | NL 24.06.2009 | | |
| SK 30.12.2009 | | PL 24.06.2009 | SE 24.09.2009 | | |
| | | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | | |
| (11) 1 667 554 | (51) A47C 29/00 | (11) 1 667 621 | (51) A61F 7/02 | (11) 1 667 711 | (51) A61K 39/00 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | FI 28.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| DE 02.03.2010 | DK 12.08.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | GR 29.10.2010 | PL 28.07.2010 |
| EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | | |
| GR 13.11.2009 | IE 19.08.2009 | GR 03.03.2010 | NL 02.12.2009 | | |
| MC 31.08.2009 | NL 12.08.2009 | PL 02.12.2009 | RO 02.12.2009 | | |
| PL 12.08.2009 | RO 12.08.2009 | | | | |
| SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | | | | |
| SK 12.08.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (11) 1 667 832 | (51) B29C 45/00 | (11) 1 667 931 | (51) B66C 23/76 |
| SI 21.07.2010 | | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BG 21.01.2010 |
| (11) 1 667 745 | (51) A61L 27/34 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | MC 31.08.2010 | GR 08.10.2010 | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | GR 22.01.2010 | IE 21.10.2009 |
| FI 16.12.2009 | MC 31.08.2010 | (11) 1 667 849 | (51) B42D 15/10 | PL 21.10.2009 | RO 21.10.2009 |
| GR 17.03.2010 | PL 16.12.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 |
| RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | BG 25.05.2009 | CH 31.08.2009 | SK 21.10.2009 | |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | (11) 1 667 933 | (51) C01B 17/00 |
| (11) 1 667 760 | (51) A61M 25/10 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | FI 25.02.2009 | FR 31.08.2009 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | IT 25.02.2009 | GB 17.08.2009 | GR 22.10.2010 | PL 21.07.2010 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | GR 26.05.2009 | IE 17.08.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | (11) 1 667 952 | (51) C07C 45/27 |
| SI 28.07.2010 | | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (11) 1 667 765 | (51) A61N 1/05 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (11) 1 667 852 | (51) B60C 11/12 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | (84) BE 30.06.2009 | (84) BG 11.06.2009 | SI 28.07.2010 | |
| GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | (11) 1 667 974 | (51) C07D 215/14 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 |
| (11) 1 667 770 | (51) A61P 25/28 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| BG 11.06.2009 | CH 30.09.2009 | MC 30.06.2009 | NL 11.03.2009 | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | RO 11.03.2009 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | IE 22.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| FI 11.03.2009 | FR 30.09.2009 | (11) 1 667 886 | (51) B61G 7/10 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 |
| IT 11.03.2009 | GB 09.09.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 |
| GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | CY 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 667 976 | (51) C07D 217/24 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 |
| (11) 1 667 771 | (51) A63B 43/00 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (11) 1 667 889 | (51) B62B 3/18 | SI 04.08.2010 | |
| BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | (84) AT 30.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 | (11) 1 668 027 | (51) C07K 7/64 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | BG 25.05.2009 | CH 31.07.2009 | (84) CY 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | EE 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 |
| GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | GR 26.05.2009 | IE 25.02.2009 | SK 19.05.2010 | |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | (11) 1 668 051 | (51) C08F 290/04 |
| (11) 1 667 782 | (51) B01D 46/24 | PL 25.02.2009 | RO 25.02.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | BG 19.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.08.2009 | SK 25.02.2009 | | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | (11) 1 667 891 | (51) B62D 1/18 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| GR 06.11.2009 | IE 11.08.2009 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | IE 09.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | MC 30.09.2009 | PL 19.08.2009 |
| PL 05.08.2009 | RO 05.08.2009 | IT 15.09.2009 | FI 07.01.2009 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | GB 15.09.2009 | GR 08.04.2009 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 |
| SK 05.08.2009 | | IE 15.09.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 668 054 | (51) C08G 18/32 |
| (11) 1 667 801 | (51) B05B 11/00 | MC 30.09.2009 | NL 07.01.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BG 27.04.2010 |
| (84) DE 01.04.2010 | (84) IT 19.08.2009 | PL 07.01.2009 | RO 07.01.2009 | CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 |
| (11) 1 667 816 | (51) B24B 37/04 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (11) 1 667 915 | (51) B65D 3/00 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | GR 28.04.2010 | RO 27.01.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | SK 27.01.2010 | |
| GR 22.07.2010 | PL 21.04.2010 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | (11) 1 668 080 | (51) C09B 63/00 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | SI 28.07.2010 | | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | | | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | BG 10.03.2009 | CH 30.09.2009 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (11) 1 668 148 | (51) C12Q 1/68 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| SI 11.08.2010 | | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| (11) 1 668 084 | (51) C09D 11/00 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BG 26.11.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 |
| CH 30.09.2009 | CY 26.08.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| EE 26.08.2009 | FI 26.08.2009 | GR 01.04.2009 | IE 03.09.2009 | RO 10.12.2008 | SI 10.12.2008 |
| IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SK 10.12.2008 | |
| IE 02.09.2009 | LI 30.09.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (11) 1 668 176 | (51) D04B 15/48 |
| MC 30.09.2009 | NL 26.08.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| PL 26.08.2009 | RO 26.08.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 |
| SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | (11) 1 668 151 | (51) C12Q 1/68 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 |
| SK 26.08.2009 | | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 |
| (11) 1 668 090 | (51) C09J 175/08 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| GR 09.12.2010 | PL 08.09.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 |
| (11) 1 668 094 | (51) C10G 11/16 | PL 17.12.2008 | RO 17.12.2008 | (11) 1 668 216 | (51) E06B 9/04 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) CY 02.06.2010 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | SK 17.12.2008 | | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (11) 1 668 154 | (51) C12Q 1/68 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 |
| (11) 1 668 095 | (51) C10G 27/04 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | PL 09.12.2009 | RO 09.12.2009 |
| (84) IT 17.08.2009 | | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| (11) 1 668 097 | (51) C10L 9/10 | PL 26.11.2008 | RO 26.11.2008 | SK 09.12.2009 | |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | (11) 1 668 224 | (51) F01B 15/00 |
| CY 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SK 26.11.2008 | | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 668 160 | (51) C12Q 1/68 | BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 |
| IT 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 |
| GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 |
| PL 28.04.2010 | RO 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 29.01.2010 | PL 28.10.2009 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | PL 28.04.2010 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 |
| SK 28.04.2010 | | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 |
| (11) 1 668 103 | (51) C11B 9/00 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (11) 1 668 231 | (51) F01N 3/28 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (11) 1 668 162 | (51) C12Q 1/68 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | BG 08.07.2009 | CH 30.09.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| GR 06.11.2009 | IE 29.09.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 05.08.2009 | FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| PL 05.08.2009 | RO 05.08.2009 | GR 09.07.2009 | IE 30.09.2009 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| SK 05.08.2009 | | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | (11) 1 668 263 | (51) F16C 13/04 |
| (11) 1 668 114 | (51) C12N 15/00 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | (11) 1 668 165 | (51) C22F 1/043 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | BG 27.08.2009 | CH 31.08.2009 | NL 24.03.2010 | RO 24.03.2010 |
| FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | CZ 27.05.2009 | DE 02.03.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| GR 05.02.2010 | PL 04.11.2009 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | SK 24.03.2010 | |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | (11) 1 668 266 | (51) F16C 33/64 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | FR 31.08.2009 | IT 27.05.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 |
| (11) 1 668 127 | (51) C12N 15/10 | GB 27.08.2009 | GR 28.08.2009 | BG 18.06.2009 | CH 30.09.2009 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | IE 16.08.2009 | LI 31.08.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | MC 31.08.2009 | NL 27.05.2009 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | PL 27.05.2009 | RO 27.05.2009 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | GR 19.06.2009 | IE 20.09.2009 |
| MC 31.08.2010 | PL 31.03.2010 | SK 27.05.2009 | | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | (11) 1 668 167 | (51) C23C 14/08 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 |
| | | (84) AT 29.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | SI 28.07.2010 | (11) 1 668 271 | (51) F16F 15/02 | (11) 1 668 430 | (51) G04B 15/14 | (11) 1 668 565 | (51) G06K 9/22 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 14.04.2009 | (84) CH 31.07.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 | CY 11.08.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | GR 12.11.2010 | EE 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | PL 11.08.2010 | FI 14.01.2009 | IE 26.07.2009 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 |
| GR 15.04.2009 | IE 26.07.2009 | SI 11.08.2010 | GR 15.04.2009 | MC 31.07.2009 | SI 11.08.2010 | | IT 17.12.2008 | GB 08.09.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | | LI 31.07.2009 | PL 14.01.2009 | | | GR 18.03.2009 | IE 08.09.2009 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | | NL 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | | | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | | RO 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | | | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 |
| SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | | SI 14.01.2009 | | | | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 |
| (11) 1 668 300 | (51) F25J 1/02 | (11) 1 668 437 | (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (11) 1 668 437 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 668 566 | (51) G06K 9/22 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 04.08.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | CY 04.08.2010 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SE 04.08.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SE 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 |
| | | NL 04.08.2010 | | | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 |
| | | SI 04.08.2010 | | | SI 04.08.2010 | | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 |
| (11) 1 668 308 | (51) F41H 5/04 | (11) 1 668 450 | (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (11) 1 668 450 | (51) H02J 3/14 | RO 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) AT 07.07.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 |
| GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | CY 07.07.2010 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | | |
| PL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | GR 08.10.2010 | PL 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | GR 08.10.2010 | PL 07.07.2010 | | |
| | | SI 07.07.2010 | | | SI 07.07.2010 | | | |
| (11) 1 668 356 | (51) G01N 33/483 | (11) 1 668 500 | (84) AT 20.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (11) 1 668 500 | (51) G06F 9/45 | (11) 1 668 602 | (51) G07D 5/08 |
| (84) AT 20.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 21.04.2010 | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) SK 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 | CZ 21.04.2010 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | DK 21.04.2010 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| FR 30.09.2009 | IT 17.06.2009 | ES 01.08.2010 | FR 30.09.2009 | IT 17.06.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | FI 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 | IT 21.04.2010 | GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | PL 21.04.2010 | RO 21.04.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 17.06.2009 | NL 21.04.2010 | MC 30.09.2009 | NL 17.06.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | |
| PL 17.06.2009 | RO 17.06.2009 | RO 21.04.2010 | PL 17.06.2009 | RO 17.06.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | | |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | SI 21.04.2010 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | | |
| SK 17.06.2009 | | | SK 17.06.2009 | | | | | |
| (11) 1 668 381 | (51) G01S 5/14 | (11) 1 668 510 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (11) 1 668 510 | (51) G06F 11/10 | (11) 1 668 617 | (51) G06F 21/00 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 27.05.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | BG 27.08.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | BG 27.08.2009 | CH 30.06.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CZ 27.05.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | EE 27.05.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | FI 27.05.2009 | GR 21.04.2010 | PL 20.01.2010 | FI 27.05.2009 | FR 27.07.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| GR 21.04.2010 | PL 20.01.2010 | IT 27.05.2009 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | IE 29.06.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | IE 29.06.2009 | LI 30.06.2009 | GR 09.12.2009 | RO 09.12.2009 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | MC 30.06.2009 | | | MC 30.06.2009 | NL 27.05.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| | | PL 27.05.2009 | | | PL 27.05.2009 | RO 27.05.2009 | | |
| | | SE 27.08.2009 | | | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | | |
| | | SK 27.05.2009 | | | SK 27.05.2009 | | | |
| (11) 1 668 382 | (51) G01S 5/14 | (11) 1 668 525 | (84) AT 19.05.2010 | (84) SK 19.05.2010 | (11) 1 668 525 | (51) G06F 13/38 | (11) 1 668 647 | (51) G11C 27/02 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) SK 19.05.2010 | (84) AT 21.01.2009 | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BG 21.04.2009 | BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | BG 21.04.2009 | CH 30.09.2009 | CH 30.09.2009 | CY 16.09.2009 |
| BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | CZ 21.01.2009 | EE 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| EE 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | EE 21.01.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | FI 21.01.2009 | RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | GR 22.04.2009 | IT 21.01.2009 | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 |
| RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | GR 22.04.2009 | | | MC 30.09.2009 | LI 30.09.2009 | BG 30.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| | | MC 30.09.2009 | | | PL 21.01.2009 | NL 21.01.2009 | IE 29.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| | | PL 21.01.2009 | | | SE 21.04.2009 | RO 21.01.2009 | MC 30.09.2009 | NL 16.09.2009 |
| | | SE 21.04.2009 | | | SK 21.01.2009 | SI 21.01.2009 | RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| | | SK 21.01.2009 | | | | | SK 16.09.2009 | |
| (11) 1 668 389 | (51) G01V 8/00 | (11) 1 668 563 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (11) 1 668 563 | (51) G06T 11/00 | (11) 1 668 648 | (51) G21C 3/32 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 12.08.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | BG 12.11.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | BG 12.11.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | CZ 12.08.2009 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | EE 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | EE 12.08.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | FI 12.08.2009 | GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | FI 12.08.2009 | FR 12.10.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 |
| GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | IT 12.08.2009 | PL 13.01.2010 | RO 13.01.2010 | GR 13.11.2009 | GB 12.11.2009 | RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| PL 13.01.2010 | RO 13.01.2010 | IT 12.08.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | LI 30.09.2009 | IE 09.09.2009 | SK 19.05.2010 | |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | GR 13.11.2009 | | | MC 30.09.2009 | RO 12.08.2009 | | |
| SK 13.01.2010 | | LI 30.09.2009 | | | PL 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | | |
| | | PL 12.08.2009 | | | SE 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | | |
| | | SE 12.08.2009 | | | | | | |
| | | SK 12.08.2009 | | | | | | |
| (11) 1 668 419 | (51) G03F 7/20 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | | | (11) 1 668 650 | (51) G21F 5/008 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | | | (84) AT 23.12.2009 | (84) BG 23.03.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | | GR 29.10.2010 | SE 28.07.2010 | | | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 |
| GR 29.10.2010 | SE 28.07.2010 | | | | | | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| | | | | | | | GR 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| | | | | | | | IT 23.12.2009 | NL 23.12.2009 |
| | | | | | | | IE 23.12.2009 | RO 23.12.2009 |
| | | | | | | | PL 23.12.2009 | SK 23.12.2009 |
| | | | | | | | SI 23.12.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 668 660 | (51) H01H 51/06 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 30.09.2009 | FI 22.04.2009 | FR 30.09.2009 | GR 29.01.2010 | PL 28.10.2009 |
| BG 03.09.2009 | CH 30.09.2009 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | IE 15.09.2009 | LI 30.09.2009 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 |
| EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | MC 30.09.2009 | NL 22.04.2009 | (11) 1 668 834 | (51) H04L 12/28 |
| FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | PL 22.04.2009 | RO 22.04.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 |
| GB 24.09.2009 | GR 04.09.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | BG 11.05.2009 | CH 30.09.2009 |
| IE 03.06.2009 | LI 30.09.2009 | SK 22.04.2009 | | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 03.06.2009 | (11) 1 668 747 | (51) H01R 39/06 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 |
| PL 03.06.2009 | RO 03.06.2009 | (84) AT 02.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | FI 11.02.2009 | FR 30.09.2009 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | BG 15.07.2009 | CH 30.06.2009 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 |
| SK 03.06.2009 | | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | IE 29.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| (11) 1 668 695 | (51) H01L 21/8238 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | MC 30.09.2009 | NL 11.02.2009 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) SK 21.04.2010 | GB 15.07.2009 | GR 16.07.2009 | PL 11.02.2009 | RO 11.02.2009 |
| CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 | IE 15.04.2009 | LI 30.06.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | MC 30.06.2009 | NL 15.04.2009 | SK 11.02.2009 | |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | PL 15.04.2009 | RO 15.04.2009 | (11) 1 668 841 | (51) H04L 12/54 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 | SK 15.04.2009 | | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 |
| PL 21.04.2010 | RO 21.04.2010 | (11) 1 668 761 | (51) H02J 9/00 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | (84) AT 30.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | ES 08.03.2009 | IT 26.11.2008 |
| (11) 1 668 706 | (51) H01L 29/94 | BG 18.05.2009 | CH 30.06.2009 | GR 27.02.2009 | NL 26.11.2008 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | PL 26.11.2008 | RO 26.11.2008 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.08.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | (11) 1 668 847 | (51) H04L 12/56 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | IE 18.02.2009 | LI 30.06.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | MC 30.06.2009 | NL 18.02.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| GR 06.11.2009 | IE 20.08.2009 | PL 18.02.2009 | RO 18.02.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | SK 18.02.2009 | | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | (11) 1 668 782 | (51) H04B 1/02 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| (11) 1 668 718 | (51) H01L 51/30 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | (11) 1 668 852 | (51) H04L 12/64 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.09.2009 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 |
| GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 668 788 | (51) H04B 7/00 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | BG 18.06.2009 | CH 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | (11) 1 668 859 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 668 721 | (51) H01M 2/16 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | GR 19.06.2009 | IE 16.09.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| MC 31.08.2010 | GR 08.10.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | NL 14.04.2010 | RO 14.04.2010 |
| (11) 1 668 727 | (51) H01M 8/02 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 31.07.2009 | (11) 1 668 789 | (51) H04B 7/00 | SK 14.04.2010 | |
| BG 26.02.2009 | CH 31.07.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (11) 1 668 875 | (51) H04M 1/60 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 |
| EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | BG 21.04.2009 | CH 30.09.2009 |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 |
| GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | GR 29.01.2010 | PL 28.10.2009 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | GR 22.04.2009 | IE 21.09.2009 |
| RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | (11) 1 668 832 | (51) H04L 12/28 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 |
| (11) 1 668 737 | (51) H01Q 1/22 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 |
| (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 |
| BG 22.07.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 | (11) 1 668 886 | (51) H04N 1/409 |
| CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| | | | | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | IE 25.02.2009 | IS 25.06.2009 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 |
| IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SI 07.07.2010 | | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | | | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | | | |
| (11) 1 668 926 | (51) H04Q 1/14 | (11) 1 668 965 | (51) H05H 1/28 | (11) 1 669 182 | (51) B29C 31/04 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) DK 07.04.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 |
| GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | LV 21.07.2010 | NL 21.07.2010 |
| NL 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | SE 21.07.2010 | |
| RO 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | | |
| SI 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | (11) 1 669 192 | (51) B32B 27/08 |
| | SK 07.04.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 30.11.2008 |
| (11) 1 668 938 | (51) H04W 8/18 | (11) 1 668 967 | (51) H05K 3/38 | BG 07.08.2008 | CH 30.11.2009 |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | CY 07.05.2008 | CZ 07.05.2008 |
| BG 11.05.2009 | CH 30.09.2009 | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | DE 01.06.2010 | DK 07.05.2008 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | IT 25.11.2009 | FI 07.05.2008 |
| FI 11.02.2009 | FR 30.09.2009 | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | FR 30.11.2009 | GB 25.11.2009 |
| IT 11.02.2009 | GB 29.09.2009 | GR 05.02.2010 | PL 04.11.2009 | GR 08.08.2008 | HU 08.11.2008 |
| GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | LI 30.11.2009 | LT 07.05.2008 |
| NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | (11) 1 668 979 | (51) A01H 5/00 | LU 25.11.2008 | LV 07.05.2008 |
| RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | MC 30.11.2008 | NL 07.05.2008 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PL 07.05.2008 | RO 07.05.2008 |
| | | LT 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| | | SI 08.09.2010 | | TR 07.05.2008 | |
| (11) 1 668 939 | (51) H04W 24/10 | (11) 1 669 005 | (51) A47C 27/08 | (11) 1 669 261 | (51) B60R 21/34 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BG 25.05.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 |
| | | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 |
| (11) 1 668 941 | (51) H04B 7/06 | IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | GR 26.05.2009 | IE 25.02.2009 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | LT 31.03.2010 | LV 31.03.2010 | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 |
| BG 08.07.2009 | CH 31.08.2009 | PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | LV 25.02.2009 | NL 25.02.2009 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | PL 25.02.2009 | RO 25.02.2009 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | SK 31.03.2010 | | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | | | SK 25.02.2009 | |
| GR 09.07.2009 | IE 20.08.2009 | | | | |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | (11) 1 669 021 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 669 265 | (51) B60S 1/34 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BG 10.03.2009 |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| | | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| (11) 1 668 943 | (51) H04W 4/08 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | IS 04.07.2009 | LT 04.03.2009 | IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | LV 04.03.2009 | NL 04.03.2009 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | PL 04.03.2009 | RO 04.03.2009 | PL 10.12.2008 | RO 10.12.2008 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| IT 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | SK 04.03.2009 | | SK 10.12.2008 | |
| GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 | | | | |
| PL 28.04.2010 | RO 28.04.2010 | (11) 1 669 149 | (51) B23G 7/02 | (11) 1 669 268 | (51) B60T 7/10 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 15.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| SK 28.04.2010 | | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 |
| | | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 |
| (11) 1 668 950 | (51) H04W 76/02 | FI 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 |
| (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | GR 26.05.2009 | IS 25.06.2009 |
| BG 10.09.2009 | CH 30.09.2009 | IS 16.01.2010 | LT 16.09.2009 | LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 |
| CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | LV 16.09.2009 | MC 30.11.2009 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 |
| EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 |
| FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 |
| GR 11.09.2009 | IE 13.09.2009 | SK 16.09.2009 | | | |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | | | | |
| NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | (11) 1 669 168 | (51) B25G 1/10 | (11) 1 669 279 | (51) B62D 25/10 |
| RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 | (84) BG 25.05.2009 | (84) CZ 25.02.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BG 25.05.2009 |
| SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 |
| | | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 |
| (11) 1 668 954 | (51) H04Q 11/00 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) BG 07.10.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 07.08.2009 | IE 12.12.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| IS 06.09.2009 | LI 31.12.2009 | GR 08.07.2010 | NL 07.04.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 | PL 07.04.2010 | RO 07.04.2010 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 |
| NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | LT 17.03.2010 | LV 17.03.2010 |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | SK 07.04.2010 | | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | | | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| | | (11) 1 670 121 | (51) H02K 3/493 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| (11) 1 669 628 | (51) F16D 55/228 | (84) ES 16.02.2009 | (84) IT 05.11.2008 | (11) 1 670 302 | (51) H05K 7/18 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) CZ 23.06.2010 | FR 30.11.2009 | GB 03.11.2009 | (84) AT 22.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | | | BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 |
| EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | (11) 1 670 138 | (51) H03H 9/00 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 |
| IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 |
| IS 23.10.2010 | LT 23.06.2010 | BG 27.08.2009 | CH 31.08.2009 | FR 30.09.2009 | IT 18.03.2009 |
| LV 23.06.2010 | NL 23.06.2010 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 |
| PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | EE 27.05.2009 | FI 27.05.2009 | IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | FR 31.08.2009 | IT 27.05.2009 | LV 18.03.2009 | MC 30.09.2009 |
| SK 23.06.2010 | | GB 27.08.2009 | GR 28.08.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 |
| | | IE 19.08.2009 | LI 31.08.2009 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 |
| (11) 1 669 768 | (51) G01R 31/316 | MC 31.08.2009 | NL 27.05.2009 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 |
| (84) IT 30.12.2009 | | PL 27.05.2009 | RO 27.05.2009 | | |
| | | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | | |
| (11) 1 669 806 | (51) G03F 7/20 | SK 27.05.2009 | | (11) 1 670 316 | (51) A21B 3/13 |
| (84) IT 11.03.2009 | (84) GB 07.12.2009 | | | (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 |
| NL 11.03.2009 | | | | EE 10.12.2008 | FI 10.12.2008 |
| | | (11) 1 670 148 | (51) H04B 1/38 | IT 10.12.2008 | FR 30.09.2009 |
| (11) 1 669 879 | (51) G06F 13/16 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | GR 11.03.2009 | IE 24.09.2009 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | MC 30.09.2009 | PL 10.12.2008 |
| BG 10.03.2009 | CH 31.05.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | | |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | GR 24.03.2010 | IS 23.04.2010 | (11) 1 670 321 | (51) A23K 1/16 |
| GR 11.03.2009 | IE 06.05.2009 | LT 23.12.2009 | LV 23.12.2009 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 |
| IS 10.04.2009 | LI 31.05.2009 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | BG 29.10.2009 | CH 30.09.2009 |
| LT 10.12.2008 | MC 31.05.2009 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | CZ 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | IT 02.09.2009 | GR 30.10.2009 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | | | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | (11) 1 670 168 | (51) H04L 1/06 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 |
| | | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| (11) 1 669 908 | (51) G06K 9/00 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 |
| (84) FR 31.12.2009 | (84) IT 22.07.2009 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | | |
| GB 07.12.2009 | | LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 670 364 | (51) A61B 17/122 |
| | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| | | SI 28.07.2010 | | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 |
| (11) 1 669 987 | (51) G11B 7/12 | | | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (11) 1 670 180 | (51) H04W 60/00 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | BG 03.09.2009 | CH 30.09.2009 | GR 17.03.2010 | NL 16.12.2009 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| IS 31.07.2010 | LT 31.03.2010 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| LV 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | GB 13.09.2009 | GR 04.09.2009 | | |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | IE 13.09.2009 | LI 30.09.2009 | (11) 1 670 370 | (51) A61B 17/22 |
| SK 31.03.2010 | | MC 30.09.2009 | NL 03.06.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| | | PL 03.06.2009 | RO 03.06.2009 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| (11) 1 669 990 | (51) G11B 7/26 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | SK 03.06.2009 | | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| BG 04.02.2010 | CH 30.11.2009 | | | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 |
| CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | (11) 1 670 218 | (51) H04M 1/02 | GR 19.02.2010 | NL 18.11.2009 |
| DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 |
| IE 28.11.2009 | IS 04.03.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | | |
| LI 30.11.2009 | LT 04.11.2009 | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 | (11) 1 670 393 | (51) A61F 2/26 |
| LV 04.11.2009 | MC 30.11.2009 | LV 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | (84) IT 23.09.2009 | |
| PL 04.11.2009 | RO 04.11.2009 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | | |
| SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | (11) 1 670 399 | (51) A61F 2/66 |
| SK 04.11.2009 | | SK 30.06.2010 | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| | | | | CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 |
| (11) 1 670 047 | (51) H01L 21/304 | (11) 1 670 221 | (51) H04M 1/60 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | IT 02.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 05.11.2010 | SE 04.08.2010 | (11) 1 670 889 | (51) C11D 7/50 | (11) 1 671 047 | (51) F16F 1/54 |
| SI 04.08.2010 | | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) CH 31.10.2009 |
| | | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| (11) 1 670 737 | (51) C07C 7/13 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | DE 01.05.2010 | DK 02.09.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | SI 25.08.2010 | | FI 02.09.2009 | FR 02.11.2009 |
| EE 19.05.2010 | FI 19.05.2010 | | | IT 02.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (11) 1 670 939 | (51) C12Q 1/68 | GR 03.12.2009 | IE 07.10.2009 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | CZ 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| | | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| | | IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | | |
| (11) 1 670 748 | (51) C07C 229/28 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | (11) 1 671 050 | (51) F16H 13/02 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | (84) ES 05.07.2010 | (84) IT 24.03.2010 |
| CH 30.09.2009 | CY 23.09.2009 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | | |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | | | (11) 1 671 093 | (51) G01M 15/00 |
| EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 | | | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| BG 30.09.2009 | GR 24.12.2009 | (11) 1 670 949 | (51) C12Q 1/68 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| IE 27.09.2009 | LI 30.09.2009 | (84) BG 20.08.2009 | (84) CZ 20.05.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 23.09.2009 | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | FI 20.05.2009 | IT 20.05.2009 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | GR 21.08.2009 | MC 31.10.2009 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| | | RO 20.05.2009 | SI 20.05.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| | | SK 20.05.2009 | | SK 10.03.2010 | |
| (11) 1 670 806 | (51) C07F 7/18 | | | | |
| (84) BE 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (11) 1 670 961 | (51) C22B 34/12 | (11) 1 671 128 | (51) G01N 33/58 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | FI 07.07.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| MC 31.08.2010 | GR 07.04.2010 | GR 08.10.2010 | NL 07.07.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 | SI 07.07.2010 | | GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 |
| SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | | | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| SK 06.01.2010 | | | | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| | | | | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| (11) 1 670 818 | (51) C07K 14/29 | | | | |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (11) 1 670 992 | (51) E01H 10/00 | (11) 1 671 133 | (51) G01N 33/74 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 |
| | | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 |
| | | GR 17.03.2010 | PL 16.12.2009 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 |
| | | PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 |
| | | SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | | |
| | | SK 16.12.2009 | | | |
| (11) 1 670 846 | (51) C08G 63/00 | | | | |
| (84) BG 25.06.2009 | (84) DK 25.03.2009 | (11) 1 671 001 | (51) E05B 17/04 | (11) 1 671 218 | (51) G06F 1/20 |
| EE 25.03.2009 | IT 28.07.2009 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| FI 25.03.2009 | SI 25.03.2009 | CZ 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | BG 12.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| SK 25.03.2009 | | FI 16.06.2010 | MC 31.08.2010 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 |
| | | GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 |
| | | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | FI 12.08.2009 | FR 12.10.2009 |
| | | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| | | SK 16.06.2010 | | IE 29.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| | | | | MC 30.09.2009 | NL 12.08.2009 |
| | | | | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 |
| | | | | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| | | | | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| (11) 1 670 852 | (51) C08K 5/00 | | | | |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BG 10.03.2009 | (11) 1 671 011 | (51) E21B 19/16 | (11) 1 671 230 | (51) G06F 9/46 |
| CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | SI 25.08.2010 | | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | | | | |
| SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | | | | |
| SK 10.12.2008 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 670 863 | (51) C08L 83/04 | | | | |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) EE 07.04.2010 | (11) 1 671 020 | (51) F02B 29/04 | (11) 1 671 332 | (51) G11C 16/34 |
| CZ 07.04.2010 | CY 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 |
| BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | BG 10.09.2009 | CH 30.09.2009 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | | |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | | |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | | |
| SK 07.04.2010 | | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | IE 09.12.2009 | IS 09.04.2010 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | LI 31.12.2009 | LT 09.12.2009 |
| GR 09.07.2009 | IE 08.04.2009 | IE 30.12.2009 | IS 30.04.2010 | LV 09.12.2009 | MC 01.07.2010 |
| IS 08.08.2009 | LI 31.12.2009 | LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| LT 08.04.2009 | LV 08.04.2009 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| MC 01.07.2010 | NL 08.04.2009 | PT 30.04.2010 | SE 30.12.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | (11) 1 671 743 | (51) B23Q 3/00 | SK 09.12.2009 | |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (11) 1 671 880 | (51) B62M 9/10 |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | BG 26.11.2009 | CH 30.09.2009 | (84) IT 25.11.2009 | (84) NL 25.11.2009 |
| (11) 1 671 624 | (51) A61K 9/00 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | (11) 1 671 881 | (51) B62M 9/12 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | (84) IT 05.08.2009 | |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | ES 07.12.2009 | IT 21.09.2009 | | |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | FI 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | (11) 1 671 915 | (51) B66B 11/02 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | IE 21.09.2009 | LI 30.09.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | MC 30.09.2009 | NL 26.08.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| (11) 1 671 627 | (51) A61K 31/00 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | LV 04.08.2010 | NL 04.08.2010 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | (11) 1 671 751 | (51) B25B 23/14 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | SI 04.08.2010 | |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | BG 27.08.2009 | CZ 27.05.2009 | (11) 1 671 990 | (51) C08G 18/08 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | ES 07.09.2009 | IT 27.05.2009 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | GR 28.08.2009 | IE 14.12.2009 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | IS 27.09.2009 | LT 27.05.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | LV 27.05.2009 | NL 27.05.2009 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| SK 17.02.2010 | | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | IE 09.12.2009 | IS 11.07.2009 |
| (11) 1 671 673 | (51) A61Q 1/02 | RO 27.05.2009 | SI 27.05.2009 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 22.07.2009 | SK 27.05.2009 | | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | (11) 1 671 777 | (51) B29C 45/28 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | (84) IT 24.02.2010 | | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | (11) 1 671 805 | (51) B41M 5/00 | SK 11.03.2009 | |
| GR 23.07.2009 | IE 22.04.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (11) 1 671 993 | (51) C08G 18/40 |
| IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.10.2009 | (84) BG 04.06.2009 | (84) CZ 03.12.2009 |
| LV 22.04.2009 | NL 22.04.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 |
| PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | IT 03.12.2009 | FI 04.03.2009 |
| RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | GB 03.12.2009 | GR 05.06.2009 |
| SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 | GR 12.06.2009 | IE 27.10.2009 | HU 04.12.2009 | IE 04.03.2009 |
| (11) 1 671 705 | (51) B05B 11/00 | IS 11.07.2009 | LI 31.10.2009 | IS 04.07.2009 | LT 04.03.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BG 27.04.2010 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | LV 04.03.2009 | NL 04.03.2009 |
| CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | MC 31.10.2009 | PL 11.03.2009 | PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 |
| DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | SI 04.03.2009 | SK 03.12.2009 |
| ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | (11) 1 672 003 | (51) C08G 69/50 |
| IT 27.01.2010 | GR 28.04.2010 | SK 11.03.2009 | | (84) ES 13.12.2009 | (84) IT 02.09.2009 |
| IE 27.01.2010 | IS 27.05.2010 | (11) 1 671 823 | (51) B60H 1/00 | NL 02.09.2009 | |
| LT 27.01.2010 | LV 27.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 | (11) 1 672 019 | (51) C08L 23/00 |
| NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| SK 27.01.2010 | | GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| (11) 1 671 727 | (51) B23B 29/04 | IS 13.05.2010 | LT 13.01.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | LV 13.01.2010 | NL 13.01.2010 | MC 31.07.2010 | NL 24.03.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (11) 1 671 825 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 672 027 | (51) C08L 67/00 |
| IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | (84) CZ 29.07.2009 | (84) ES 09.11.2009 | (84) IT 13.01.2010 | |
| LV 28.04.2010 | NL 28.04.2010 | IT 29.07.2009 | | (11) 1 672 063 | (51) C12N 15/09 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | (11) 1 671 826 | (51) B60J 1/20 | (84) ES 25.01.2010 | (84) IT 14.10.2009 |
| RO 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 09.03.2010 | (11) 1 672 082 | (51) C12Q 1/68 |
| SK 28.04.2010 | | CH 31.12.2009 | CY 09.12.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| (11) 1 671 741 | (51) B23K 37/04 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 |
| (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | (11) 1 672 358 | (51) G01N 23/201 |
| EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | SK 09.09.2009 | | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | | | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| GR 17.03.2010 | IS 16.04.2010 | (11) 1 672 241 | (51) F16F 1/13 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 |
| LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | LT 21.07.2010 | LV 21.07.2010 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | | |
| SK 16.12.2009 | | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (11) 1 672 398 | (51) G02B 6/34 |
| | | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| (11) 1 672 104 | (51) D03D 39/08 | LV 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| EE 28.04.2010 | FI 28.04.2010 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | | | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| LV 28.04.2010 | NL 28.04.2010 | (11) 1 672 246 | (51) F16H 37/06 | | |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (11) 1 672 407 | (51) G02B 27/28 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| | | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (11) 1 672 190 | (51) F01M 11/00 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) BE 23.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | LV 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | SI 14.07.2010 | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| FI 23.09.2009 | BG 30.11.2009 | | | SI 28.07.2010 | |
| GR 24.12.2009 | IE 28.11.2009 | (11) 1 672 256 | (51) F16J 15/32 | | |
| IS 23.01.2010 | LI 30.11.2009 | (84) FR 30.11.2009 | (84) IT 29.07.2009 | (11) 1 672 430 | (51) G03F 7/20 |
| LT 23.09.2009 | LV 23.09.2009 | NL 29.07.2009 | | (84) IT 25.02.2009 | (84) NL 25.02.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 23.09.2009 | | | | |
| PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | (11) 1 672 265 | (51) F16L 27/093 | (11) 1 672 432 | (51) G03F 7/20 |
| RO 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) IT 28.04.2010 | (84) NL 28.04.2010 |
| SK 23.09.2009 | | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | | |
| | | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | (11) 1 672 458 | (51) G05D 16/06 |
| (11) 1 672 194 | (51) F01N 9/00 | LT 28.07.2010 | LV 28.07.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BG 12.11.2009 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BG 10.06.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 |
| CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | EE 12.08.2009 | FI 12.08.2009 |
| DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | | | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | (11) 1 672 308 | (51) F42C 19/095 | IS 12.12.2009 | LT 12.08.2009 |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | PL 12.08.2009 | RO 12.08.2009 |
| IE 10.03.2010 | IS 10.07.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| LT 10.03.2010 | LV 10.03.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SK 12.08.2009 | |
| NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | | |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | (11) 1 672 482 | (51) G06F 7/72 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | PL 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| SK 10.03.2010 | | | | CH 30.11.2009 | CY 23.09.2009 |
| | | | | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| (11) 1 672 206 | (51) F02D 41/14 | (11) 1 672 343 | (51) G01J 5/60 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| (84) BG 30.03.2010 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 30.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 |
| CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | BG 29.07.2009 | CH 30.11.2009 | BG 30.11.2009 | GR 24.12.2009 |
| DK 30.12.2009 | BE 31.03.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | IE 14.11.2009 | IS 23.01.2010 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | LI 30.11.2009 | LT 23.09.2009 |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | FI 29.04.2009 | FR 30.11.2009 | LV 23.09.2009 | MC 30.11.2009 |
| GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | IT 29.04.2009 | GB 30.11.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| IS 30.04.2010 | LI 31.03.2010 | GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |
| LT 30.12.2009 | MC 31.03.2010 | IS 29.08.2009 | LI 30.11.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | SK 23.09.2009 | |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | MC 30.11.2009 | NL 29.04.2009 | | |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | (11) 1 672 499 | (51) G06F 9/54 |
| SK 30.12.2009 | | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| | | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| | | | | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| (11) 1 672 222 | (51) F04D 23/00 | (11) 1 672 347 | (51) G01M 13/02 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| FI 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| GR 10.12.2009 | IE 19.12.2009 | LV 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| IS 09.01.2010 | LI 31.12.2009 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | | |
| LT 09.09.2009 | LV 09.09.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | (11) 1 672 536 | (51) G06F 17/30 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 |
| LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | IE 15.12.2009 | IS 18.03.2010 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | SK 05.08.2009 | | LI 31.12.2009 | LT 18.11.2009 |
| SI 28.07.2010 | | | | LV 18.11.2009 | MC 01.07.2010 |
| (11) 1 672 589 | (51) G06T 11/20 | (11) 1 672 777 | (51) H02P 6/06 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | SK 18.11.2009 | |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | | |
| GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 | IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | (11) 1 672 881 | (51) H04M 1/247 |
| LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 | LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| SK 19.05.2010 | | SK 14.01.2009 | | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| | | | | GR 07.04.2010 | IS 06.05.2010 |
| (11) 1 672 621 | (51) G11B 7/24 | (11) 1 672 786 | (51) H03G 3/30 | LT 06.01.2010 | LV 06.01.2010 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | BG 08.07.2009 | CH 30.11.2009 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | SK 06.01.2010 | |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | | |
| GR 24.03.2010 | NL 23.12.2009 | GR 09.07.2009 | IE 16.11.2009 | (11) 1 672 899 | (51) H04M 7/00 |
| PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | IS 08.08.2009 | LI 30.11.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | LT 08.04.2009 | LV 08.04.2009 | LT 29.09.2010 | SE 29.09.2010 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | MC 30.11.2009 | NL 08.04.2009 | SI 29.09.2010 | |
| | | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | | |
| (11) 1 672 645 | (51) G11C 16/04 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | (11) 1 672 943 | (51) H04W 48/16 |
| (84) FR 04.01.2010 | (84) IT 04.11.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| | | | | BG 14.04.2009 | CH 30.09.2009 |
| (11) 1 672 646 | (51) G11C 16/04 | (11) 1 672 809 | (51) H04B 3/46 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| (84) FR 31.12.2009 | (84) IT 14.10.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| GB 14.01.2010 | | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 |
| | | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | IE 24.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| (11) 1 672 649 | (51) H01F 5/02 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | MC 30.09.2009 | NL 14.01.2009 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | PL 14.01.2009 | RO 14.01.2009 |
| BG 29.10.2009 | CH 31.12.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 | LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | SK 14.01.2009 | |
| EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | | |
| FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | (11) 1 672 954 | (51) H04Q 9/00 |
| GR 30.10.2009 | IE 12.12.2009 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| IS 29.11.2009 | LI 31.12.2009 | | | CY 28.07.2010 | DE 19.08.2010 |
| LT 29.07.2009 | LV 29.07.2009 | (11) 1 672 814 | (51) H04B 7/005 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | IS 28.11.2010 | LV 28.07.2010 |
| PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SI 28.07.2010 | |
| SK 29.07.2009 | | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | | |
| | | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (11) 1 672 955 | (51) H04R 1/02 |
| | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| (11) 1 672 735 | (51) H01Q 7/00 | | | BG 07.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 07.01.2010 | (11) 1 672 829 | (51) H04L 7/033 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| CZ 07.10.2009 | DE 01.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | GR 08.04.2009 | IE 27.07.2009 |
| IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| IE 07.10.2009 | IS 07.02.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| LT 07.10.2009 | LV 07.10.2009 | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 |
| MC 01.07.2010 | NL 07.10.2009 | LV 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 |
| PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | SK 07.01.2009 | |
| RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | | |
| SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | (11) 1 672 964 | (51) H05B 41/298 |
| | | | | (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 |
| (11) 1 672 753 | (51) H01S 3/08 | (11) 1 672 830 | (51) H04L 9/06 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) IT 30.06.2010 | | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 | | | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | (11) 1 672 871 | (51) G06F 21/00 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | LV 02.06.2010 | NL 02.06.2010 |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | BG 18.02.2010 | CH 31.12.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| GR 06.11.2009 | IE 08.10.2009 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 02.06.2010 | | RO 29.04.2009 | SI 12.10.2009 | FI 04.02.2009 | FR 02.11.2009 |
| (11) 1 673 004 | (51) A61B 1/018 | SK 11.10.2009 | | IT 04.02.2009 | GB 13.10.2009 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 | (11) 1 673 068 | (51) A61K 8/14 | GR 05.05.2009 | IE 13.10.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | NL 04.02.2009 | PL 04.02.2009 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | EE 02.12.2009 | FI 02.12.2009 | PT 06.07.2009 | RO 04.02.2009 |
| IE 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | IT 02.12.2009 | MC 31.08.2010 | SE 04.05.2009 | SI 04.02.2009 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | SK 04.02.2009 | |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | NL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | (11) 1 673 220 | (51) B32B 25/10 |
| SK 21.04.2010 | | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | (84) PT 16.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 |
| (11) 1 673 034 | (51) A61F 2/06 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | (11) 1 673 120 | (51) A61M 5/31 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| BG 17.09.2009 | CH 30.09.2009 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BG 22.10.2009 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 22.07.2009 | FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | EE 22.07.2009 | FI 22.07.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | RO 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| GR 18.09.2009 | IE 29.09.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SK 14.04.2010 | |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | PL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | (11) 1 673 221 | (51) B32B 27/08 |
| NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | RO 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | SK 22.07.2009 | | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | (11) 1 673 169 | (51) B01L 3/00 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| SK 17.06.2009 | | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| (11) 1 673 035 | (51) A61F 2/84 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | GR 11.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| BG 22.07.2009 | CH 30.09.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 |
| CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | GR 31.03.2010 | NL 30.12.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | SK 10.02.2010 | |
| GR 23.07.2009 | IE 28.09.2009 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | (11) 1 673 235 | (51) B42F 7/02 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | (11) 1 673 178 | (51) B06B 1/16 | BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 |
| PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| SK 22.04.2009 | | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | FI 17.06.2009 | FR 02.11.2009 |
| (11) 1 673 037 | (51) A61F 2/06 | ES 01.02.2010 | IT 21.10.2009 | IT 17.06.2009 | GB 13.10.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | GR 22.01.2010 | PL 21.10.2009 | GR 18.09.2009 | IE 13.10.2009 |
| BG 26.11.2009 | CH 31.10.2009 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | (11) 1 673 198 | (51) B23Q 3/155 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 |
| ES 07.12.2009 | IT 08.10.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 |
| FI 26.08.2009 | FR 02.11.2009 | BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | SK 17.06.2009 | |
| GR 27.11.2009 | LI 31.10.2009 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | (11) 1 673 238 | (51) B60B 21/06 |
| MC 31.10.2009 | NL 01.05.2010 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| | | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | IE 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| (11) 1 673 041 | (51) A61F 2/84 | SK 03.12.2008 | | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (11) 1 673 211 | (51) B29C 47/10 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 | (84) AT 12.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | BG 19.11.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 673 245 | (51) B60H 1/00 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | (84) AT 13.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | BG 01.07.2009 | CH 30.09.2009 |
| GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| PL 21.04.2010 | RO 21.04.2010 | GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| SK 21.04.2010 | | NL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | GB 13.09.2009 | GR 02.07.2009 |
| (11) 1 673 057 | (51) A61K 8/18 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | IE 01.04.2009 | LI 30.09.2009 |
| (84) AT 11.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | MC 30.09.2009 | NL 01.04.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 11.10.2009 | (11) 1 673 213 | (51) B29D 11/00 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| CZ 11.10.2009 | DK 31.10.2009 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BE 04.02.2009 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| EE 31.10.2009 | IT 11.10.2009 | BG 04.05.2009 | CH 31.10.2009 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| FI 11.10.2009 | FR 02.11.2009 | CZ 04.02.2009 | DK 04.02.2009 | (11) 1 673 247 | (51) B60H 1/00 |
| HU 12.10.2009 | IE 11.10.2009 | EE 04.02.2009 | ES 15.05.2009 | (84) PT 16.08.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | | | | |

| | | | | |
|--|---------------|---|---------------|--|
| CZ 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | SK 08.04.2009 |
| EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | (11) 1 673 406 (51) C08J 3/12 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | (84) AT 02.06.2010 (84) EE 02.06.2010 |
| GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | SK 17.06.2009 | | PT 04.10.2010 CZ 02.06.2010 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | | | CY 02.06.2010 BE 02.06.2010 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | (11) 1 673 310 (51) C02F 5/14 | | FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | (84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009 | | MC 30.06.2010 NL 02.06.2010 |
| | | BG 01.07.2009 CH 31.10.2009 | | PL 02.06.2010 RO 02.06.2010 |
| (11) 1 673 253 (51) B60K 17/04 | | CZ 01.04.2009 EE 01.04.2009 | | SE 02.06.2010 SK 02.06.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 (84) PT 11.10.2010 | | ES 12.07.2009 FI 01.04.2009 | | |
| CZ 09.06.2010 CY 09.06.2010 | | IT 01.04.2009 GR 02.07.2009 | | |
| BE 09.06.2010 EE 09.06.2010 | | IE 14.10.2009 LI 31.10.2009 | | (11) 1 673 421 (51) C10L 1/02 |
| FI 09.06.2010 IT 09.06.2010 | | MC 31.10.2009 PL 01.04.2009 | | (84) AT 07.04.2010 (84) CY 28.04.2010 |
| GR 10.09.2010 NL 09.06.2010 | | PT 02.09.2009 RO 01.04.2009 | | CZ 07.04.2010 BE 07.04.2010 |
| PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 | | SE 01.07.2009 SI 01.04.2009 | | DK 07.04.2010 EE 07.04.2010 |
| SE 09.06.2010 SI 09.06.2010 | | SK 01.04.2009 | | ES 18.07.2010 FI 07.04.2010 |
| SK 09.06.2010 | | | | IT 07.04.2010 GR 08.07.2010 |
| (11) 1 673 260 (51) B60R 1/06 | | (11) 1 673 359 (51) C07D 305/12 | | NL 07.04.2010 PL 07.04.2010 |
| (84) BG 20.04.2010 (84) CY 20.01.2010 | | (84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009 | | PT 09.08.2010 RO 07.04.2010 |
| CZ 20.01.2010 DK 20.01.2010 | | CH 30.09.2009 CY 09.09.2009 | | SE 07.04.2010 SI 07.04.2010 |
| EE 20.01.2010 ES 01.05.2010 | | CZ 09.09.2009 DK 09.09.2009 | | SK 07.04.2010 |
| FI 20.01.2010 IT 20.01.2010 | | EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 | | |
| GR 21.04.2010 IE 20.01.2010 | | BG 30.09.2009 GR 10.12.2009 | | (11) 1 673 434 (51) C12M 1/00 |
| NL 20.01.2010 PL 20.01.2010 | | IE 13.09.2009 LI 30.09.2009 | | (84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009 |
| PT 20.05.2010 RO 20.01.2010 | | MC 30.09.2009 NL 09.09.2009 | | CH 31.10.2009 CY 16.09.2009 |
| SE 20.01.2010 SI 20.01.2010 | | PL 09.09.2009 RO 09.09.2009 | | CZ 16.09.2009 DK 16.09.2009 |
| SK 20.01.2010 | | SE 09.09.2009 SK 09.09.2009 | | EE 16.09.2009 ES 27.12.2009 |
| | | | | FI 16.09.2009 IT 16.09.2009 |
| (11) 1 673 263 (51) B60R 22/40 | | (11) 1 673 360 (51) C07D 307/68 | | BG 31.10.2009 GR 17.12.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010 | | (84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008 | | IE 14.10.2009 LI 31.10.2009 |
| BG 27.04.2010 CY 27.01.2010 | | BG 17.03.2009 CZ 17.12.2008 | | MC 31.10.2009 NL 16.09.2009 |
| CZ 27.01.2010 DK 27.01.2010 | | DK 17.12.2008 EE 17.12.2008 | | PL 16.09.2009 PT 18.01.2010 |
| EE 27.01.2010 ES 08.05.2010 | | ES 28.03.2009 FI 17.12.2008 | | RO 16.09.2009 SE 16.09.2009 |
| FI 27.01.2010 IT 27.01.2010 | | IT 17.12.2008 GR 18.03.2009 | | SI 16.09.2009 SK 16.09.2009 |
| MC 31.08.2010 GR 28.04.2010 | | NL 17.12.2008 PL 17.12.2008 | | |
| NL 27.01.2010 PL 27.01.2010 | | PT 18.05.2009 RO 17.12.2008 | | (11) 1 673 474 (51) C12Q 1/68 |
| PT 27.05.2010 RO 27.01.2010 | | SE 17.03.2009 SI 17.12.2008 | | (84) AT 06.01.2010 (84) BE 06.01.2010 |
| SE 27.01.2010 SI 27.01.2010 | | SK 17.12.2008 | | BG 06.04.2010 CY 06.01.2010 |
| SK 27.01.2010 | | | | CZ 06.01.2010 DK 06.01.2010 |
| | | (11) 1 673 370 (51) C07D 413/10 | | EE 06.01.2010 ES 17.04.2010 |
| (11) 1 673 272 (51) B62D 29/00 | | (84) CY 09.09.2009 (84) EE 09.09.2009 | | FI 06.01.2010 IT 06.01.2010 |
| (84) PT 02.11.2010 (84) CZ 30.06.2010 | | BG 31.10.2009 MC 31.10.2009 | | GR 07.04.2010 NL 06.01.2010 |
| CY 30.06.2010 EE 30.06.2010 | | SI 09.09.2009 SK 09.09.2009 | | PL 06.01.2010 PT 06.05.2010 |
| FI 30.06.2010 IT 30.06.2010 | | | | RO 06.01.2010 SE 06.01.2010 |
| GR 01.10.2010 NL 30.06.2010 | | (11) 1 673 387 (51) C07K 14/54 | | SI 06.01.2010 SK 06.01.2010 |
| PL 30.06.2010 RO 30.06.2010 | | (84) CY 15.09.2010 (84) FI 15.09.2010 | | |
| SE 30.06.2010 SI 30.06.2010 | | GR 16.12.2010 PL 15.09.2010 | | (11) 1 673 479 (51) C12Q 1/68 |
| SK 30.06.2010 | | SE 15.09.2010 SI 15.09.2010 | | (84) AT 31.12.2008 (84) BG 31.03.2009 |
| | | | | CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008 |
| (11) 1 673 273 (51) B62D 29/00 | | (11) 1 673 388 (51) C07K 14/54 | | EE 31.12.2008 ES 11.04.2009 |
| (84) BG 23.03.2010 (84) CY 23.12.2009 | | (84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008 | | FI 31.12.2008 IT 31.12.2008 |
| CZ 23.12.2009 DK 23.12.2009 | | BG 26.02.2009 CZ 26.11.2008 | | GR 01.04.2009 IE 31.12.2008 |
| EE 23.12.2009 ES 03.04.2010 | | DK 26.11.2008 EE 26.11.2008 | | NL 31.12.2008 PL 31.12.2008 |
| FI 23.12.2009 IT 23.12.2009 | | ES 08.03.2009 FI 26.11.2008 | | RO 31.12.2008 SI 31.12.2008 |
| GR 24.03.2010 IE 23.12.2009 | | IT 26.11.2008 NL 26.11.2008 | | |
| NL 23.12.2009 PL 23.12.2009 | | NL 26.11.2008 PT 27.04.2009 | | |
| PT 23.04.2010 RO 23.12.2009 | | PT 27.04.2009 RO 26.11.2008 | | |
| SE 23.12.2009 SI 23.12.2009 | | SE 26.02.2009 SI 26.11.2008 | | |
| SK 23.12.2009 | | SK 26.11.2008 | | |
| | | | | (11) 1 673 480 (51) C12Q 1/70 |
| (11) 1 673 286 (51) B65D 50/04 | | (11) 1 673 393 (51) C07K 16/00 | | (84) AT 14.04.2010 (84) EE 14.04.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009 | | (84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009 | | SK 14.04.2010 CY 28.04.2010 |
| BG 17.09.2009 CH 31.10.2009 | | BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009 | | CZ 14.04.2010 BE 14.04.2010 |
| CZ 17.06.2009 DK 17.06.2009 | | DK 08.04.2009 EE 08.04.2009 | | DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 |
| EE 17.06.2009 ES 28.09.2009 | | ES 19.07.2009 FI 08.04.2009 | | FI 14.04.2010 IT 14.04.2010 |
| FI 17.06.2009 FR 02.11.2009 | | IT 08.04.2009 GR 09.07.2009 | | GR 15.07.2010 NL 14.04.2010 |
| IT 17.06.2009 GB 08.10.2009 | | IE 24.09.2009 MC 30.09.2009 | | PL 14.04.2010 PT 16.08.2010 |
| GR 18.09.2009 IE 08.10.2009 | | NL 08.04.2009 PL 08.04.2009 | | RO 14.04.2010 SE 14.04.2010 |
| LI 31.10.2009 MC 31.10.2009 | | PT 08.09.2009 RO 08.04.2009 | | SI 14.04.2010 |
| | | SE 08.07.2009 SI 08.04.2009 | | |
| | | | | (11) 1 673 523 (51) F02B 27/02 |
| | | | | (84) FR 02.11.2009 (84) IT 11.02.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| GB 06.10.2009 | | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 |
| (11) 1 673 542 | (51) F16B 7/18 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) EE 16.06.2010 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 |
| PT 18.10.2010 | CZ 16.06.2010 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | (11) 1 673 879 | (51) H04B 1/713 |
| CY 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | SK 17.12.2008 | | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | (11) 1 673 793 | (51) H01H 13/48 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | EE 11.11.2009 | FI 11.11.2009 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 |
| SK 16.06.2010 | | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 |
| (11) 1 673 625 | (51) G01N 33/48 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 |
| BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | (11) 1 673 881 | (51) H04B 10/08 |
| CZ 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 |
| ES 20.03.2010 | IT 09.12.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | BG 10.09.2009 | CH 31.08.2009 |
| GR 10.03.2010 | PL 09.12.2009 | (11) 1 673 818 | (51) H01M 2/00 | DK 10.06.2009 | EE 10.06.2009 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | GR 11.09.2009 | IE 23.08.2009 |
| SK 09.12.2009 | | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| (11) 1 673 629 | (51) G01N 33/50 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | GR 03.03.2010 | NL 02.12.2009 | SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 |
| GR 12.11.2010 | PL 11.08.2010 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | (11) 1 673 903 | (51) H04W 84/12 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | RO 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| (11) 1 673 682 | (51) G06F 1/00 | SK 02.12.2009 | | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (11) 1 673 832 | (51) H01M 8/02 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| (11) 1 673 690 | (51) G06F 7/72 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | MC 31.05.2010 | NL 17.02.2010 | SK 02.09.2009 | |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | (11) 1 673 937 | (51) H04N 7/173 |
| FI 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | (84) IT 21.04.2010 | (84) NL 21.04.2010 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | (11) 1 673 980 | (51) A23G 9/00 |
| (11) 1 673 727 | (51) G06T 1/60 | (11) 1 673 843 | (51) H02H 1/00 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| BG 19.11.2009 | CH 30.09.2009 | BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | SI 01.09.2010 | |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | (11) 1 674 010 | (51) A47L 9/00 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| IE 20.09.2009 | LI 30.09.2009 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 19.08.2009 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | SK 03.12.2008 | | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | (11) 1 673 857 | (51) H03F 3/08 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 |
| (11) 1 673 744 | (51) G08B 1/08 | BG 12.11.2009 | CH 31.10.2009 | LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | GB 12.11.2009 | GR 13.11.2009 | SK 09.12.2009 | |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | IE 12.10.2009 | LI 31.10.2009 | (11) 1 674 019 | (51) A47L 9/16 |
| GR 28.04.2010 | PL 27.01.2010 | MC 31.10.2009 | PL 12.08.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | LV 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| SK 27.01.2010 | | SK 12.08.2009 | | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| (11) 1 673 770 | (51) G11B 19/20 | (11) 1 673 860 | (51) H03H 9/56 | (11) 1 674 023 | (51) A47L 9/16 |
| (84) IT 18.11.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| (11) 1 673 783 | (51) G11C 11/16 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 |
| BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 |
| DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 |
| | | GR 19.02.2010 | NL 18.11.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 | IE 05.08.2009 | IS 05.12.2009 | (11) 1 674 283 | (51) B41M 5/00 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | LI 31.12.2009 | LT 05.08.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | LV 05.08.2009 | NL 05.08.2009 | BG 21.01.2010 | CH 31.12.2009 |
| RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 |
| SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| | | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 |
| (11) 1 674 071 | (51) A61K 8/41 | | | GR 22.01.2010 | IE 22.12.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (11) 1 674 207 | (51) B25D 16/00 | IS 21.02.2010 | LI 31.12.2009 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | LT 21.10.2009 | LV 21.10.2009 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | MC 01.07.2010 | PL 21.10.2009 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 |
| LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | SK 21.10.2009 | |
| SI 28.07.2010 | | IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 | | |
| | | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | (11) 1 674 310 | (51) B60H 1/32 |
| (11) 1 674 073 | (51) A61K 8/58 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | (84) IT 21.01.2009 | (84) PT 22.06.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | SE 21.04.2009 | |
| CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | | | (11) 1 674 312 | (51) B60J 1/20 |
| EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | (11) 1 674 222 | (51) B27C 1/12 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 |
| BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | CZ 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| LV 30.09.2009 | MC 01.07.2010 | GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 |
| NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | IS 27.05.2010 | LT 27.01.2010 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | LV 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | LV 27.01.2010 | NL 27.01.2010 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | PT 27.05.2010 | SE 27.01.2010 |
| SK 30.09.2009 | | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 |
| | | SK 16.06.2010 | | | |
| (11) 1 674 129 | (51) A61N 5/10 | | | (11) 1 674 317 | (51) B60K 5/06 |
| (84) CY 02.09.2009 | (84) CZ 02.09.2009 | (11) 1 674 275 | (51) B41J 11/00 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| EE 02.09.2009 | BG 31.12.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | BG 03.03.2009 | CH 31.01.2009 |
| GR 03.12.2009 | IE 23.12.2009 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| RO 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| SK 02.09.2009 | | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | GR 04.03.2009 | IE 20.01.2009 |
| | | BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | IS 03.04.2009 | LI 31.01.2009 |
| (11) 1 674 133 | (51) A61Q 5/02 | IE 15.12.2009 | IS 30.01.2010 | LT 03.12.2008 | MC 31.01.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | LV 30.09.2009 | MC 01.07.2010 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | SK 03.12.2008 | |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | | |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | SK 30.09.2009 | | (11) 1 674 367 | (51) B61D 3/10 |
| | | | | (84) BE 31.10.2009 | (84) BG 29.10.2009 |
| (11) 1 674 134 | (51) A61Q 19/10 | | | CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 |
| (84) BG 21.04.2009 | (84) CZ 21.01.2009 | (11) 1 674 278 | (51) B41J 19/20 | EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 |
| DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 |
| FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | BG 15.10.2009 | CH 31.12.2009 | GR 30.10.2009 | IE 29.07.2009 |
| GR 22.04.2009 | IE 21.01.2009 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | IS 29.11.2009 | LT 29.07.2009 |
| IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | LV 29.07.2009 | MC 31.10.2009 |
| LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | GR 16.10.2009 | IE 14.12.2009 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | IS 15.11.2009 | LI 31.12.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | LT 15.07.2009 | LV 15.07.2009 | SK 29.07.2009 | |
| | | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | | |
| (11) 1 674 143 | (51) B01D 35/30 | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | (11) 1 674 405 | (51) B65D 63/10 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| CH 31.05.2010 | CY 28.10.2009 | | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| DK 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | (11) 1 674 280 | (51) B41J 29/02 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | | |
| GR 29.01.2010 | LI 31.05.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | (11) 1 674 430 | (51) C02F 3/04 |
| MC 31.05.2010 | PT 01.03.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BG 04.06.2009 |
| SE 28.10.2009 | | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 |
| | | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | EE 04.03.2009 | FI 04.03.2009 |
| (11) 1 674 192 | (51) B23K 26/34 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 05.11.2009 | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | IE 04.03.2009 | IS 04.07.2009 |
| CH 31.12.2009 | CZ 05.08.2009 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | LT 04.03.2009 | LV 04.03.2009 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | BG 13.08.2009 | CH 31.12.2009 | (11) 1 674 757 | (51) F16F 1/38 |
| SK 04.03.2009 | | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 |
| (11) 1 674 443 | (51) C07C 51/00 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| BG 29.10.2009 | CH 31.12.2009 | GR 14.08.2009 | IE 14.12.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 | IS 13.09.2009 | LI 31.12.2009 | IE 14.04.2010 | IS 14.08.2010 |
| EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 | LT 14.04.2010 | LV 14.04.2010 |
| FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| GR 30.10.2009 | IE 15.12.2009 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| IS 29.11.2009 | LI 31.12.2009 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| LT 29.07.2009 | LV 29.07.2009 | SK 13.05.2009 | | SK 14.04.2010 | |
| NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | (11) 1 674 536 | (51) C09D 11/00 | (11) 1 674 764 | (51) F16H 25/24 |
| PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | BG 21.01.2010 | CH 31.12.2009 | CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| SK 29.07.2009 | | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| (11) 1 674 461 | (51) C07D 317/22 | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | FI 21.10.2009 | FR 31.12.2009 | LT 30.06.2010 | LV 30.06.2010 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | IE 21.12.2009 | IS 21.02.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | LI 31.12.2009 | LT 21.10.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | LV 21.10.2009 | MC 01.07.2010 | (11) 1 674 774 | (51) F16K 17/30 |
| GR 16.07.2009 | IE 14.10.2009 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | (11) 1 674 540 | (51) C09D 11/00 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 |
| SK 15.04.2009 | | BG 22.07.2009 | CH 31.12.2009 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| (11) 1 674 488 | (51) C08F 292/00 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | SI 28.07.2010 | |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | (11) 1 674 779 | (51) F16L 37/084 |
| BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | GR 23.07.2009 | IE 21.12.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | IS 22.08.2009 | LI 31.12.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 | LT 22.04.2009 | LV 22.04.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 |
| SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | LV 03.03.2010 | NL 03.03.2010 |
| SK 12.11.2008 | | SK 22.04.2009 | | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| (11) 1 674 492 | (51) C08G 18/10 | (11) 1 674 627 | (51) E03D 11/14 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 27.08.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| CH 31.12.2009 | CZ 27.05.2009 | BG 11.05.2009 | CZ 11.02.2009 | (11) 1 674 791 | (51) F21V 21/22 |
| DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| IT 27.05.2009 | GB 22.12.2009 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| GR 28.08.2009 | IE 27.05.2009 | IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| IS 27.09.2009 | LI 31.12.2009 | LV 11.02.2009 | NL 11.02.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| LT 27.05.2009 | LV 27.05.2009 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 |
| NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | (11) 1 674 628 | (51) E03F 5/04 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| SK 27.05.2009 | | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | SK 14.04.2010 | |
| (11) 1 674 499 | (51) C08G 83/00 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (11) 1 674 817 | (51) F42B 10/06 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | (84) BG 11.06.2009 | (84) CZ 11.03.2009 |
| BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | LV 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 |
| EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 |
| FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 |
| GR 17.03.2010 | IS 16.04.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | LV 11.03.2009 | NL 11.03.2009 |
| LT 16.12.2009 | MC 30.06.2010 | (11) 1 674 677 | (51) F01M 11/03 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 674 914 | (51) G02B 26/10 |
| SK 16.12.2009 | | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| (11) 1 674 508 | (51) C08J 5/22 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (11) 1 675 325 | (51) H04L 12/56 |
| GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BG 22.07.2009 |
| LT 09.06.2010 | LV 09.06.2010 | LT 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SI 21.07.2010 | | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| SK 09.06.2010 | | | | GR 23.07.2009 | IE 22.04.2009 |
| (11) 1 674 944 | (51) G03G 15/08 | (11) 1 675 148 | (51) H01H 59/00 | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| BG 13.08.2009 | CH 31.12.2009 | BG 02.03.2010 | CH 31.12.2009 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |
| EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | SK 22.04.2009 | |
| FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | | |
| GR 14.08.2009 | IE 23.12.2009 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | (11) 1 675 326 | (51) H04L 12/56 |
| IS 13.09.2009 | LI 31.12.2009 | IE 23.12.2009 | IS 02.04.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 | LI 31.12.2009 | LT 02.12.2009 | BG 09.03.2010 | CH 31.12.2009 |
| NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | LV 02.12.2009 | MC 01.07.2010 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 |
| PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 |
| SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 |
| SK 13.05.2009 | | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 |
| | | SK 02.12.2009 | | IE 19.12.2009 | IS 09.04.2010 |
| (11) 1 674 950 | (51) G03G 21/16 | (11) 1 675 157 | (51) H01J 61/30 | LI 31.12.2009 | LT 09.12.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | LV 09.12.2009 | MC 01.07.2010 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | SK 09.12.2009 | |
| IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 | | |
| LV 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | LV 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | (11) 1 675 353 | (51) H04L 29/08 |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| | | | | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| (11) 1 674 962 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 675 292 | (51) H04J 3/16 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| (84) CY 02.09.2009 | (84) EE 02.09.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 |
| ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 |
| BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| LT 02.09.2009 | MC 01.07.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | SK 17.02.2010 | |
| RO 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | | |
| SK 02.09.2009 | | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | (11) 1 675 374 | (51) H04M 9/08 |
| | | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| | | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| (11) 1 675 018 | (51) G06F 9/44 | (11) 1 675 304 | (51) H04L 12/24 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | | |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | (11) 1 675 412 | (51) H04Q 3/00 |
| IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| LV 28.04.2010 | NL 28.04.2010 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | | | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 |
| | | | | GR 05.02.2010 | IS 04.03.2010 |
| (11) 1 675 039 | (51) G06K 17/00 | (11) 1 675 320 | (51) H04L 12/56 | LT 04.11.2009 | LV 04.11.2009 |
| (84) BE 26.05.2010 | (84) NL 26.05.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| | | BG 29.10.2009 | CH 31.12.2009 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 |
| (11) 1 675 086 | (51) G09F 5/04 | BG 29.07.2009 | DK 29.07.2009 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BG 25.05.2009 | EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | | |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 | (11) 1 675 458 | (51) A01N 1/02 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | GR 30.10.2009 | IE 19.12.2009 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | IS 29.11.2009 | LI 31.12.2009 | CZ 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| GR 26.05.2009 | IS 25.06.2009 | LT 29.07.2009 | LV 29.07.2009 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | SK 29.07.2009 | | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 |
| (11) 1 675 142 | (51) H01H 1/38 | | | | |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 675 465 | (51) A61K 35/74 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (11) 1 675 693 | (51) B21B 1/26 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | (84) BG 25.06.2009 | (84) CH 30.09.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | GR 21.04.2010 | NL 20.01.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | IE 25.03.2009 | LI 30.09.2009 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | MC 30.09.2009 | PT 01.09.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | RO 25.03.2009 | SI 25.03.2009 | (11) 1 675 824 | (51) C07C 311/19 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | (11) 1 675 710 | (51) B26B 21/44 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | GR 30.12.2010 | SI 29.09.2010 |
| (11) 1 675 477 | (51) A23L 1/24 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | (11) 1 675 864 | (51) C07F 15/00 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| (11) 1 675 511 | (51) A61B 10/00 | NL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| (84) IT 17.06.2009 | (84) NL 17.06.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| (11) 1 675 530 | (51) A61F 2/16 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | MC 31.08.2010 | GR 31.03.2010 |
| (84) PT 02.08.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (11) 1 675 731 | (51) B42D 15/10 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | (84) AT 05.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | SK 30.12.2009 | |
| IE 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | (11) 1 675 892 | (51) C08J 5/08 |
| PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| SK 31.03.2010 | | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| (11) 1 675 543 | (51) A61G 3/06 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| (84) BG 03.03.2009 | (84) CZ 03.12.2008 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | GR 21.04.2010 | NL 20.01.2010 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | (11) 1 675 740 | (51) B60J 7/22 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| IE 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | (11) 1 675 901 | (51) C08K 13/02 |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| (11) 1 675 598 | (51) A23L 1/304 | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (84) CY 16.09.2009 | (84) EE 16.09.2009 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| BG 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | SI 25.08.2010 | |
| RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SK 24.03.2010 | | (11) 1 675 910 | (51) C08L 69/00 |
| (11) 1 675 603 | (51) A61K 35/74 | (11) 1 675 749 | (51) B60P 7/08 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (84) AT 08.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | BG 01.10.2009 | CH 31.10.2009 |
| BG 19.11.2009 | CH 31.10.2009 | BG 08.07.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 |
| EE 19.08.2009 | FI 19.08.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | GR 02.10.2009 | IE 13.10.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | GB 08.10.2009 | GR 09.07.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | IE 08.04.2009 | LI 31.10.2009 | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | MC 31.10.2009 | NL 08.04.2009 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 |
| (11) 1 675 635 | (51) A61M 15/00 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | SK 01.07.2009 | |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | (11) 1 675 927 | (51) C09J 123/08 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | (11) 1 675 778 | (51) B65D 50/04 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | FI 17.02.2010 | MC 31.08.2010 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| SK 05.08.2009 | | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| (11) 1 675 669 | (51) B01D 39/00 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | SK 17.03.2010 | | (11) 1 675 947 | (51) C12N 15/10 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | (11) 1 675 812 | (51) C07C 43/23 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| | | | | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 08.04.2009 | PL 07.01.2009 | (11) 1 676 066 | (51) F16K 5/06 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | (11) 1 676 157 | (51) G02B 5/18 |
| SK 07.01.2009 | | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | (84) BE 31.10.2009 | (84) BG 15.07.2009 |
| (11) 1 675 983 | (51) D03C 7/06 | (11) 1 676 067 | (51) F16K 7/17 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| (84) IT 19.05.2010 | | (84) PT 02.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| (11) 1 676 015 | (51) E21B 3/00 | BE 31.03.2010 | CY 31.03.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | IE 15.04.2009 | MC 31.10.2009 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | SK 15.04.2009 | |
| GR 11.05.2010 | PT 11.06.2010 | (11) 1 676 072 | (51) F16L 23/18 | (11) 1 676 172 | (51) G03B 21/56 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) BG 05.11.2009 | (84) CZ 05.08.2009 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | EE 05.08.2009 | IT 02.09.2009 |
| (11) 1 676 018 | (51) F01P 3/20 | GR 05.11.2010 | NL 04.08.2010 | FI 05.08.2009 | GR 06.11.2009 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | IE 05.08.2009 | MC 30.09.2009 |
| BG 24.09.2009 | CH 31.10.2009 | SI 04.08.2010 | | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | | | RO 05.08.2009 | SI 05.08.2009 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | (11) 1 676 089 | (51) F28F 9/16 | SK 05.08.2009 | |
| ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (11) 1 676 179 | (51) G05B 19/418 |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| IE 12.10.2009 | LI 31.10.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 24.06.2009 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | | | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| SK 24.06.2009 | | (11) 1 676 097 | (51) G01D 3/02 | GR 18.05.2010 | NL 17.02.2010 |
| | | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| (11) 1 676 038 | (51) F16C 23/04 | BG 03.09.2009 | CH 30.09.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| (84) IT 31.12.2008 | | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| | | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | | |
| (11) 1 676 048 | (51) F16F 9/54 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | (11) 1 676 210 | (51) G06F 17/22 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | GR 04.09.2009 | IE 09.09.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| BG 10.03.2009 | CH 31.08.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 |
| CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | FI 16.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| FR 31.08.2009 | GB 31.08.2009 | SK 03.06.2009 | | GR 17.12.2009 | IE 07.10.2009 |
| GR 11.03.2009 | IE 31.08.2009 | | | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | (11) 1 676 117 | (51) G01N 1/31 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | SK 16.09.2009 | |
| SK 10.12.2008 | | BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 | | |
| | | MC 31.10.2009 | PL 09.09.2009 | (11) 1 676 239 | (51) G06T 7/00 |
| (11) 1 676 064 | (51) F16K 3/26 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| BG 15.10.2009 | CH 31.10.2009 | SK 09.09.2009 | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| CZ 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | | | PL 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | (11) 1 676 124 | (51) G01N 21/88 | (11) 1 676 242 | (51) G06T 11/00 |
| GR 16.10.2009 | IE 18.10.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (84) AT 07.04.2010 | (84) EE 07.04.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | CY 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 |
| NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | GR 13.02.2009 | PL 12.11.2008 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| SK 15.07.2009 | | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| | | SK 12.11.2008 | | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| (11) 1 676 065 | (51) F16K 3/26 | (11) 1 676 149 | (51) G01S 13/04 | SK 07.04.2010 | |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (11) 1 676 265 | (51) G10L 21/06 |
| BG 08.10.2009 | CH 31.10.2009 | BG 01.07.2009 | CH 31.08.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 |
| EE 08.07.2009 | FI 08.07.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | BG 21.04.2009 | CH 31.08.2009 |
| FR 02.11.2009 | IT 08.07.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 |
| GR 09.10.2009 | IE 18.10.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | GR 02.07.2009 | LI 31.08.2009 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 |
| NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | MC 31.08.2009 | NL 01.04.2009 | GR 22.04.2009 | IE 13.08.2009 |
| PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | | |
| SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | (11) 1 676 344 | (51) H01S 3/00 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 |
| PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | BG 07.01.2010 | CH 31.10.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| SK 21.01.2009 | | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | SK 28.04.2010 | |
| | | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | | |
| (11) 1 676 270 | (51) G11B 7/24 | GR 08.01.2010 | IE 25.10.2009 | (11) 1 676 423 | (51) H04L 29/08 |
| (84) BG 08.07.2009 | (84) CZ 08.04.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| EE 08.04.2009 | FI 08.04.2009 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 |
| IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| IE 25.06.2009 | MC 30.06.2009 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | SK 07.10.2009 | | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 |
| RO 08.04.2009 | SI 08.04.2009 | | | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| SK 08.04.2009 | | | | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| | | (11) 1 676 355 | (51) H02M 3/07 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| (11) 1 676 275 | (51) G11B 27/10 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | SK 10.12.2008 | |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | | |
| PT 02.11.2010 | CZ 30.06.2010 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | (11) 1 676 444 | (51) H04N 7/18 |
| CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| FI 30.06.2010 | MC 31.08.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | BG 07.01.2010 | CH 31.10.2009 |
| GR 01.10.2010 | PL 30.06.2010 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | SK 16.06.2010 | | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 |
| | | | | GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 |
| (11) 1 676 279 | (51) G21C 1/09 | (11) 1 676 362 | (51) H03F 3/34 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 |
| BG 14.01.2010 | CH 31.10.2009 | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 |
| CZ 14.10.2009 | DE 01.05.2010 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 |
| DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | SK 07.10.2009 | |
| ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | | |
| IT 14.10.2009 | GB 14.01.2010 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (11) 1 676 455 | (51) H04W 8/12 |
| GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | BG 08.10.2009 | CH 31.10.2009 |
| PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | SK 31.12.2008 | | CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 |
| RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | | | EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 |
| SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | | | FI 08.07.2009 | FR 02.11.2009 |
| | | (11) 1 676 367 | (51) G10L 19/08 | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 |
| (11) 1 676 280 | (51) G21C 7/113 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | IE 14.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | MC 31.10.2009 | NL 08.07.2009 |
| BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 |
| DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | | | RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 |
| IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | (11) 1 676 384 | (51) H04L 12/18 | SK 08.07.2009 | |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | | |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | BG 19.11.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 676 459 | (51) H04W 36/14 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| SK 03.12.2008 | | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| | | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| (11) 1 676 302 | (51) H01L 21/3065 | FR 02.11.2009 | IT 19.08.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | GR 20.11.2009 | IE 21.10.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 |
| DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | PT 21.12.2009 | SE 19.08.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 |
| GR 18.03.2009 | NL 17.12.2008 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 |
| PL 17.12.2008 | RO 17.12.2008 | | | | |
| SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | (11) 1 676 421 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 676 465 | (51) H05B 6/70 |
| SK 17.12.2008 | | (84) AT 15.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| | | BG 01.07.2009 | CH 31.10.2009 | SI 29.09.2010 | |
| | | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | | |
| | | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | (11) 1 676 515 | (51) A47L 9/14 |
| | | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| (11) 1 676 319 | (51) H01L 27/02 | GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 |
| BG 19.11.2009 | CH 31.10.2009 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | SI 08.09.2010 | |
| DE 01.05.2010 | DK 19.08.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | | |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | SK 01.04.2009 | | (11) 1 676 539 | (51) A61B 19/00 |
| FI 19.08.2009 | FR 02.11.2009 | | | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | | | BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 |
| IE 08.10.2009 | LI 31.10.2009 | (11) 1 676 422 | (51) H04L 29/08 | DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 19.08.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | CZ 28.04.2010 | CY 28.04.2010 | IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | | |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IS 03.10.2009 | LT 03.06.2009 | IE 21.12.2009 | IS 28.02.2010 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 |
| LV 03.06.2009 | NL 03.06.2009 | LI 31.12.2009 | LT 28.10.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | LV 28.10.2009 | MC 01.07.2010 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | SK 02.12.2009 | |
| SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | | |
| | | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | (11) 1 676 762 | (51) F41A 23/34 |
| (11) 1 676 540 | (51) A61B 19/00 | | | (84) AT 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (11) 1 676 714 | (51) B42D 5/00 | CH 31.12.2009 | CY 02.12.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | CZ 02.12.2009 | DE 01.07.2010 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | BG 29.07.2009 | CH 31.12.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 |
| LV 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | EE 29.04.2009 | FI 29.04.2009 | IT 02.12.2009 | IE 02.12.2009 |
| SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | IS 02.04.2010 | LI 31.12.2009 |
| | | IE 21.12.2009 | IS 29.08.2009 | LT 02.12.2009 | LV 02.12.2009 |
| (11) 1 676 603 | (51) A61Q 5/00 | LI 31.12.2009 | LT 29.04.2009 | MC 01.07.2010 | PL 02.12.2009 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 30.11.2009 | LV 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| BG 03.09.2009 | CH 30.11.2009 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | SE 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | | |
| EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | | | (11) 1 676 772 | (51) B62D 55/084 |
| FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | (11) 1 676 735 | (51) B60J 1/20 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| GB 16.11.2009 | GR 04.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 |
| IE 03.06.2009 | IS 03.10.2009 | CH 31.12.2009 | CY 16.12.2009 | LV 15.09.2010 | PL 15.09.2010 |
| LI 30.11.2009 | LT 03.06.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| LV 03.06.2009 | MC 30.11.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | | |
| NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | (11) 1 676 791 | (51) B65D 81/32 |
| PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | GR 17.03.2010 | IE 16.12.2009 | (84) BG 04.06.2009 | (84) CZ 04.03.2009 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | IS 16.04.2010 | LI 31.12.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 |
| SK 03.06.2009 | | LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 |
| | | MC 01.07.2010 | NL 16.12.2009 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |
| (11) 1 676 615 | (51) B01D 15/08 | PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | IE 04.03.2009 | IS 04.07.2009 |
| (84) BG 11.06.2009 | (84) CZ 11.03.2009 | SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | LT 04.03.2009 | LV 04.03.2009 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | SK 16.12.2009 | | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | | | PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | (11) 1 676 736 | (51) B60J 7/00 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 |
| IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SK 04.03.2009 | |
| LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 | | |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | CZ 30.09.2009 | DE 01.07.2010 | (11) 1 676 797 | (51) B65H 3/06 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | BG 01.10.2009 | CH 31.12.2009 |
| | | IT 30.09.2009 | BG 31.12.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| (11) 1 676 647 | (51) B07C 3/06 | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 |
| (84) IT 12.05.2010 | | IE 30.12.2009 | IS 30.01.2010 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 |
| | | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | GR 02.10.2009 | IE 23.12.2009 |
| (11) 1 676 662 | (51) B23K 1/08 | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | IS 01.11.2009 | LI 31.12.2009 |
| (84) PT 20.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | LT 01.07.2009 | LV 01.07.2009 |
| CY 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 |
| FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | | | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 |
| NL 19.05.2010 | RO 19.05.2010 | | | SK 01.07.2009 | |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | | | | |
| SK 19.05.2010 | | | | | |
| (11) 1 676 680 | (51) B26B 19/10 | (11) 1 676 738 | (51) B60W 20/00 | (11) 1 676 810 | (51) B81B 3/00 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) BG 04.06.2009 | (84) CZ 04.03.2009 | (84) IT 10.03.2010 | |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | | |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | (11) 1 676 816 | (51) C02F 3/08 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | IE 04.03.2009 | IS 04.07.2009 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 |
| LT 12.05.2010 | LV 12.05.2010 | LT 04.03.2009 | LV 04.03.2009 | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 |
| NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 | IE 03.03.2010 | IS 03.07.2010 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 |
| SK 12.05.2010 | | SK 04.03.2009 | | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| | | | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| | | | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| (11) 1 676 706 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 676 753 | (51) B60R 21/015 | (11) 1 676 826 | (51) C07C 37/11 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| BG 28.01.2010 | CH 31.12.2009 | BG 02.03.2010 | CH 31.12.2009 | BG 14.01.2010 | CH 31.10.2009 |
| CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 |
| DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 |
| ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 |
| IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | GB 14.01.2010 | GR 15.01.2010 |
| | | IE 07.12.2009 | IS 02.04.2010 | | |
| | | LI 31.12.2009 | LT 02.12.2009 | | |
| | | LV 02.12.2009 | MC 01.07.2010 | | |

| | | | | |
|---|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| IE 20.10.2009 | LI 31.10.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | SI 25.08.2010 |
| MC 31.10.2009 | PL 14.10.2009 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | (11) 1 677 088 (51) G10L 21/02 |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | (84) AT 16.06.2010 (84) PT 18.10.2010 |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | SK 26.11.2008 | | CY 16.06.2010 CZ 16.06.2010 |
| SK 14.10.2009 | | | | BE 16.06.2010 EE 16.06.2010 |
| (11) 1 676 850 (51) C07F 7/08 | (84) AT 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009 | (11) 1 676 889 (51) C09B 67/16 | (84) BE 15.04.2009 | FI 16.06.2010 IT 16.06.2010 |
| CH 31.12.2009 (84) CY 02.09.2009 | GR 17.12.2009 | BG 15.07.2009 (84) CH 30.11.2009 | DK 15.04.2009 | GR 17.09.2010 NL 16.06.2010 |
| CZ 02.09.2009 (84) DK 02.09.2009 | IS 16.01.2010 | CZ 15.04.2009 (84) EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | PL 16.06.2010 RO 16.06.2010 |
| EE 02.09.2009 (84) ES 13.12.2009 | LT 16.09.2009 | FI 15.04.2009 (84) GR 16.07.2009 | IT 15.04.2009 | SE 16.06.2010 SI 16.06.2010 |
| FI 02.09.2009 (84) IT 02.09.2009 | PL 16.09.2009 | GR 15.04.2009 (84) IS 15.08.2009 | IE 29.11.2009 | |
| BG 31.12.2009 (84) GB 22.12.2009 | RO 16.09.2009 | EE 15.04.2009 (84) LT 15.04.2009 | LI 30.11.2009 | (11) 1 677 150 (51) G03F 7/20 |
| GR 03.12.2009 (84) IE 22.12.2009 | SI 16.09.2009 | FI 15.04.2009 (84) MC 30.11.2009 | LV 15.04.2009 | (84) IT 11.11.2009 |
| IS 02.01.2010 (84) LI 31.12.2009 | | LT 15.04.2009 (84) NL 15.04.2009 | NL 15.04.2009 | (11) 1 677 152 (51) G03F 7/20 |
| LT 02.09.2009 (84) LV 02.09.2009 | | MC 30.11.2009 (84) PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | (84) IT 19.08.2009 (84) GB 15.12.2009 |
| NL 02.09.2009 (84) PL 02.09.2009 | | PL 15.04.2009 (84) RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | NL 19.08.2009 |
| PT 04.01.2010 (84) RO 02.09.2009 | | RO 15.04.2009 (84) SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | (11) 1 677 153 (51) G03F 7/20 |
| SE 02.09.2009 (84) SI 02.09.2009 | | | | (84) IT 03.06.2009 (84) GB 15.12.2009 |
| SK 02.09.2009 | | (11) 1 676 897 (51) C09K 8/34 | (84) IT 20.01.2010 | NL 03.06.2009 |
| | | (84) DK 20.01.2010 | | |
| (11) 1 676 858 (51) C07K 14/465 | (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 676 904 (51) C11D 17/00 | (84) BG 06.08.2009 | (11) 1 677 159 (51) G03G 9/08 |
| FI 15.09.2010 (84) GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 (84) LV 15.09.2010 | (84) AT 06.05.2009 (84) CH 31.12.2009 | CZ 06.05.2009 | (84) ES 26.07.2009 (84) IT 15.04.2009 |
| LT 15.09.2010 (84) SE 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | DK 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | |
| SI 15.09.2010 | | GR 07.08.2009 (84) IS 06.09.2009 | IT 06.05.2009 | (11) 1 677 163 (51) H04N 1/028 |
| | | LT 06.05.2009 (84) NL 06.05.2009 | IE 19.12.2009 | (84) ES 13.12.2009 (84) IT 02.09.2009 |
| (11) 1 676 867 (51) C08F 6/16 | (84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009 | PT 06.09.2009 (84) SE 06.08.2009 | LI 31.12.2009 | NL 02.09.2009 |
| CH 31.12.2009 (84) CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 (84) DK 16.09.2009 | SK 06.05.2009 | LV 06.05.2009 | |
| CZ 16.09.2009 (84) EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 (84) IT 16.09.2009 | | PL 06.05.2009 | (11) 1 677 179 (51) G01C 21/26 |
| EE 16.09.2009 (84) GR 17.12.2009 | IS 16.01.2010 (84) LT 16.09.2009 | | RO 06.05.2009 | (84) AT 03.03.2010 (84) BG 03.06.2010 |
| FI 16.09.2009 (84) IS 16.01.2010 | LT 16.09.2009 (84) PL 16.09.2009 | (11) 1 676 911 (51) C12N 5/10 | SI 06.05.2009 | CY 03.03.2010 CZ 03.03.2010 |
| BG 31.12.2009 (84) GR 17.12.2009 | RO 16.09.2009 (84) SI 16.09.2009 | (84) EE 21.04.2010 (84) SK 21.04.2010 | | DK 03.03.2010 EE 03.03.2010 |
| IE 22.12.2009 (84) IS 16.01.2010 | | CY 28.04.2010 (84) BE 21.04.2010 | | ES 14.06.2010 FI 03.03.2010 |
| LI 31.12.2009 (84) LT 16.09.2009 | | ES 01.08.2010 (84) IT 21.04.2010 | | IT 03.03.2010 GR 04.06.2010 |
| LV 16.09.2009 (84) PL 16.09.2009 | | IT 21.04.2010 (84) NL 21.04.2010 | | IE 03.03.2010 IS 03.07.2010 |
| PT 18.01.2010 (84) RO 16.09.2009 | | NL 21.04.2010 (84) PT 23.08.2010 | | LT 03.03.2010 LV 03.03.2010 |
| SE 16.09.2009 (84) SI 16.09.2009 | | SE 21.04.2010 (84) SK 21.04.2010 | | NL 03.03.2010 PL 03.03.2010 |
| | | | | PT 05.07.2010 RO 03.03.2010 |
| (11) 1 676 869 (51) C08F 220/10 | (84) AT 14.10.2009 (84) BE 14.10.2009 | (11) 1 677 024 (51) F16D 65/12 | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 | SE 03.03.2010 SI 03.03.2010 |
| BG 14.01.2010 (84) CZ 14.10.2009 | EE 14.10.2009 (84) FI 14.10.2009 | (84) AT 28.07.2010 (84) BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (11) 1 677 201 (51) G06F 12/08 |
| DK 14.10.2009 (84) EE 14.10.2009 | GR 15.01.2010 (84) PL 14.10.2009 | BG 28.10.2010 (84) FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009 |
| ES 25.01.2010 (84) GR 15.01.2010 | RO 14.10.2009 (84) SI 14.10.2009 | FI 28.07.2010 (84) NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | BG 06.08.2009 CH 31.12.2009 |
| IT 14.10.2009 (84) GR 15.01.2010 | | NL 28.07.2010 (84) SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | CZ 06.05.2009 DK 06.05.2009 |
| MC 30.06.2010 (84) PL 14.10.2009 | | | | EE 06.05.2009 ES 17.08.2009 |
| PT 15.02.2010 (84) RO 14.10.2009 | | (11) 1 677 039 (51) F16L 27/08 | (84) BE 31.12.2009 (84) CY 23.09.2009 | FI 06.05.2009 IT 06.05.2009 |
| SE 14.10.2009 (84) SI 14.10.2009 | | (84) BE 31.12.2009 (84) CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | GR 07.08.2009 IE 23.12.2009 |
| SK 14.10.2009 | | EE 23.09.2009 (84) FI 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | IS 06.09.2009 LI 31.12.2009 |
| | | FI 23.09.2009 (84) BG 31.12.2009 | FR 31.12.2009 | LV 06.05.2009 PL 06.05.2009 |
| (11) 1 676 871 (51) C08F 285/00 | (84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009 | GR 24.12.2009 (84) IS 23.01.2010 | GB 30.12.2009 | NL 06.05.2009 PL 06.05.2009 |
| BG 04.06.2009 (84) CZ 04.03.2009 | EE 04.03.2009 (84) FI 04.03.2009 | IS 23.01.2010 (84) NL 23.09.2009 | IE 23.09.2009 | PT 06.09.2009 RO 06.05.2009 |
| DK 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009 | GR 05.06.2009 (84) LT 04.03.2009 | NL 23.09.2009 (84) PT 25.01.2010 | IT 04.03.2009 | SE 06.08.2009 SI 06.05.2009 |
| ES 15.06.2009 (84) FI 04.03.2009 | RO 04.03.2009 (84) SI 04.03.2009 | PT 25.01.2010 (84) SE 23.09.2009 | IT 04.03.2009 | |
| IT 04.03.2009 (84) GR 05.06.2009 | | SK 23.09.2009 (84) BE 31.12.2009 | GB 30.12.2009 | (11) 1 677 326 (51) H01H 25/06 |
| IS 04.03.2009 (84) LT 04.03.2009 | | BE 31.12.2009 (84) CZ 23.09.2009 | IE 23.09.2009 | (84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009 |
| LV 04.03.2009 (84) PL 04.03.2009 | | EE 23.09.2009 (84) FI 23.09.2009 | LT 23.09.2009 | BG 14.04.2009 CZ 14.01.2009 |
| PT 19.08.2009 (84) RO 04.03.2009 | | FI 23.09.2009 (84) GR 31.12.2009 | PL 23.09.2009 | DK 14.01.2009 EE 14.01.2009 |
| SE 04.06.2009 (84) SI 04.03.2009 | | GR 31.12.2009 (84) IS 23.01.2010 | RO 23.09.2009 | ES 25.04.2009 IT 14.01.2009 |
| SK 04.03.2009 | | IS 23.01.2010 (84) NL 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | GB 13.10.2009 GR 15.04.2009 |
| | | NL 23.09.2009 (84) PT 25.01.2010 | | IE 13.10.2009 NL 14.01.2009 |
| (11) 1 676 886 (51) C08L 71/12 | (84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008 | (11) 1 677 082 (51) G01D 18/00 | (84) BG 25.11.2010 | PL 14.01.2009 PT 15.06.2009 |
| BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008 | EE 26.11.2008 (84) FI 26.11.2008 | (84) PT 27.12.2010 (84) BG 25.11.2010 | FI 25.08.2010 | RO 14.01.2009 SI 14.01.2009 |
| DK 26.11.2008 (84) EE 26.11.2008 | GR 27.02.2009 (84) LT 25.08.2010 | CY 25.08.2010 (84) GR 26.11.2010 | IS 25.08.2010 | SK 14.01.2009 |
| ES 08.03.2009 (84) FI 26.11.2008 | | GR 26.11.2010 (84) LT 25.08.2010 | LV 25.08.2010 | (11) 1 677 382 (51) H01P 5/107 |
| IT 26.11.2008 (84) GR 27.02.2009 | | LT 25.08.2010 (84) PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | (84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010 |
| | | PL 25.08.2010 (84) SE 25.08.2010 | | BG 17.05.2010 CY 17.02.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | BG 31.10.2009 | GR 20.11.2009 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | IE 19.08.2009 | MC 31.10.2009 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 677 600 | (51) A01N 43/653 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | (84) ES 05.10.2009 | (84) IT 24.06.2009 | SK 19.08.2009 | |
| LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | GR 25.09.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 677 668 | (51) A61B 5/00 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | (11) 1 677 611 | (51) A22C 21/06 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (11) 1 677 440 | (51) H04B 7/185 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | SI 14.07.2010 | |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | (11) 1 677 691 | (51) A61B 17/70 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | GR 15.07.2010 | PL 14.04.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (11) 1 677 711 | (51) A61F 2/44 |
| LV 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | SK 14.04.2010 | | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (11) 1 677 614 | (51) A23G 9/28 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 |
| (11) 1 677 444 | (51) H04B 10/18 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | MC 30.09.2009 | PL 25.02.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | SI 25.08.2010 | | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | (11) 1 677 615 | (51) A23G 1/18 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | SK 25.02.2009 | |
| LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 | (11) 1 677 713 | (51) A61F 5/00 |
| PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | GR 30.10.2009 | IE 05.10.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (11) 1 677 473 | (51) H04L 12/56 | MC 31.10.2009 | PL 29.07.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 | (11) 1 677 728 | (51) A61H 35/00 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | (84) BG 17.03.2009 | (84) CZ 17.12.2008 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | (11) 1 677 633 | (51) A24F 13/26 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 |
| FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 |
| GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | RO 09.06.2010 | CY 09.06.2010 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 |
| LT 09.06.2010 | LV 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | IE 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 |
| (11) 1 677 547 | (51) H04N 7/64 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (11) 1 677 729 | (51) A61J 1/00 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SK 09.06.2010 | | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (11) 1 677 641 | (51) A44B 18/00 | BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| LV 07.07.2010 | NL 07.07.2010 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | EE 09.12.2009 | FI 09.12.2009 | IE 21.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| SI 07.07.2010 | | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 |
| (11) 1 677 560 | (51) H04W 4/10 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | SK 15.07.2009 | |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | SK 09.12.2009 | | (11) 1 677 749 | (51) A61K 8/37 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (11) 1 677 651 | (51) A47F 5/08 | (84) PT 06.09.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | BG 25.02.2010 | CY 25.11.2009 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | CZ 25.11.2009 | DK 25.11.2009 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | GR 06.08.2010 | IE 05.05.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | GR 26.02.2010 | NL 25.11.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| SK 17.02.2010 | | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| (11) 1 677 593 | (51) A01N 1/02 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | (11) 1 677 807 | (51) A61K 31/737 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BG 17.03.2009 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | (11) 1 677 652 | (51) A47J 31/40 | GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 |
| EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (11) 1 677 813 | (51) A61K 38/10 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| GB 02.09.2009 | GR 18.03.2009 | RO 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| IE 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | EE 19.08.2009 | FI 19.08.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 |
| (11) 1 677 835 | (51) A61L 2/14 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | SK 22.07.2009 | |
| (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | (11) 1 678 103 | (51) C07C 2/40 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (84) CH 31.10.2009 | (84) DK 03.06.2009 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | IT 03.06.2009 | IE 11.10.2009 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 | | | (11) 1 678 104 | (51) C07C 2/40 |
| NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | (11) 1 678 000 | (51) B60J 7/14 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 |
| SK 27.01.2010 | | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| | | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| (11) 1 677 875 | (51) A61P 35/00 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | SI 17.02.2010 | |
| (84) EE 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | IE 17.03.2010 | NL 17.03.2010 | | |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | (11) 1 678 120 | (51) C07C 233/38 |
| BE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | | | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | (11) 1 678 002 | (51) B60K 37/06 | | |
| | | (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | (11) 1 678 132 | (51) C07D 207/26 |
| (11) 1 677 911 | (51) B01J 31/02 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 |
| (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 |
| CZ 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | | | SK 31.03.2010 | |
| (11) 1 677 915 | (51) B02C 19/06 | (11) 1 678 008 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 678 134 | (51) C07D 207/40 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | BG 25.06.2009 | CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | FI 09.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| SI 04.08.2010 | | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | GR 10.12.2009 | MC 31.10.2009 |
| | | GR 26.06.2009 | IE 21.10.2009 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (11) 1 677 931 | (51) B23B 27/16 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | | |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | | |
| GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | SK 25.03.2009 | | | |
| NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | | | (11) 1 678 193 | (51) C07H 21/04 |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | (11) 1 678 028 | (51) B62D 25/14 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 |
| | | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| | | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| (11) 1 677 942 | (51) B23K 20/10 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| (84) BG 16.03.2010 | (84) CY 16.12.2009 | GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | FR 30.09.2009 | GB 24.09.2009 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | GR 01.04.2009 | IE 24.09.2009 |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| IE 16.12.2009 | NL 16.12.2009 | SK 30.12.2009 | | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | | | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| | | | | SK 31.12.2008 | |
| (11) 1 677 967 | (51) B29C 65/18 | (11) 1 678 036 | (51) B65B 1/22 | (11) 1 678 222 | (51) C08F 214/18 |
| (84) DK 28.01.2009 | (84) IT 28.01.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| GB 20.10.2009 | PL 28.01.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 |
| SE 28.04.2009 | | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| | | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| (11) 1 677 974 | (51) B32B 15/08 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 |
| (84) CY 02.09.2009 | (84) DK 02.09.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 |
| FI 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | SK 02.06.2010 | | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 |
| GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | | | SK 03.12.2008 | |
| IS 02.01.2010 | MC 30.11.2009 | (11) 1 678 083 | (51) C02F 1/00 | | |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | (84) BE 22.07.2009 | (84) BG 22.10.2009 | (11) 1 678 245 | (51) C08J 9/28 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| SK 02.09.2009 | | EE 22.07.2009 | IT 16.09.2009 | CY 31.03.2010 | DK 31.03.2010 |
| | | FI 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 |
| | | IE 16.09.2009 | MC 30.09.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | DK 12.05.2010 | ES 23.08.2010 |
| MC 31.07.2010 | NL 31.03.2010 | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | FI 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | (11) 1 678 409 | (51) F01B 1/06 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | SI 12.05.2010 | |
| (11) 1 678 251 | (51) C08L 19/00 | BG 18.06.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 678 537 | (51) G02B 6/25 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| BG 06.08.2009 | CH 30.09.2009 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | GR 19.06.2009 | IE 23.09.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| FI 06.05.2009 | FR 30.09.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | SI 25.08.2010 | |
| IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | | |
| IE 23.09.2009 | LI 30.09.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | (11) 1 678 545 | (51) G02B 21/00 |
| MC 30.09.2009 | NL 06.05.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | SK 18.03.2009 | | BG 01.07.2009 | CH 30.09.2009 |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | (11) 1 678 412 | (51) F01N 1/00 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) IT 21.10.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| | | SE 21.10.2009 | | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| (11) 1 678 268 | (51) C09D 185/04 | (11) 1 678 443 | (51) F21V 14/04 | GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 |
| (84) BE 31.10.2009 | (84) CY 16.09.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | BG 18.06.2009 | CH 31.10.2009 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 |
| BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | SK 01.04.2009 | |
| IE 16.09.2009 | MC 31.10.2009 | GR 19.06.2009 | IE 25.10.2009 | | |
| NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 678 555 | (51) G02F 1/225 |
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| SK 16.09.2009 | | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| | | SK 18.03.2009 | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| (11) 1 678 301 | (51) C12N 15/11 | (11) 1 678 448 | (51) F25D 29/00 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 |
| BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | MC 31.08.2010 | GR 12.11.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | | |
| GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 | (11) 1 678 451 | (51) F26B 3/20 | (11) 1 678 560 | (51) G03G 9/09 |
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| | | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| (11) 1 678 308 | (51) C12N 15/70 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | GB 08.10.2009 | GR 18.09.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | IE 17.06.2009 | LI 31.10.2009 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 | SK 31.03.2010 | |
| EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | | |
| BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | | |
| IE 14.10.2009 | LI 31.10.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | | |
| MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 | (11) 1 678 456 | (51) F28F 9/00 | (11) 1 678 599 | (51) G06F 3/041 |
| PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | (84) AT 14.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | BG 01.07.2009 | CH 30.09.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| | | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 |
| (11) 1 678 337 | (51) C22B 3/44 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 | | |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | | |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | (11) 1 678 613 | (51) G06F 9/48 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| | | SK 01.04.2009 | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (11) 1 678 372 | (51) D06M 23/08 | (11) 1 678 521 | (51) G01S 13/00 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) EE 12.05.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| BG 08.10.2009 | CH 31.10.2009 | SK 12.05.2010 | CY 12.05.2010 | | |
| CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | | |
| EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | | | | |
| FI 08.07.2009 | FR 02.11.2009 | | | | |
| IT 08.07.2009 | GB 18.10.2009 | | | | |
| GR 09.10.2009 | IE 08.07.2009 | | | | |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 20.11.2009 | IE 17.09.2009 | (11) 1 679 251 | (51) B62D 11/04 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | (11) 1 679 498 | (51) G01L 19/00 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | BG 13.08.2009 | CH 31.12.2009 | (84) BG 11.06.2009 | (84) CH 31.08.2009 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| SK 19.08.2009 | | FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 | FI 11.03.2009 | FR 31.08.2009 |
| (11) 1 679 055 | (51) A61F 13/534 | GR 14.08.2009 | IE 29.12.2009 | IT 11.03.2009 | GB 17.08.2009 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) EE 07.04.2010 | IS 13.09.2009 | LI 31.12.2009 | GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 |
| CY 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 | LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 | IS 11.07.2009 | LI 31.08.2009 |
| BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | MC 01.07.2010 | PL 13.05.2009 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | MC 31.08.2009 | PL 11.03.2009 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | SK 13.05.2009 | | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | (11) 1 679 274 | (51) B65H 19/29 | SK 11.03.2009 | |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (11) 1 679 503 | (51) G01N 21/91 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | (84) AT 19.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| SK 07.04.2010 | | LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 |
| | | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| (11) 1 679 090 | (51) A61L 27/44 | SI 15.09.2010 | | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (11) 1 679 286 | (51) C01B 39/40 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | BG 31.10.2009 | GB 30.12.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | BG 11.05.2009 | CH 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| | | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | IS 30.01.2010 | LI 31.10.2009 |
| (11) 1 679 099 | (51) A63C 9/08 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | LT 30.09.2009 | LV 30.09.2009 |
| (84) IT 11.01.2009 | | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 |
| | | GR 12.05.2009 | IE 17.09.2009 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| (11) 1 679 143 | (51) B23B 51/02 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | | |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | (11) 1 679 508 | (51) G01N 27/327 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SK 11.02.2009 | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 | | | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| LT 14.04.2010 | LV 14.04.2010 | | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | (11) 1 679 297 | (51) C07C 33/42 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 | | |
| SK 14.04.2010 | | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | (11) 1 679 525 | (51) G01S 13/44 |
| | | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 |
| (11) 1 679 151 | (51) B23Q 3/00 | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | BG 25.02.2010 | CH 31.12.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | GR 06.11.2009 | IE 29.10.2009 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | IE 12.12.2009 | IS 25.03.2010 |
| | | SK 05.08.2009 | | LI 31.12.2009 | LT 25.11.2009 |
| (11) 1 679 160 | (51) B25J 19/00 | | | LV 25.11.2009 | MC 01.07.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 679 358 | (51) C09K 3/24 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (84) BG 14.01.2010 | (84) CZ 14.10.2009 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | BE 31.01.2010 | DK 14.10.2009 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | | |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | (11) 1 679 558 | (51) G03G 15/20 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | GB 14.01.2010 | GR 15.01.2010 | (84) ES 14.09.2009 | (84) IT 03.06.2009 |
| RO 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | IE 14.10.2009 | IS 14.02.2010 | NL 03.06.2009 | |
| SK 05.05.2010 | | LT 14.10.2009 | MC 31.01.2010 | | |
| | | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | (11) 1 679 572 | (51) G05D 23/19 |
| (11) 1 679 244 | (51) B62D 1/18 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 |
| BG 29.07.2009 | CH 31.12.2009 | | | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | (11) 1 679 372 | (51) C12N 15/09 | ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 |
| IT 22.12.2009 | FI 29.04.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | IE 21.12.2009 | IS 25.07.2009 |
| FR 31.12.2009 | GB 22.12.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 |
| GR 30.07.2009 | IE 22.12.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 |
| IS 29.08.2009 | LI 31.12.2009 | FR 02.11.2009 | IT 18.02.2009 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 |
| LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | GR 19.05.2009 | IE 28.10.2009 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 |
| NL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | MC 31.10.2009 | NL 18.02.2009 | | |
| RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | (11) 1 679 637 | (51) G06K 7/10 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| | | | | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SK 06.05.2009 | | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (11) 1 679 969 | (51) A01N 53/00 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | GR 16.07.2009 | IE 08.11.2009 |
| LV 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | BG 18.06.2009 | CH 30.11.2009 | IS 15.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | CZ 18.03.2009 | DE 01.06.2010 | MC 30.11.2009 | NL 15.04.2009 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | IT 05.11.2009 | FI 18.03.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| (11) 1 679 654 | (51) G06T 5/20 | FR 30.11.2009 | GB 05.11.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| (84) IT 19.08.2009 | | GR 19.06.2009 | IE 05.11.2009 | (11) 1 680 106 | (51) A61K 31/415 |
| (11) 1 679 665 | (51) G07C 9/00 | IS 18.07.2009 | LI 30.11.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| (84) BG 27.08.2009 | (84) CZ 27.05.2009 | MC 30.11.2009 | NL 18.03.2009 | BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 |
| BE 31.01.2010 | DK 27.05.2009 | PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | CZ 05.08.2009 | DE 01.05.2010 |
| EE 27.05.2009 | FI 27.05.2009 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| GR 28.08.2009 | IE 27.05.2009 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 |
| IS 27.09.2009 | LT 27.05.2009 | (11) 1 680 032 | (51) A61B 17/32 | FR 02.11.2009 | IT 05.08.2009 |
| MC 31.01.2010 | PL 27.05.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | GB 05.11.2009 | GR 06.11.2009 |
| PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | IE 22.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | MC 31.10.2009 | NL 05.08.2009 |
| (11) 1 679 735 | (51) H01K 1/04 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | (11) 1 680 165 | (51) A61M 16/00 |
| GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | (11) 1 680 053 | (51) A61F 2/64 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| (11) 1 679 938 | (51) H05B 6/12 | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| (84) PT 20.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 |
| CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | IT 24.12.2008 | GR 25.03.2009 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| EE 19.05.2010 | FI 19.05.2010 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | SK 31.03.2010 | |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | (11) 1 680 168 | (51) A61M 16/01 |
| NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | SK 24.12.2008 | | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | (11) 1 680 055 | (51) A61F 5/055 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| (11) 1 679 949 | (51) A01F 15/07 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SI 08.09.2010 | |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (11) 1 680 174 | (51) A61M 25/10 |
| BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | CY 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | SI 25.08.2010 | | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | (11) 1 680 067 | (51) A61K 35/60 | FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| SK 10.12.2008 | | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | (11) 1 680 232 | (51) B04C 5/10 |
| (11) 1 679 956 | (51) A01J 7/04 | GR 26.05.2009 | IE 03.11.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | IS 25.06.2009 | NL 25.02.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.10.2009 | PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| CZ 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| GR 01.04.2009 | IE 13.10.2009 | (11) 1 680 097 | (51) A61K 9/70 | GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 |
| PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.10.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 |
| RO 31.12.2008 | SI 31.12.2008 | CZ 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 |
| SK 31.12.2008 | | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | (11) 1 680 247 | (51) B22D 17/20 |
| (11) 1 679 960 | (51) A01K 67/033 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BG 06.08.2009 | IE 27.10.2009 | LI 31.10.2009 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| CH 30.11.2009 | CZ 06.05.2009 | MC 31.10.2009 | NL 11.03.2009 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | NL 09.06.2010 | PT 11.10.2010 |
| IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| IS 06.09.2009 | LI 30.11.2009 | (11) 1 680 099 | (51) A61K 31/045 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| MC 30.11.2009 | PL 06.05.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (11) 1 680 248 | (51) B22D 17/14 |
| PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | BG 15.07.2009 | CH 30.11.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | (11) 1 680 498 | (51) C12C 13/02 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | (11) 1 680 297 | (51) B60J 7/12 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | (84) IT 06.05.2009 | (84) GB 08.10.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | (11) 1 680 316 | (51) B62D 1/18 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| IE 17.09.2009 | NL 18.03.2009 | (84) AT 22.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | BG 25.06.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 680 515 | (51) C12Q 1/68 |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | (84) BG 18.02.2010 | (84) CY 18.11.2009 |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| (11) 1 680 249 | (51) B22D 41/38 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | IE 18.11.2009 | IS 18.03.2010 |
| GR 29.10.2010 | NL 28.07.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| SI 28.07.2010 | | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| (11) 1 680 253 | (51) B23K 9/09 | SK 25.03.2009 | | SK 18.11.2009 | |
| (84) BE 30.11.2009 | (84) BG 01.07.2009 | (11) 1 680 393 | (51) C07C 209/84 | (11) 1 680 517 | (51) C12Q 1/68 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | (84) PT 02.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | SI 29.09.2010 | | BE 31.03.2010 | CY 31.03.2010 |
| FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | (11) 1 680 415 | (51) C07D 401/06 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 |
| GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 |
| IS 01.08.2009 | MC 30.11.2009 | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | IS 31.07.2010 | NL 31.03.2010 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 |
| SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | GR 01.04.2009 | NL 31.12.2008 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| (11) 1 680 263 | (51) B26D 7/06 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | SK 31.03.2010 | |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | (11) 1 680 546 | (51) D21H 21/20 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| EE 09.12.2009 | FI 09.12.2009 | (11) 1 680 434 | (51) C07F 15/00 | BG 08.07.2009 | CH 31.10.2009 |
| IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | (84) BE 31.12.2008 | (84) BG 31.03.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 |
| IE 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | EE 31.12.2008 | FI 31.12.2008 | FI 08.04.2009 | FR 02.11.2009 |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | IT 08.04.2009 | GB 13.10.2009 |
| SK 09.12.2009 | | NL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | GR 09.07.2009 | IE 13.10.2009 |
| (11) 1 680 264 | (51) B27N 3/14 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BG 25.06.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 |
| CH 31.10.2009 | EE 25.03.2009 | (11) 1 680 449 | (51) C07K 16/46 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| IT 25.10.2009 | GR 26.06.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| IE 25.10.2009 | LI 31.10.2009 | BG 14.01.2010 | CH 31.10.2009 | SK 08.04.2009 | |
| MC 31.10.2009 | PT 01.09.2009 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | (11) 1 680 559 | (51) E04B 1/00 |
| RO 25.03.2009 | SI 25.03.2009 | EE 14.10.2009 | FI 14.10.2009 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 |
| SK 25.03.2009 | | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| (11) 1 680 272 | (51) B32B 3/06 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 |
| SI 22.09.2010 | | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| (11) 1 680 283 | (51) B42D 15/00 | (11) 1 680 459 | (51) C08G 77/44 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | SK 23.12.2009 | |
| CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | (11) 1 680 569 | (51) E06B 1/70 |
| EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| GR 04.05.2010 | NL 03.02.2010 | GR 31.03.2010 | MC 30.06.2010 | ES 05.07.2010 | IT 24.03.2010 |
| PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | GR 25.06.2010 | NL 24.03.2010 |
| RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 |
| SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 |
| (11) 1 680 289 | (51) B60C 23/00 | SK 30.12.2009 | | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 |
| (84) PT 09.08.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (11) 1 680 477 | (51) C09K 8/02 | (11) 1 680 592 | (51) F02M 55/00 |
| CY 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) SK 14.04.2010 |
| BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | SI 14.07.2010 | | FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | | | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| (11) 1 680 616 | (51) F16L 33/207 | BG 31.10.2009 | GB 30.12.2009 | GR 12.05.2009 | IE 21.09.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | GR 31.12.2009 | IE 20.10.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 |
| CZ 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | (11) 1 680 944 | (51) H05B 3/34 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | SK 30.09.2009 | | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | (11) 1 680 870 | (51) H04B 7/08 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SI 29.09.2010 | |
| (11) 1 680 678 | (51) G01N 33/53 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | (11) 1 680 945 | (51) H05B 3/84 |
| (84) AT 26.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| BG 07.01.2010 | CH 31.10.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 |
| CZ 07.10.2009 | DE 01.05.2010 | GR 29.07.2010 | NL 28.04.2010 | (11) 1 680 977 | (51) A47C 1/032 |
| DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) DK 19.05.2010 |
| ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| IT 07.10.2009 | GB 07.01.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 | (11) 1 680 880 | (51) H04L 12/24 | GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 |
| NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | LV 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| SK 07.10.2009 | | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | (11) 1 680 979 | (51) A47C 4/54 |
| | | GR 17.03.2010 | NL 16.12.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 15.07.2009 |
| | | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| | | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | FI 15.04.2009 | FR 31.12.2009 |
| | | (11) 1 680 881 | (51) H04W 36/18 | IT 15.04.2009 | GB 29.12.2009 |
| | | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 |
| | | BG 25.06.2009 | CH 31.10.2009 | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 |
| | | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | LV 15.04.2009 | NL 15.04.2009 |
| | | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| | | FI 25.03.2009 | FR 02.11.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| | | IT 25.03.2009 | GB 29.10.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| | | GR 26.06.2009 | IE 29.10.2009 | | |
| | | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 681 019 | (51) A61B 8/00 |
| | | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| | | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| | | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| | | SK 25.03.2009 | | FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| | | (11) 1 680 882 | (51) H04W 76/02 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 |
| | | (84) PT 26.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| | | BE 24.03.2010 | BG 24.06.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| | | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| | | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | (11) 1 681 030 | (51) A61B 19/00 |
| | | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| | | GR 25.06.2010 | IS 24.07.2010 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| | | PL 24.03.2010 | RO 24.03.2010 | GR 26.11.2010 | SE 25.08.2010 |
| | | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | | |
| | | SK 24.03.2010 | | (11) 1 681 059 | (51) A61K 31/5575 |
| | | (11) 1 680 927 | (51) H04N 7/66 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| | | (84) PT 02.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 | CH 31.10.2009 | CY 09.09.2009 |
| | | BE 31.03.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| | | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 |
| | | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 |
| | | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | IE 26.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| | | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | MC 31.10.2009 | NL 09.09.2009 |
| | | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| | | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| | | | | SK 09.09.2009 | |
| | | (11) 1 680 816 | (51) H01L 33/00 | (11) 1 681 060 | (51) A61K 36/02 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) EE 19.05.2010 |
| CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | BG 11.05.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 19.05.2010 | CY 19.05.2010 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | BE 19.05.2010 | FI 19.05.2010 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 | SK 17.06.2009 | (11) 1 681 590 | (51) G02B 21/26 |
| LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | (11) 1 681 245 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (84) AT 02.09.2009 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | CH 30.11.2009 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | CZ 02.09.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| (11) 1 681 070 | (51) A61M 5/315 | EE 02.09.2009 | GR 11.05.2010 | IE 10.02.2010 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | FI 02.09.2009 | IS 10.06.2010 | LT 10.02.2010 |
| BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | BG 30.11.2009 | LV 10.02.2010 | NL 10.02.2010 |
| DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | IE 04.11.2009 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | LI 30.11.2009 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 |
| IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | NL 02.09.2009 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | PT 04.01.2010 | (11) 1 681 594 | (51) G03F 7/11 |
| LV 18.02.2009 | NL 18.02.2009 | SE 02.09.2009 | (84) IT 29.10.2009 | (84) GB 29.10.2009 |
| PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | SK 02.09.2009 | (11) 1 681 629 | (51) G06F 9/46 |
| RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | (11) 1 681 268 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | (84) CY 08.09.2010 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| (11) 1 681 175 | (51) B42B 5/08 | GR 09.12.2010 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | SE 08.09.2010 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| CY 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (11) 1 681 280 | IT 16.12.2009 | FI 18.11.2009 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | (84) AT 25.03.2009 | GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | BG 25.06.2009 | LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 |
| SI 14.07.2010 | | CZ 25.03.2009 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| (11) 1 681 196 | (51) B60K 28/16 | EE 25.03.2009 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | FI 25.03.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | IE 18.10.2009 | SK 18.11.2009 | |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | MC 31.10.2009 | (11) 1 681 680 | (51) G11C 7/10 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | PL 25.03.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| LV 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | RO 25.03.2009 | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 |
| PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | SI 25.03.2009 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 |
| (11) 1 681 214 | (51) B60R 22/48 | (11) 1 681 283 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | (84) CY 08.09.2010 | IT 24.12.2008 | GB 17.09.2009 |
| BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | GR 09.12.2010 | GR 25.03.2009 | IE 17.09.2009 |
| DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | LV 08.09.2010 | PT 25.05.2009 | SE 24.03.2009 |
| ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | SE 08.09.2010 | SK 24.12.2008 | |
| IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | (11) 1 681 334 | (11) 1 681 765 | (51) H03G 3/30 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (84) AT 21.07.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | BG 21.10.2010 | BG 02.03.2010 | CH 31.12.2009 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | FI 21.07.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 |
| SK 31.12.2008 | | IS 21.11.2010 | DE 01.07.2010 | DK 02.12.2009 |
| (11) 1 681 232 | (51) B63C 11/22 | PL 21.07.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | (11) 1 681 353 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | (84) AT 07.10.2009 | GR 03.03.2010 | IE 27.12.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | ES 18.01.2010 | IS 02.04.2010 | LI 31.12.2009 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | IT 07.10.2009 | LT 02.12.2009 | LV 02.12.2009 |
| LV 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | MC 31.05.2010 | MC 01.07.2010 | NL 02.12.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (11) 1 681 399 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| (11) 1 681 239 | (51) B65D 1/02 | (84) AT 14.07.2010 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 |
| (84) BG 25.09.2008 | (84) CY 25.06.2008 | BG 14.10.2010 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| EE 25.06.2008 | IT 28.12.2009 | FI 14.07.2010 | (11) 1 681 880 | (51) H04Q 3/00 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | GR 15.10.2010 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| LV 25.06.2008 | TR 25.06.2008 | LT 14.07.2010 | BG 18.02.2010 | CH 31.12.2009 |
| (11) 1 681 240 | (51) B65D 5/00 | NL 14.07.2010 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | SI 14.07.2010 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 |
| BG 17.09.2009 | CH 31.08.2009 | (11) 1 681 564 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | (84) BG 06.08.2009 | IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | CZ 06.05.2009 | IE 19.12.2009 | IS 18.03.2010 |
| FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | DK 06.05.2009 | LI 31.12.2009 | LT 18.11.2009 |
| GR 18.09.2009 | IE 01.08.2009 | FI 06.05.2009 | LV 18.11.2009 | MC 01.07.2010 |
| IS 17.10.2009 | LI 31.08.2009 | IE 06.05.2009 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | LI 31.01.2010 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| MC 31.08.2009 | PL 17.06.2009 | MC 31.01.2010 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | PL 06.05.2009 | SK 18.11.2009 | |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | RO 06.05.2009 | (11) 1 681 939 | (51) A22C 13/00 |
| | | SI 06.05.2009 | (84) BG 08.07.2009 | (84) CH 30.11.2009 |
| | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | FI 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (11) 1 682 147 | (51) A61K 31/517 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | (84) AT 23.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| FR 30.11.2009 | IT 08.04.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | BG 07.01.2010 | CH 31.10.2009 |
| GB 02.11.2009 | GR 09.07.2009 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | CZ 07.10.2009 | DE 01.05.2010 |
| IE 08.04.2009 | IS 08.08.2009 | SK 21.04.2010 | | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | | | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | (11) 1 682 017 | (51) A61B 17/17 | IT 07.10.2009 | GB 07.01.2010 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 | GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 |
| SK 08.04.2009 | | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| | | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 |
| (11) 1 681 944 | (51) A23L 1/22 | BG 31.10.2009 | GR 10.12.2009 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | IE 13.10.2009 | MC 31.10.2009 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 |
| BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | | |
| DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | RO 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | | |
| FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | SK 09.09.2009 | | (11) 1 682 154 | (51) A61K 31/56 |
| GR 13.02.2009 | IE 03.01.2009 | | | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | (11) 1 682 046 | (51) A61F 2/16 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| MC 31.01.2009 | NL 12.11.2008 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| PL 12.11.2008 | RO 12.11.2008 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | SI 04.08.2010 | |
| SK 12.11.2008 | | | | | |
| | | (11) 1 682 047 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 682 167 | (51) A61K 38/42 |
| (11) 1 681 952 | (51) A43B 13/20 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 02.11.2009 | (84) BG 18.05.2009 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | SI 18.08.2010 | | GB 02.11.2009 | GR 19.05.2009 |
| IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | | | IE 18.02.2009 | IS 18.06.2009 |
| IS 30.04.2009 | NL 31.12.2008 | (11) 1 682 051 | (51) A61F 5/00 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SK 18.02.2009 | |
| | | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | | |
| | | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | | |
| (11) 1 681 956 | (51) A46B 9/04 | (11) 1 682 053 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 682 202 | (51) A61M 5/00 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) EE 26.05.2010 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | BG 01.10.2009 | CH 30.11.2009 | SK 26.05.2010 | CY 26.05.2010 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | DK 26.05.2010 | FI 26.05.2010 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | EE 01.07.2009 | FR 30.11.2009 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 |
| GR 26.06.2009 | IE 03.11.2009 | FI 01.07.2009 | GB 03.11.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | IT 01.07.2009 | IE 03.11.2009 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 25.03.2009 | GR 02.10.2009 | LI 30.11.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | IS 01.11.2009 | NL 01.07.2009 | | |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | MC 30.11.2009 | PT 02.11.2009 | (11) 1 682 203 | (51) A61M 5/142 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | PL 01.07.2009 | PT 01.07.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| | | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| | | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| (11) 1 681 959 | (51) A46D 3/04 | | | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (11) 1 682 069 | (51) A61J 1/05 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| BG 12.11.2009 | CH 31.10.2009 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | GR 07.04.2010 | PT 06.05.2010 |
| CZ 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | BG 08.10.2009 | CZ 08.07.2009 | RO 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | SK 06.01.2010 | |
| IE 07.10.2009 | LI 31.10.2009 | ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | | |
| MC 31.10.2009 | PT 12.12.2009 | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | | |
| RO 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | IE 21.10.2009 | MC 31.10.2009 | | |
| SK 12.08.2009 | | NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | | |
| | | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | | |
| | | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | | |
| (11) 1 681 973 | (51) A47K 17/00 | (11) 1 682 107 | (51) A61K 31/01 | (11) 1 682 220 | (51) A61N 1/362 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (84) PT 20.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | GR 13.11.2009 | IS 12.12.2009 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| IS 19.12.2009 | PL 19.08.2009 | MC 30.11.2009 | PL 12.08.2009 | GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | PL 19.05.2010 | RO 19.05.2010 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 681 992 | (51) A61B 5/00 | | | (11) 1 682 222 | (51) A61N 1/378 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | | | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | | | BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | | | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| | | | | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| | | | | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| | | | | GB 15.09.2009 | GR 08.04.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 682 526 | (51) C07D 307/87 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | IE 19.11.2008 | NL 19.11.2008 |
| BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | SK 30.12.2009 | | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | | | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | (11) 1 682 604 | (51) C08G 65/40 | SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 |
| GR 15.04.2009 | NL 14.01.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | | |
| PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | SK 02.06.2010 | CY 02.06.2010 | (11) 1 682 781 | (51) F16B 5/01 |
| RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 |
| SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | CH 31.10.2009 | CY 19.08.2009 |
| | | GR 03.09.2010 | PL 02.06.2010 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| (11) 1 682 539 | (51) C07D 417/12 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | SI 02.06.2010 | | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | | | GR 20.11.2009 | LI 31.10.2009 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | (11) 1 682 631 | (51) C09K 15/08 | MC 31.10.2009 | PL 19.08.2009 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | GR 09.12.2010 | PL 08.09.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 | SI 08.09.2010 | | SK 19.08.2009 | |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | | | | |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | (11) 1 682 655 | (51) C12N 9/24 | (11) 1 682 784 | (51) F16C 33/44 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) CH 31.10.2009 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 |
| | | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| (11) 1 682 543 | (51) C07D 451/10 | EE 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | BG 31.10.2009 | GR 03.12.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | IE 26.10.2009 | LI 31.10.2009 | GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 |
| GR 19.11.2010 | PL 18.08.2010 | MC 31.10.2009 | PL 02.09.2009 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 |
| SI 18.08.2010 | | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| (11) 1 682 548 | (51) C07D 471/04 | | | SK 13.01.2010 | |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | (11) 1 682 666 | (51) C12N 15/62 | | |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | (11) 1 682 795 | (51) F16F 7/12 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| FI 23.09.2009 | BG 31.10.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 |
| GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 23.09.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | FR 30.09.2009 | GB 23.09.2009 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | GR 01.04.2009 | IE 23.09.2009 | BG 30.11.2009 | GB 09.12.2009 |
| SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | GR 10.12.2009 | IE 01.11.2009 |
| | | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | IS 09.01.2010 | LI 30.11.2009 |
| (11) 1 682 549 | (51) C07D 471/04 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | SK 31.12.2008 | | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | | | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (11) 1 682 550 | (51) C07D 471/04 | (11) 1 682 702 | (51) D01H 4/02 | | |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) IT 19.05.2010 | | (11) 1 682 800 | (51) F16J 15/14 |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | | | (84) AT 05.11.2009 | (84) BE 30.11.2008 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | (11) 1 682 726 | (51) E01F 13/02 | BG 09.04.2008 | CH 30.11.2008 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | CY 09.01.2008 | CZ 09.01.2008 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | DE 01.06.2010 | DK 09.01.2008 |
| GR 24.03.2010 | NL 23.12.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | EE 09.01.2008 | IT 05.11.2009 |
| PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | FI 09.01.2008 | FR 30.11.2009 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | GB 05.11.2009 | GR 10.04.2008 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | HU 10.07.2008 | IE 09.01.2008 |
| | | SK 23.06.2010 | | IS 09.05.2008 | LI 30.11.2008 |
| (11) 1 682 552 | (51) C07D 491/22 | (11) 1 682 746 | (51) E21B 31/00 | LU 05.11.2008 | MC 30.11.2008 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 | (84) PT 20.09.2010 | (84) AT 19.05.2010 | NL 09.01.2008 | PL 09.01.2008 |
| PT 02.11.2010 | SK 30.06.2010 | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | SE 09.04.2008 | SI 09.01.2008 |
| BE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | SK 09.01.2008 | TR 09.01.2008 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | | |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | GR 20.08.2010 | PL 19.05.2010 | (11) 1 682 812 | (51) F16L 59/00 |
| RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| SI 30.06.2010 | | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| | | | | GR 19.11.2010 | IS 18.12.2010 |
| (11) 1 682 559 | (51) C07F 9/48 | (11) 1 682 766 | (51) F02F 3/22 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 |
| (84) BG 30.03.2010 | (84) CY 30.12.2009 | (84) ES 03.01.2010 | (84) IT 23.09.2009 | SI 18.08.2010 | |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | SE 23.09.2009 | | | |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | | | (11) 1 682 831 | (51) F25B 39/04 |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | (11) 1 682 767 | (51) F02M 25/07 | (84) AT 15.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | (84) BG 19.02.2009 | (84) CZ 19.11.2008 | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| | | ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | GR 10.03.2010 | IE 09.12.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| GB 15.11.2009 | GR 26.06.2009 | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | ES 25.07.2010 | IT 14.04.2010 |
| IE 25.03.2009 | IS 25.07.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | GR 15.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | (11) 1 682 885 | (51) G01N 30/12 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SK 14.04.2010 | |
| SK 25.03.2009 | | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | | |
| (11) 1 682 837 | (51) F27B 7/20 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (11) 1 683 079 | (51) G06K 19/07 |
| (84) AT 12.11.2009 | (84) BG 15.10.2009 | (11) 1 682 888 | (51) G01N 33/44 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| CH 30.11.2009 | CZ 15.07.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | BG 15.10.2009 | CH 30.11.2009 |
| DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | BG 01.07.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 |
| ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 |
| FR 30.11.2009 | IT 15.07.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 |
| GB 12.11.2009 | GR 16.10.2009 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | GR 16.10.2009 | IS 15.11.2009 |
| IE 15.07.2009 | IS 15.11.2009 | GR 02.07.2009 | IE 27.10.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 |
| SE 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 |
| (11) 1 682 839 | (51) F28D 1/053 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | (11) 1 683 129 | (51) G09F 13/16 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | SK 01.04.2009 | | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | (11) 1 682 917 | (51) G01R 33/46 | BG 08.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | FI 08.04.2009 | FR 30.11.2009 |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | IT 08.04.2009 | GB 05.11.2009 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | GR 09.07.2009 | IE 05.11.2009 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | IS 08.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| SK 24.03.2010 | | | | MC 30.11.2009 | NL 08.04.2009 |
| (11) 1 682 840 | (51) F28D 7/16 | (11) 1 682 952 | (51) G05B 19/00 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 |
| (84) AT 10.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) PT 26.07.2010 | (84) BG 24.06.2010 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | (11) 1 683 139 | (51) G11B 7/013 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | (84) BE 31.10.2009 | (84) BG 03.03.2009 |
| FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 | CH 31.10.2009 | CZ 03.12.2008 |
| GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 | IS 24.07.2010 | NL 24.03.2010 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | PL 24.03.2010 | RO 24.03.2010 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | SK 24.03.2010 | | IE 03.12.2008 | LI 31.10.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | (11) 1 682 957 | (51) G05B 19/4097 | MC 31.10.2009 | NL 03.12.2008 |
| SK 01.04.2009 | | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 |
| (11) 1 682 843 | (51) F41A 5/18 | BG 01.10.2009 | CH 30.11.2009 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | (11) 1 683 143 | (51) G11B 7/24 |
| SI 29.09.2010 | | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| (11) 1 682 849 | (51) F42D 1/045 | GR 02.10.2009 | IE 15.11.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | IS 01.11.2009 | LI 30.11.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| BG 26.11.2009 | CH 31.10.2009 | MC 30.11.2009 | NL 01.07.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| DE 01.05.2010 | DK 26.08.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 |
| EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 |
| FI 26.08.2009 | FR 02.11.2009 | (11) 1 683 010 | (51) G06F 9/45 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 |
| IE 26.10.2009 | LI 31.10.2009 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | SK 20.01.2010 | |
| MC 31.10.2009 | NL 26.08.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | (11) 1 683 175 | (51) H01J 9/00 |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| RO 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | BG 03.09.2009 | CH 31.10.2009 |
| SK 26.08.2009 | | GR 31.03.2010 | IS 30.04.2010 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| (11) 1 682 882 | (51) G01N 27/414 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | GR 04.09.2009 | IE 06.10.2009 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | SK 30.12.2009 | | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | (11) 1 683 042 | (51) G06F 17/30 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 |
| | | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 |
| | | | | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 03.06.2009 | | (11) 1 683 268 | (51) H03F 3/189 | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 |
| (11) 1 683 180 | (51) H01J 49/14 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | SK 14.10.2009 | |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) SK 14.04.2010 | BG 19.02.2009 | CZ 19.11.2008 | (11) 1 683 465 | (51) A47L 15/50 |
| CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | (84) AT 26.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 |
| EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | FI 16.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | SK 19.11.2008 | | IS 16.01.2010 | LI 31.10.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | | LT 16.09.2009 | LV 16.09.2009 |
| | | (11) 1 683 278 | (51) H04B 5/00 | MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 |
| (11) 1 683 211 | (51) H01L 51/30 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | BG 08.10.2009 | CH 31.10.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 | SK 16.09.2009 | |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | | |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | FI 08.07.2009 | FR 02.11.2009 | (11) 1 683 502 | (51) A61F 13/02 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | (84) BG 11.05.2009 | (84) CZ 11.02.2009 |
| GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | IE 08.07.2009 | LI 31.10.2009 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | MC 31.10.2009 | NL 08.07.2009 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 | GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 |
| | | SK 08.07.2009 | | LV 11.02.2009 | NL 11.02.2009 |
| | | | | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 |
| (11) 1 683 218 | (51) H01M 4/24 | (11) 1 683 301 | (51) H04L 12/24 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 |
| (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 |
| RO 26.05.2010 | CY 26.05.2010 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | | |
| CZ 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | (11) 1 683 549 | (51) A62D 5/00 |
| EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | BG 17.09.2009 | CH 30.11.2009 |
| IS 26.09.2010 | NL 26.05.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| PL 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 |
| | | SK 30.09.2009 | | GR 18.09.2009 | IE 16.11.2009 |
| | | | | IS 17.10.2009 | LI 30.11.2009 |
| (11) 1 683 253 | (51) H02M 3/335 | (11) 1 683 305 | (51) H04L 12/28 | LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | MC 30.11.2009 | NL 17.06.2009 |
| BG 18.06.2009 | CH 31.10.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | CZ 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | | |
| GR 19.06.2009 | IE 28.10.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | (11) 1 683 641 | (51) B41J 2/19 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | (84) IT 24.03.2010 | |
| NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | | | | |
| PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | (11) 1 683 308 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 683 733 | (51) B65D 43/02 |
| SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) BG 18.06.2009 | (84) CZ 18.03.2009 |
| SK 18.03.2009 | | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| | | PL 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 |
| | | | | GR 19.06.2009 | IE 18.03.2009 |
| (11) 1 683 255 | (51) H02M 3/337 | (11) 1 683 325 | (51) H04L 29/08 | IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | SK 18.03.2009 | |
| FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | | |
| NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | (11) 1 683 766 | (51) C02F 9/14 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | GR 26.06.2009 | IE 10.11.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | BG 05.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| SK 26.05.2010 | | MC 30.11.2009 | NL 25.03.2009 | CZ 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| | | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | ES 16.11.2009 | IT 23.09.2009 |
| | | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | FI 05.08.2009 | GR 06.11.2009 |
| | | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | IE 23.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| | | | | MC 30.09.2009 | SE 05.08.2009 |
| | | | | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 |
| (11) 1 683 259 | (51) H02P 6/00 | (11) 1 683 441 | (51) A47C 1/032 | (11) 1 683 816 | (51) C08F 8/32 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) BG 14.01.2010 | (84) CZ 14.10.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | IS 14.02.2010 | LT 14.10.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | MC 30.06.2010 | PL 14.10.2009 | | |
| LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | | |
| MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | | | | |
| PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | | | | |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | | | | |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | | | | |

| | | | | |
|--|--|---------------|---------------|---|
| GR 07.04.2010 | IS 06.05.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | SK 07.04.2010 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | (11) 1 684 609 (51) A45D 8/20 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | (84) AT 26.05.2010 (84) CY 26.05.2010 |
| (11) 1 683 829 (51) C08J 11/08 | | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | CZ 26.05.2010 DK 26.05.2010 |
| (84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009 | | SK 10.02.2010 | | EE 26.05.2010 FI 26.05.2010 |
| BG 26.11.2009 CH 31.12.2009 | (11) 1 684 182 (51) G06F 12/14 | | | MC 31.08.2010 GR 27.08.2010 |
| CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009 | (84) IT 18.03.2009 | | | IE 26.05.2010 NL 26.05.2010 |
| DK 26.08.2009 EE 26.08.2009 | (11) 1 684 240 (51) G07D 11/00 | | | PL 26.05.2010 PT 27.09.2010 |
| ES 07.12.2009 FI 26.08.2009 | (84) IT 14.04.2010 | | | RO 26.05.2010 SE 26.05.2010 |
| IT 26.08.2009 GR 27.11.2009 | (11) 1 684 263 (51) G10L 11/00 | | | SI 26.05.2010 SK 26.05.2010 |
| IE 30.12.2009 IS 26.12.2009 | (84) CZ 05.05.2010 (84) CY 05.05.2010 | | | (11) 1 684 611 (51) A45F 3/04 |
| LI 31.12.2009 LT 26.08.2009 | BE 05.05.2010 DK 05.05.2010 | | | (84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008 |
| LV 26.08.2009 NL 26.08.2009 | EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 | | | BG 31.03.2009 CZ 31.12.2008 |
| PL 26.08.2009 PT 28.12.2009 | GR 06.08.2010 IS 05.09.2010 | | | DK 31.12.2008 EE 31.12.2008 |
| RO 26.08.2009 SE 26.08.2009 | LT 05.05.2010 NL 05.05.2010 | | | ES 11.04.2009 FI 31.12.2008 |
| SI 26.08.2009 SK 26.08.2009 | PT 06.09.2010 RO 05.05.2010 | | | IT 31.12.2008 GR 01.04.2009 |
| (11) 1 683 911 (51) D06P 5/22 | SI 05.05.2010 SK 05.05.2010 | | | IS 30.04.2009 NL 31.12.2008 |
| (84) IT 23.06.2010 | | | | PL 31.12.2008 PT 01.06.2009 |
| (11) 1 683 951 (51) F02D 9/02 | (11) 1 684 394 (51) H02H 9/08 | | | RO 31.12.2008 SE 31.03.2009 |
| (84) SE 11.08.2010 | (84) AT 06.05.2009 (84) BG 06.08.2009 | | | SI 31.12.2008 SK 31.12.2008 |
| (11) 1 683 988 (51) F16F 13/14 | CH 31.03.2010 CZ 06.05.2009 | | | (11) 1 684 615 (51) A47C 21/06 |
| (84) CY 05.05.2010 (84) CZ 05.05.2010 | DK 06.05.2009 EE 06.05.2009 | | | (84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010 |
| DK 05.05.2010 EE 05.05.2010 | IT 06.05.2009 GR 07.08.2009 | | | BG 24.05.2010 CY 24.02.2010 |
| ES 16.08.2010 FI 05.05.2010 | IS 06.09.2009 LI 31.03.2010 | | | CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010 |
| IT 05.05.2010 GR 06.08.2010 | LT 06.05.2009 MC 31.03.2010 | | | EE 24.02.2010 ES 04.06.2010 |
| IE 05.05.2010 IS 05.09.2010 | NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 | | | FI 24.02.2010 IT 24.02.2010 |
| LT 05.05.2010 LV 05.05.2010 | RO 06.05.2009 SI 06.05.2009 | | | GR 25.05.2010 IS 24.06.2010 |
| NL 05.05.2010 PL 05.05.2010 | (11) 1 684 408 (51) H02P 6/14 | | | NL 24.02.2010 PL 24.02.2010 |
| PT 06.09.2010 RO 05.05.2010 | (84) AT 14.04.2010 (84) CZ 14.04.2010 | | | PT 25.06.2010 RO 24.02.2010 |
| SE 05.05.2010 SI 05.05.2010 | CY 28.04.2010 BE 14.04.2010 | | | SE 24.02.2010 SI 24.02.2010 |
| SK 05.05.2010 | DK 14.04.2010 EE 14.04.2010 | | | (11) 1 684 629 (51) A61B 5/0452 |
| (11) 1 684 082 (51) G01R 31/3181 | ES 25.07.2010 FI 14.04.2010 | | | (84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009 |
| (84) IT 14.01.2009 | IT 14.04.2010 GR 15.07.2010 | | | BG 29.07.2009 CZ 29.04.2009 |
| (11) 1 684 088 (51) G01S 7/38 | IS 14.08.2010 LT 14.04.2010 | | | DK 29.04.2009 EE 29.04.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010 | NL 14.04.2010 PL 14.04.2010 | | | ES 09.08.2009 FI 29.04.2009 |
| BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 | PT 16.08.2010 RO 14.04.2010 | | | FR 30.11.2009 IT 29.04.2009 |
| FI 25.08.2010 GR 26.11.2010 | SE 14.04.2010 SI 14.04.2010 | | | GB 11.11.2009 GR 30.07.2009 |
| IS 25.12.2010 LT 25.08.2010 | (11) 1 684 480 (51) H04L 29/06 | | | IE 11.11.2009 IS 29.08.2009 |
| PL 25.08.2010 SE 25.08.2010 | (84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009 | | | MC 30.11.2009 NL 29.04.2009 |
| SI 25.08.2010 | BG 24.09.2009 CH 31.01.2010 | | | PL 29.04.2009 PT 29.08.2009 |
| (11) 1 684 089 (51) G01S 7/38 | CZ 24.06.2009 DK 24.06.2009 | | | RO 29.04.2009 SE 29.07.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 (84) EE 28.04.2010 | EE 24.06.2009 ES 05.10.2009 | | | SI 29.04.2009 SK 29.04.2009 |
| CZ 28.04.2010 CY 28.04.2010 | FI 24.06.2009 IT 24.06.2009 | | | (11) 1 684 631 (51) A61B 5/103 |
| BE 28.04.2010 DK 28.04.2010 | GR 25.09.2009 IE 25.01.2010 | | | (84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009 |
| FI 28.04.2010 GR 29.07.2010 | IS 24.10.2009 LI 31.01.2010 | | | BG 08.07.2009 CH 30.11.2009 |
| IS 28.08.2010 LT 28.04.2010 | LT 24.06.2009 MC 31.01.2010 | | | CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009 |
| NL 28.04.2010 PL 28.04.2010 | NL 24.06.2009 PL 24.06.2009 | | | EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 |
| PT 30.08.2010 RO 28.04.2010 | PT 24.10.2009 SE 24.09.2009 | | | IT 08.04.2009 GR 09.07.2009 |
| SE 28.04.2010 SI 28.04.2010 | SI 24.06.2009 SK 24.06.2009 | | | IE 08.11.2009 IS 08.08.2009 |
| SK 28.04.2010 | (11) 1 684 591 (51) A22C 11/00 | | | LI 30.11.2009 MC 30.11.2009 |
| (11) 1 684 131 (51) G03G 15/20 | (84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2010 | | | NL 08.04.2009 PL 08.04.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010 | BG 24.09.2009 CH 31.01.2010 | | | PT 08.09.2009 RO 08.04.2009 |
| BG 11.11.2010 CY 11.08.2010 | CZ 24.06.2009 DK 24.06.2009 | | | SE 08.07.2009 SI 08.04.2009 |
| FI 11.08.2010 GR 12.11.2010 | EE 24.06.2009 ES 05.10.2009 | | | (11) 1 684 657 (51) A61C 5/08 |
| IS 11.12.2010 LT 11.08.2010 | FI 24.06.2009 IT 24.06.2009 | | | (84) PT 12.07.2010 (84) AT 10.03.2010 |
| LV 11.08.2010 PL 11.08.2010 | GR 25.09.2009 IE 25.01.2010 | | | BE 10.03.2010 BG 10.06.2010 |
| SE 11.08.2010 SI 11.08.2010 | IS 24.10.2009 LI 31.01.2010 | | | CY 10.03.2010 CZ 10.03.2010 |
| (11) 1 684 134 (51) G04B 27/08 | LT 24.06.2009 MC 31.01.2010 | | | EE 10.03.2010 EE 10.03.2010 |
| (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 | NL 24.06.2009 PL 24.06.2009 | | | FI 10.03.2010 FI 10.03.2010 |
| BG 10.05.2010 CY 10.02.2010 | PT 24.10.2009 SE 24.09.2009 | | | GR 11.06.2010 GR 11.06.2010 |
| CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010 | SI 24.06.2009 SK 24.06.2009 | | | NL 10.03.2010 NL 10.03.2010 |
| EE 10.02.2010 ES 21.05.2010 | (11) 1 684 592 (51) A23G 7/02 | | | RO 10.03.2010 RO 10.03.2010 |
| | (84) AT 07.04.2010 (84) CY 28.04.2010 | | | |
| | CZ 07.04.2010 BE 07.04.2010 | | | |
| | DK 07.04.2010 EE 07.04.2010 | | | |
| | FI 07.04.2010 GR 08.07.2010 | | | |
| | NL 07.04.2010 PL 07.04.2010 | | | |
| | PT 09.08.2010 RO 07.04.2010 | | | |
| | SE 07.04.2010 SI 07.04.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| SK 10.03.2010 | | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 |
| (11) 1 684 662 | (51) A61F 2/00 | IT 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | GR 25.03.2009 | IE 24.12.2008 |
| (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 | GR 03.12.2009 | IE 04.11.2009 | IS 24.04.2009 | NL 24.12.2008 |
| EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 | IS 02.01.2010 | MC 30.11.2009 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| BG 31.10.2009 | GR 24.12.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 |
| MC 31.10.2009 | PL 23.09.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | (11) 1 684 933 | (51) B23K 1/00 |
| SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | SK 02.09.2009 | | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| (11) 1 684 664 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 684 816 | (51) A61L 27/24 | BG 17.09.2009 | CH 30.11.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 06.08.2009 | CH 31.10.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | FI 17.06.2009 | FR 30.11.2009 |
| NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | IT 17.06.2009 | GB 03.11.2009 |
| SI 21.07.2010 | | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | GR 18.09.2009 | IE 03.11.2009 |
| (11) 1 684 673 | (51) A61F 2/44 | GB 27.10.2009 | GR 07.08.2009 | IS 17.10.2009 | LI 30.11.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | MC 30.11.2009 | NL 17.06.2009 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | SK 06.05.2009 | | (11) 1 684 940 | (51) B23Q 3/00 |
| (11) 1 684 679 | (51) A61F 5/448 | (11) 1 684 831 | (51) A61M 5/20 | (84) PT 26.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 | BE 24.03.2010 | BG 24.06.2010 |
| BG 03.09.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 |
| CZ 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | IE 13.01.2010 | NL 13.01.2010 | GR 25.06.2010 | NL 24.03.2010 |
| IE 20.10.2009 | LI 31.10.2009 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | PL 24.03.2010 | RO 24.03.2010 |
| MC 31.10.2009 | PL 03.06.2009 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | SK 24.03.2010 | |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | (11) 1 684 841 | (51) A61M 25/06 | (11) 1 684 950 | (51) B25J 17/00 |
| SK 03.06.2009 | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| (11) 1 684 686 | (51) A61G 5/04 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SI 29.09.2010 | |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | (11) 1 684 968 | (51) B29C 67/00 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | (84) BG 18.02.2010 | (84) CY 18.11.2009 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | (11) 1 684 853 | (51) A61N 1/362 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 31.10.2009 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| GR 24.03.2010 | PL 23.12.2009 | CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 |
| PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | GR 19.02.2010 | IE 18.11.2009 |
| SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | NL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 |
| SK 23.12.2009 | | FI 30.09.2009 | BG 31.10.2009 | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 |
| (11) 1 684 728 | (51) A61K 9/20 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 684 979 | (51) B41J 2/05 |
| CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | (84) PT 05.07.2010 | (84) AT 03.03.2010 |
| DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | BE 03.03.2010 | BG 03.06.2010 |
| FI 16.09.2009 | BG 31.10.2009 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 |
| GR 17.12.2009 | IE 29.10.2009 | SK 30.09.2009 | | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 | (11) 1 684 875 | (51) A63B 5/11 | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | IS 03.07.2010 | NL 03.03.2010 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | PL 03.03.2010 | RO 03.03.2010 |
| (11) 1 684 750 | (51) A61K 31/422 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (84) BE 28.04.2010 | | GR 17.03.2010 | NL 16.12.2009 | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 684 803 | (51) A61K 39/39 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | (11) 1 684 998 | (51) B60H 1/32 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | (84) AT 06.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | BG 25.06.2009 | CH 31.08.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 684 877 | (51) A63B 53/04 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| IS 07.11.2010 | PL 07.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| (11) 1 684 807 | (51) A61K 49/00 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | GB 06.08.2009 | GR 26.06.2009 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | SI 15.09.2010 | | IE 25.03.2009 | LI 31.08.2009 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | (11) 1 684 907 | (51) B02C 4/30 | MC 31.08.2009 | NL 25.03.2009 |
| | | (84) BG 24.03.2009 | (84) CZ 24.12.2008 | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | GR 12.11.2010 | NL 11.08.2010 | IS 10.10.2009 | MC 30.11.2009 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 |
| (11) 1 685 003 | (51) F02D 41/14 | SI 11.08.2010 | | RO 10.06.2009 | SI 10.06.2009 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) IT 29.07.2009 | (11) 1 685 135 | (51) C07D 493/04 | (11) 1 685 274 | (51) C23C 22/86 |
| GB 15.11.2009 | SE 29.07.2009 | (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 |
| (11) 1 685 007 | (51) B60R 21/13 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | EE 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| BG 26.11.2009 | CH 30.11.2009 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | IS 17.06.2010 | NL 17.02.2010 |
| ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| IE 09.11.2009 | IS 26.12.2009 | (11) 1 685 139 | (51) C07F 7/28 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (11) 1 685 296 | (51) D21H 27/02 |
| NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 | (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 |
| PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | CZ 16.09.2009 | DE 01.06.2010 | BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 |
| SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| SK 26.08.2009 | | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| (11) 1 685 013 | (51) B60T 8/00 | IT 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | IS 16.01.2010 | LI 30.11.2009 | IS 17.07.2010 | NL 17.03.2010 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | MC 30.11.2009 | PL 16.09.2009 | PL 17.03.2010 | RO 17.03.2010 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SK 17.03.2010 | |
| GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | SK 16.09.2009 | | | |
| NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | (11) 1 685 207 | (51) C09J 123/08 | (11) 1 685 302 | (51) E04G 3/00 |
| PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | BG 29.07.2009 | CH 30.11.2009 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| SK 10.02.2010 | | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | CZ 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| (11) 1 685 031 | (51) B65D 71/20 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | ES 04.06.2010 | IT 24.02.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | GR 25.05.2010 | NL 24.02.2010 |
| BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 | GR 30.07.2009 | IE 10.11.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | IS 29.08.2009 | LI 30.11.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| EE 17.06.2009 | FI 17.06.2009 | MC 30.11.2009 | NL 29.04.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | | |
| IE 14.10.2009 | LI 31.10.2009 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | (11) 1 685 309 | (51) E21C 35/06 |
| MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | | | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | (11) 1 685 247 | (51) C12N 15/10 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| | | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| (11) 1 685 057 | (51) B66B 11/02 | CZ 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | IS 23.04.2010 | NL 23.12.2009 |
| (84) PT 30.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| RO 28.04.2010 | CY 28.04.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | SK 23.12.2009 | |
| EE 28.04.2010 | FI 28.04.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | | |
| GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | (11) 1 685 310 | (51) F01D 11/02 |
| PL 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | | | (84) BG 05.02.2009 | (84) CZ 05.11.2008 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | (11) 1 685 250 | (51) C12N 15/82 | EE 05.11.2008 | FI 05.11.2008 |
| | | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| (11) 1 685 069 | (51) C02F 1/42 | BG 28.01.2010 | CH 30.11.2009 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| (84) DE 01.06.2010 | (84) ES 13.12.2009 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | RO 05.11.2008 | SI 05.11.2008 |
| FR 30.11.2009 | IT 02.09.2009 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | | |
| GB 02.12.2009 | NL 02.09.2009 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | (11) 1 685 335 | (51) F16H 1/12 |
| | | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) EE 09.06.2010 |
| (11) 1 685 093 | (51) C07C 233/57 | IE 10.11.2009 | IS 28.02.2010 | PT 11.10.2010 | SK 09.06.2010 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) RO 14.04.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | BE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | IS 09.10.2010 | NL 09.06.2010 |
| GR 15.07.2010 | PT 16.08.2010 | | | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (11) 1 685 254 | (51) C12N 15/869 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| SK 14.04.2010 | | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | (11) 1 685 346 | (51) F16L 55/165 |
| | | BG 10.09.2009 | CZ 10.06.2009 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 |
| (11) 1 685 095 | (51) C07C 275/70 | DK 10.06.2009 | EE 10.06.2009 | EE 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | ES 21.09.2009 | FI 10.06.2009 | GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| (11) 1 685 351 | (51) F24F 11/00 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | (11) 1 685 575 | (51) H01F 27/38 |
| BG 14.04.2009 | CH 30.09.2009 | (11) 1 685 495 | (51) G06F 13/16 | (84) BE 31.12.2008 | (84) BG 31.03.2009 |
| CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| GR 15.04.2009 | LI 30.09.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | GR 01.04.2009 | IS 30.04.2009 |
| MC 30.09.2009 | PL 14.01.2009 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | IS 10.04.2009 | NL 10.12.2008 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| SK 14.01.2009 | | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | SK 31.12.2008 | |
| | | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | |
| (11) 1 685 373 | (51) G01L 11/00 | (11) 1 685 496 | (51) G06F 13/38 | (11) 1 685 584 | (51) H01L 21/8238 |
| (84) ES 08.05.2010 | (84) IT 27.01.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| (11) 1 685 385 | (51) G01N 21/03 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| CZ 15.04.2009 | DK 31.10.2009 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| EE 15.04.2009 | IT 29.10.2009 | IS 10.04.2009 | NL 10.12.2008 | GR 14.04.2010 | MC 30.06.2010 |
| GB 29.10.2009 | GR 16.07.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 |
| IE 29.10.2009 | LI 31.10.2009 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 15.04.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | | | SK 13.01.2010 | |
| RO 15.04.2009 | SI 15.04.2009 | (11) 1 685 500 | (51) G06F 17/24 | (11) 1 685 618 | (51) H01M 8/10 |
| SK 15.04.2009 | | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| | | BG 21.04.2009 | CZ 21.01.2009 | CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 |
| (11) 1 685 402 | (51) G01N 33/50 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| BG 22.10.2009 | CH 30.11.2009 | GR 22.04.2009 | IS 21.05.2009 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | BG 30.11.2009 | GR 31.12.2009 |
| EE 22.07.2009 | ES 02.11.2009 | RO 21.01.2009 | SI 21.01.2009 | IE 05.11.2009 | IS 30.01.2010 |
| FI 22.07.2009 | IT 22.07.2009 | SK 21.01.2009 | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| GR 23.10.2009 | IE 09.11.2009 | | | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| IS 22.11.2009 | LI 30.11.2009 | (11) 1 685 509 | (51) G06F 17/50 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| MC 30.11.2009 | PL 22.07.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) SK 14.04.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | SK 30.09.2009 | |
| SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | | |
| SK 22.07.2009 | | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | (11) 1 685 626 | (51) H01R 13/03 |
| | | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| (11) 1 685 404 | (51) G01N 33/543 | GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| (84) BG 11.05.2009 | (84) CZ 11.02.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 | | | GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 |
| IE 11.02.2009 | IS 11.06.2009 | (11) 1 685 540 | (51) G07C 5/08 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | RO 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | GR 02.12.2010 | SE 01.09.2010 | SK 13.01.2010 | |
| SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | SI 01.09.2010 | | | |
| SK 11.02.2009 | | | | | |
| | | (11) 1 685 555 | (51) G10L 15/18 | (11) 1 685 664 | (51) H04B 17/00 |
| (11) 1 685 436 | (51) G02B 6/28 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 | BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | IS 28.11.2010 | PL 28.07.2010 |
| IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | IS 14.05.2009 | NL 14.01.2009 | | |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | (11) 1 685 675 | (51) H04L 5/02 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | BG 11.05.2009 | CH 31.10.2009 |
| SK 14.01.2009 | | | | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| | | (11) 1 685 560 | (51) G11B 7/085 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 |
| (11) 1 685 483 | (51) G06F 9/45 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | GR 12.05.2009 | IE 01.10.2009 |
| BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 |
| ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 |
| IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| IS 26.03.2009 | NL 26.11.2008 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | SK 11.02.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 685 691 | (51) H04L 29/06 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | MC 31.10.2009 | PT 01.02.2010 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | SK 14.01.2009 | | (11) 1 686 047 | (51) B62D 63/06 |
| BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | (11) 1 685 906 | (51) B02C 19/22 | (84) BG 17.03.2009 | (84) CZ 17.12.2008 |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 |
| IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 |
| IS 10.04.2009 | NL 10.12.2008 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | IE 17.12.2008 | IS 17.04.2009 |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | SI 15.09.2010 | | LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | (11) 1 685 918 | (51) B23G 5/06 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | (84) AT 19.01.2009 | (84) BE 31.01.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 |
| (11) 1 685 712 | (51) H04N 7/16 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | SK 17.12.2008 | |
| BG 14.01.2010 | CH 30.11.2009 | IT 19.01.2009 | FI 26.11.2008 | (11) 1 686 062 | (51) B65B 31/10 |
| CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 | (84) AT 13.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 |
| FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | MC 31.01.2009 | NL 26.11.2008 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| GR 15.01.2010 | IE 08.11.2009 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| IS 14.02.2010 | LI 30.11.2009 | RO 26.11.2008 | SI 26.11.2008 | FI 02.09.2009 | FR 02.11.2009 |
| MC 30.11.2009 | PL 14.10.2009 | SK 26.11.2008 | | IT 02.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | (11) 1 685 930 | (51) B25J 15/06 | GB 02.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 |
| SK 14.10.2009 | | BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | LI 31.10.2009 | LT 02.09.2009 |
| (11) 1 685 781 | (51) A47J 27/00 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | LV 02.09.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | IS 14.05.2009 | NL 14.01.2009 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | SK 02.09.2009 | |
| IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | (11) 1 686 063 | (51) B65B 43/52 |
| IE 12.10.2009 | MC 31.10.2009 | SK 14.01.2009 | | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | (11) 1 685 931 | (51) B26B 19/04 | BG 29.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | BG 26.11.2009 | CH 30.11.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| (11) 1 685 863 | (51) A61M 1/36 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | FI 29.04.2009 | FR 30.11.2009 |
| (84) CY 28.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | IT 29.04.2009 | GB 11.11.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | GR 30.07.2009 | IE 11.11.2009 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | FR 30.11.2009 | IT 26.08.2009 | IS 29.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | GB 26.11.2009 | GR 27.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 29.04.2009 |
| IE 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | IE 10.11.2009 | IS 26.12.2009 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | (11) 1 686 072 | (51) B65F 1/06 |
| (11) 1 685 885 | (51) A63H 19/24 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | (84) BG 18.02.2010 | (84) CY 18.11.2009 |
| (84) ES 10.01.2010 | (84) IT 30.09.2009 | SK 26.08.2009 | | CZ 18.11.2009 | BE 28.02.2010 |
| (11) 1 685 890 | (51) B01D 53/28 | (11) 1 685 943 | (51) B29C 47/22 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 |
| (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 |
| BG 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 |
| EE 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | IE 18.11.2009 | IS 18.03.2010 |
| IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | LT 18.11.2009 | MC 01.03.2010 |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| RO 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | (11) 1 685 972 | (51) B41M 5/30 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| SK 30.06.2010 | | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| (11) 1 685 901 | (51) B01L 3/02 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | SK 18.11.2009 | |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | (11) 1 686 140 | (51) C08F 214/18 |
| BG 14.04.2009 | CH 31.12.2009 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| CZ 14.01.2009 | DE 01.07.2010 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | BG 26.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| FR 31.12.2009 | IT 14.01.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| GB 15.12.2009 | GR 15.04.2009 | SK 17.12.2008 | | FR 30.06.2009 | GR 27.02.2009 |
| IE 15.12.2009 | IS 14.05.2009 | (11) 1 686 032 | (51) B61D 19/02 | IE 15.06.2009 | LI 30.06.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 14.01.2009 | (84) CY 30.09.2009 | (84) DK 30.09.2009 | MC 30.06.2009 | PL 26.11.2008 |
| LV 14.01.2009 | MC 01.07.2010 | EE 30.09.2009 | IT 22.10.2009 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | FI 30.09.2009 | BG 31.10.2009 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | GR 31.12.2009 | IE 22.10.2009 | SK 26.11.2008 | |

| | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|
| (11) 1 686 154 (84) IT 30.09.2009 | (51) C08L 33/00 | (11) 1 686 319 (84) CY 05.05.2010 BE 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 LT 05.05.2010 NL 05.05.2010 PT 06.09.2010 SI 05.05.2010 | (51) F23J 15/02 (84) CZ 05.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 IT 05.05.2010 IS 05.09.2010 LV 05.05.2010 PL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SK 05.05.2010 | IS 16.01.2010 LT 16.09.2009 NL 16.09.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009 | LI 31.01.2010 MC 31.01.2010 PL 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 |
| (11) 1 686 169 (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 GR 01.04.2009 LI 30.09.2009 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008 | (51) G02B 21/30 (84) BE 31.12.2008 CH 30.09.2009 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 IT 31.12.2008 IE 13.09.2009 MC 30.09.2009 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008 | (11) 1 686 358 (84) AT 26.01.2009 BG 24.03.2009 DK 24.12.2008 ES 04.04.2009 IT 24.12.2008 IE 24.12.2008 LT 24.12.2008 NL 24.12.2008 RO 24.12.2008 SI 24.12.2008 | (51) G01G 23/01 (84) BE 31.01.2009 CZ 24.12.2008 EE 24.12.2008 FI 24.12.2008 GR 25.03.2009 IS 24.04.2009 MC 31.01.2009 PT 25.05.2009 SE 24.03.2009 SK 24.12.2008 | (11) 1 686 564 (84) AT 15.04.2009 BG 15.07.2009 DK 15.04.2009 ES 26.07.2009 IT 15.04.2009 IS 15.08.2009 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SE 15.07.2009 SK 15.04.2009 | (51) G10L 21/02 (84) BE 15.04.2009 CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 GR 16.07.2009 LT 15.04.2009 PL 15.04.2009 RO 15.04.2009 SI 15.04.2009 |
| (11) 1 686 170 (84) PT 05.07.2010 BG 03.06.2010 CZ 03.03.2010 ES 14.06.2010 IT 03.03.2010 IS 03.07.2010 RO 03.03.2010 SK 03.03.2010 | (51) C12N 1/20 (84) AT 03.03.2010 CY 03.03.2010 EE 03.03.2010 FI 03.03.2010 GR 04.06.2010 PL 03.03.2010 SI 03.03.2010 | (11) 1 686 396 (84) AT 17.06.2009 BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009 GR 18.09.2009 IS 17.10.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 PT 17.10.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009 | (51) G01V 5/10 (84) BE 17.06.2009 CH 31.01.2010 DK 17.06.2009 ES 28.09.2009 IT 17.06.2009 IE 31.01.2010 LI 31.01.2010 MC 31.01.2010 PL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SI 17.06.2009 | (11) 1 686 574 (84) ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 | (51) G11B 7/24 (84) IT 04.03.2009 |
| (11) 1 686 203 (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 FI 18.08.2010 SE 18.08.2010 | (51) D01F 9/127 (84) PT 20.12.2010 CY 18.08.2010 GR 19.11.2010 SI 18.08.2010 | (11) 1 686 404 (84) AT 08.04.2009 BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 GB 08.11.2009 IE 08.11.2009 LI 30.11.2009 LV 08.04.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SE 08.07.2009 SK 08.04.2009 | (51) G02B 6/42 (84) BE 08.04.2009 CH 30.11.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 IT 08.04.2009 GR 09.07.2009 IS 08.08.2009 LT 08.04.2009 MC 30.11.2009 PL 08.04.2009 RO 08.04.2009 SI 08.04.2009 | (11) 1 686 735 (84) AT 30.09.2009 CH 31.01.2010 CZ 30.09.2009 IT 31.01.2010 IE 31.01.2010 LI 31.01.2010 MC 31.01.2010 PT 01.02.2010 SI 30.09.2009 | (51) H04L 12/56 (84) BE 30.09.2009 CY 30.09.2009 EE 30.09.2009 GR 31.12.2009 IS 30.01.2010 LT 30.09.2009 PL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SK 30.09.2009 |
| (11) 1 686 218 (84) BG 17.09.2009 BE 31.01.2010 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009 GR 18.09.2009 IS 17.10.2009 MC 31.01.2010 PL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SI 17.06.2009 | (51) E03C 1/04 (84) CZ 17.06.2009 DK 17.06.2009 ES 28.09.2009 GB 27.01.2010 IE 17.06.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 PT 17.10.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009 | (11) 1 686 470 (84) AT 28.04.2010 CZ 28.04.2010 DK 28.04.2010 ES 08.08.2010 GR 29.07.2010 LT 28.04.2010 NL 28.04.2010 PT 30.08.2010 SE 28.04.2010 SK 28.04.2010 | (51) G06F 9/45 (84) CY 28.04.2010 BE 28.04.2010 EE 28.04.2010 FI 28.04.2010 IS 28.08.2010 LV 28.04.2010 PL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010 | (11) 1 686 752 (84) AT 03.12.2008 BG 03.03.2009 DK 03.12.2008 ES 14.03.2009 IT 03.12.2008 NL 03.12.2008 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009 SK 03.12.2008 | (51) H04L 29/06 (84) BE 03.12.2008 CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008 FI 03.12.2008 GR 04.03.2009 PL 03.12.2008 RO 03.12.2008 SI 03.12.2008 |
| (11) 1 686 277 (84) BG 29.10.2009 CZ 29.07.2009 DK 29.07.2009 ES 09.11.2009 IT 29.07.2009 IE 29.07.2009 LI 31.01.2010 MC 31.01.2010 PL 29.07.2009 RO 29.07.2009 SI 29.07.2009 | (51) F16D 21/06 (84) CH 31.01.2010 BE 31.01.2010 EE 29.07.2009 FI 29.07.2009 GR 30.10.2009 IS 29.11.2009 LT 29.07.2009 NL 29.07.2009 PT 29.11.2009 SE 29.07.2009 SK 29.07.2009 | (11) 1 686 552 (84) AT 16.09.2009 CY 16.09.2009 BE 31.01.2010 EE 16.09.2009 GR 17.12.2009 | (51) G08B 25/00 (84) CH 31.01.2010 CZ 16.09.2009 DK 16.09.2009 FI 16.09.2009 IE 16.09.2009 | (11) 1 686 814 (84) AT 08.04.2009 BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 GR 09.07.2009 LI 30.11.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SE 08.07.2009 SK 08.04.2009 | (51) H04W 8/08 (84) BE 08.04.2009 CH 30.11.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 IT 08.04.2009 IE 17.11.2009 MC 30.11.2009 PL 08.04.2009 RO 08.04.2009 SI 08.04.2009 |
| (11) 1 686 281 (84) BE 31.12.2009 CY 02.09.2009 DK 02.09.2009 ES 13.12.2009 FR 31.12.2009 BG 31.12.2009 IE 02.09.2009 LI 31.12.2009 LV 02.09.2009 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SK 02.09.2009 | (51) F16D 65/38 (84) CH 31.12.2009 CZ 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 IT 02.09.2009 GR 03.12.2009 IS 02.01.2010 LT 31.12.2009 NL 02.09.2009 PT 04.01.2010 SI 02.09.2009 | | | (11) 1 686 860 (84) BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 IT 14.01.2009 IE 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009 | (51) A01N 59/14 (84) CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 GR 15.04.2009 IS 14.05.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009 |
| | | | | (11) 1 686 915 (84) PT 22.11.2010 | (51) A61C 13/00 (84) BG 21.10.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (11) 1 687 115 | (51) B23K 1/00 | (11) 1 687 164 | (51) B60J 5/04 |
| GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) AT 28.07.2009 | (84) BE 31.07.2009 |
| PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 | BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| (11) 1 686 925 | (51) A61F 2/01 | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 | EE 14.01.2009 | FI 14.01.2009 |
| BG 15.10.2009 | CH 30.11.2009 | IT 07.01.2009 | IE 07.01.2009 | FR 31.07.2009 | IT 14.01.2009 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | IS 07.05.2009 | MC 30.11.2009 | GB 28.07.2009 | GR 15.04.2009 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | IE 14.01.2009 | LI 31.07.2009 |
| FI 15.07.2009 | FR 30.11.2009 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | MC 31.07.2009 | NL 14.01.2009 |
| IT 15.07.2009 | GB 17.11.2009 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | PL 14.01.2009 | RO 14.01.2009 |
| GR 16.10.2009 | IE 17.11.2009 | (11) 1 687 137 | (51) B32B 27/04 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| IS 15.11.2009 | LI 30.11.2009 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | SK 14.01.2009 | |
| MC 30.11.2009 | NL 15.07.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | (11) 1 687 178 | (51) B60N 2/48 |
| PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 |
| RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | GR 24.03.2010 | IS 23.04.2010 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| (11) 1 687 052 | (51) A61M 16/00 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | RO 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SK 23.12.2009 | | IE 24.02.2010 | IS 24.06.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (11) 1 687 139 | (51) B32B 27/12 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 |
| IS 07.11.2010 | NL 07.07.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| PL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| (11) 1 687 070 | (51) A61G 1/01 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | SK 24.02.2010 | |
| (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | (11) 1 687 210 | (51) B65D 5/02 |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | BG 11.06.2009 | CH 30.11.2009 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 |
| GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| IS 23.04.2010 | NL 23.12.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | FI 11.03.2009 | FR 30.11.2009 |
| PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | SK 10.02.2010 | | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | (11) 1 687 153 | (51) B60B 3/02 | IS 11.07.2009 | LI 30.11.2009 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 11.03.2009 |
| (11) 1 687 071 | (51) A63B 69/00 | BG 04.02.2010 | CH 30.11.2009 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 |
| BG 15.10.2009 | CH 30.11.2009 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | ES 15.02.2010 | IT 26.11.2009 | (11) 1 687 212 | (51) B65D 5/74 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | FI 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | (84) BE 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 |
| FI 15.07.2009 | FR 30.11.2009 | IE 26.11.2009 | IS 04.03.2010 | CY 12.03.2008 | CZ 12.03.2008 |
| IT 15.07.2009 | GB 17.11.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 |
| GR 16.10.2009 | IE 17.11.2009 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | IT 25.06.2010 | HU 13.09.2008 |
| IS 15.11.2009 | LI 30.11.2009 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | LU 25.06.2008 | MC 30.06.2008 |
| MC 30.11.2009 | NL 15.07.2009 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 |
| PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | (11) 1 687 155 | (51) B60C 3/00 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (11) 1 687 219 | (51) B65G 1/00 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | BG 12.11.2009 | CH 30.11.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| (11) 1 687 077 | (51) B01D 29/23 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | GR 13.11.2009 | IE 29.11.2009 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 |
| SI 15.09.2010 | | IS 12.12.2009 | LI 30.11.2009 | GR 19.02.2010 | NL 18.11.2009 |
| (11) 1 687 105 | (51) B21D 5/04 | MC 30.11.2009 | NL 12.08.2009 | PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) EE 09.06.2010 | PL 12.08.2009 | RO 12.08.2009 | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 |
| PT 11.10.2010 | SK 09.06.2010 | RO 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | (11) 1 687 163 | (51) B60H 1/32 | (11) 1 687 231 | (51) B66B 11/04 |
| BE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) SK 05.05.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 |
| IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 | GR 16.12.2010 | |
| IS 09.10.2010 | NL 09.06.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | (11) 1 687 233 | (51) B66C 1/66 |
| PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 |
| (11) 1 687 107 | (51) B22D 18/02 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | FI 25.03.2009 | FR 30.11.2009 |
| SI 29.09.2010 | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | IT 25.03.2009 | GB 22.11.2009 |
| | | | | GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | PT 03.06.2010 | RO 03.02.2010 |
| MC 30.11.2009 | PL 25.03.2009 | (11) 1 687 368 | (51) C08K 5/00 | SE 03.02.2010 | SI 03.02.2010 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BG 24.03.2009 | SK 03.02.2010 | |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | (11) 1 687 457 | (51) H01L 21/8238 |
| SK 25.03.2009 | | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| (11) 1 687 238 | (51) C01B 7/00 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | GR 25.03.2009 | IS 24.04.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| EE 09.12.2009 | FI 09.12.2009 | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 |
| IS 09.04.2010 | NL 09.12.2009 | SK 24.12.2008 | | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (11) 1 687 394 | (51) C12M 1/04 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| RO 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) EE 09.06.2010 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| SK 09.12.2009 | | PT 11.10.2010 | SK 09.06.2010 | SK 10.03.2010 | |
| (11) 1 687 249 | (51) C07C 45/35 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | (11) 1 687 492 | (51) E04B 1/76 |
| (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | BE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | IS 09.10.2010 | NL 09.06.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| IE 02.12.2009 | MC 31.07.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | (11) 1 687 406 | (51) C12Q 1/70 | (11) 1 687 493 | (51) E04B 9/22 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| SK 02.12.2009 | | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (11) 1 687 264 | (51) C07C 303/32 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| (84) PT 13.09.2010 | (84) AT 12.05.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | SI 04.08.2010 | |
| CY 12.05.2010 | CZ 12.05.2010 | GR 28.04.2010 | IS 27.05.2010 | (11) 1 687 500 | (51) E04H 6/00 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 |
| FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 |
| GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| PL 12.05.2010 | RO 12.05.2010 | SK 27.01.2010 | | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | (11) 1 687 407 | (51) C12P 7/26 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 |
| SK 12.05.2010 | | (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 | GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 |
| (11) 1 687 301 | (51) C07D 417/06 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 |
| (84) BE 30.11.2009 | (84) BG 13.08.2009 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 |
| CZ 13.05.2009 | EE 13.05.2009 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | SK 11.11.2009 | |
| IT 26.11.2009 | FI 13.05.2009 | IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | (11) 1 687 523 | (51) F02M 55/00 |
| GR 14.08.2009 | IS 13.09.2009 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | (84) IT 21.01.2009 | |
| PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | (11) 1 687 525 | (51) F02M 67/12 |
| RO 13.05.2009 | SI 13.05.2009 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | (84) AT 29.10.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| SK 13.05.2009 | | SK 14.01.2009 | | BG 13.08.2009 | CH 31.10.2009 |
| (11) 1 687 315 | (51) C07F 7/08 | (11) 1 687 414 | (51) C12N 5/07 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 |
| (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 | IT 29.10.2009 | FI 13.05.2009 |
| GR 26.11.2010 | IS 25.12.2010 | EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | FR 02.11.2009 | GB 29.10.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | GR 14.08.2009 | IE 29.10.2009 |
| (11) 1 687 359 | (51) C08G 77/442 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | SK 16.06.2010 | | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 687 415 | (51) C12N 5/07 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 |
| IS 25.12.2010 | PL 25.08.2010 | (84) PT 23.08.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SK 13.05.2009 | |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | (11) 1 687 531 | (51) F04B 19/00 |
| (11) 1 687 363 | (51) C08J 5/22 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | BG 17.09.2009 | CH 30.11.2009 |
| BG 26.11.2009 | CH 31.10.2009 | GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | PL 21.04.2010 | RO 21.04.2010 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 |
| ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | (11) 1 687 419 | (51) C12N 9/24 | GR 18.09.2009 | IE 09.11.2009 |
| FR 02.11.2009 | IT 26.08.2009 | (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | IS 17.10.2009 | LI 30.11.2009 |
| GB 26.11.2009 | GR 27.11.2009 | BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | MC 30.11.2009 | NL 17.06.2009 |
| IE 20.10.2009 | LI 31.10.2009 | CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 26.08.2009 | EE 03.02.2010 | FI 03.02.2010 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | IT 03.02.2010 | GR 04.05.2010 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 687 550 | (51) F16F 13/08 | (11) 1 687 692 | (51) G03B 15/02 | (11) 1 687 761 | (51) G06K 19/077 |
| (84) AT 29.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | (84) ES 12.07.2010 | (84) IT 31.03.2010 |
| BG 29.10.2009 | CH 30.11.2009 | SK 28.04.2010 | CY 28.04.2010 | | |
| CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | (11) 1 687 762 | (51) G06K 19/077 |
| EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | DK 28.04.2010 | FI 28.04.2010 | (84) ES 25.07.2010 | (84) IT 14.04.2010 |
| FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 | | |
| GR 30.10.2009 | IE 29.07.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (11) 1 687 828 | (51) G21C 3/326 |
| IS 29.11.2009 | LI 30.11.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 29.07.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | CH 30.11.2009 | CZ 29.07.2009 |
| PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | | | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | (11) 1 687 702 | (51) G06F 3/033 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 |
| SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | IE 29.07.2009 | IS 29.11.2009 |
| | | CH 30.11.2009 | CY 30.09.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| (11) 1 687 561 | (51) F16L 59/02 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| CY 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 30.09.2009 | FR 30.11.2009 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 |
| PL 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | IT 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | | |
| | | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 | (11) 1 687 830 | (51) H01B 1/12 |
| (11) 1 687 591 | (51) G01D 5/20 | IE 10.11.2009 | IS 30.01.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| (84) PT 05.07.2010 | (84) BG 03.06.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | IS 28.11.2010 | PL 28.07.2010 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | SK 30.09.2009 | | | |
| IE 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | | | (11) 1 687 857 | (51) H01L 51/30 |
| PL 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | (11) 1 687 711 | (51) G06F 9/44 | (84) AT 24.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 |
| | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| (11) 1 687 631 | (51) G01N 33/50 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | FI 09.09.2009 | FR 30.11.2009 |
| BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | SI 28.07.2010 | | IT 09.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | | | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 |
| FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | (11) 1 687 758 | (51) G06K 17/00 | IS 09.01.2010 | LI 30.11.2009 |
| GR 30.07.2009 | IE 27.09.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | MC 30.11.2009 | PL 09.09.2009 |
| MC 30.09.2009 | PL 29.04.2009 | BG 11.06.2009 | CH 30.11.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | SK 09.09.2009 | |
| | | FI 11.03.2009 | FR 30.11.2009 | | |
| (11) 1 687 642 | (51) G01N 33/74 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | (11) 1 687 881 | (51) H02H 1/00 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | IE 12.11.2009 | IS 11.07.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 |
| BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| GR 15.04.2009 | IE 07.10.2009 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | SK 11.03.2009 | | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | | | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | (11) 1 687 759 | (51) G06K 19/06 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| SK 14.01.2009 | | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | SK 07.04.2010 | |
| | | BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | | |
| (11) 1 687 653 | (51) G01R 33/422 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | (11) 1 687 914 | (51) H04B 7/208 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| RO 30.06.2010 | CZ 30.06.2010 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 |
| CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | IS 14.05.2009 | NL 14.01.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 |
| EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 |
| IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 |
| IS 30.10.2010 | NL 30.06.2010 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | IE 08.09.2009 | NL 17.12.2008 |
| PL 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | | | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 |
| SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | (11) 1 687 760 | (51) G06K 19/077 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 |
| | | (84) AT 04.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 |
| | | BG 18.05.2009 | CH 31.10.2009 | | |
| (11) 1 687 656 | (51) G01S 3/784 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | (11) 1 687 919 | (51) H04M 1/00 |
| (84) AT 10.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) EE 21.04.2010 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 21.04.2010 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 |
| IE 05.08.2009 | MC 30.09.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| RO 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | SK 18.02.2009 | | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| SK 05.08.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 687 922 | (51) G06F 13/42 | MC 01.07.2010 | PL 14.10.2009 | (11) 1 688 442 | (51) C08F 8/00 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) EE 05.05.2010 |
| BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | SK 05.05.2010 | CY 05.05.2010 |
| DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | (11) 1 688 167 | (51) A63H 27/22 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | DK 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | IS 05.09.2010 | PL 05.05.2010 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| SK 03.12.2008 | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (11) 1 688 450 | (51) C08G 63/88 |
| (11) 1 687 939 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 688 196 | (51) B21D 22/20 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | FI 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | FI 16.09.2009 | FR 30.11.2009 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | GR 17.12.2009 | IE 10.11.2009 | IT 16.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| GR 18.06.2010 | MC 31.07.2010 | IS 16.01.2010 | LI 30.11.2009 | GB 16.12.2009 | GR 17.12.2009 |
| NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | MC 30.11.2009 | PL 16.09.2009 | IE 19.11.2009 | IS 16.01.2010 |
| PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| SK 17.03.2010 | | | | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| (11) 1 687 945 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 688 206 | (51) B23K 20/12 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | SK 16.09.2009 | |
| BG 19.11.2009 | CH 31.10.2009 | BG 05.11.2009 | CH 31.08.2009 | (11) 1 688 491 | (51) C12N 15/09 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| DE 01.05.2010 | DK 19.08.2009 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 |
| FI 19.08.2009 | FR 02.11.2009 | GR 06.11.2009 | IE 30.08.2009 | SI 15.09.2010 | |
| IT 19.08.2009 | GB 19.11.2009 | IS 05.12.2009 | LI 31.08.2009 | (11) 1 688 492 | (51) C12Q 1/68 |
| GR 20.11.2009 | IE 27.10.2009 | LT 05.08.2009 | LV 05.08.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | MC 31.08.2009 | NL 05.08.2009 | BG 19.11.2009 | CH 30.11.2009 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| SK 19.08.2009 | | | | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| (11) 1 687 995 | (51) H04W 28/26 | (11) 1 688 302 | (51) B60R 1/08 | IE 05.11.2009 | IS 19.12.2009 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | LT 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | SK 19.08.2009 | |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | SI 14.07.2010 | | | |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | (11) 1 688 309 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 688 502 | (51) C12P 7/66 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) PT 16.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 |
| (11) 1 688 065 | (51) A47C 7/46 | BG 26.11.2009 | CH 28.02.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| BG 12.02.2009 | CH 28.02.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 |
| CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 |
| EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | FR 01.03.2010 | IT 26.08.2009 | PL 14.04.2010 | RO 14.04.2010 |
| FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | GR 27.11.2009 | IE 04.02.2010 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| GR 13.02.2009 | IE 07.02.2009 | IS 26.12.2009 | LI 28.02.2010 | | |
| IS 12.03.2009 | LI 28.02.2009 | LT 26.08.2009 | MC 01.03.2010 | (11) 1 688 695 | (51) F41A 35/02 |
| LT 12.11.2008 | MC 28.02.2009 | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) SK 14.04.2010 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 |
| RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | SK 26.08.2009 | | EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 |
| (11) 1 688 112 | (51) A61F 13/26 | (11) 1 688 318 | (51) B60R 21/13 | GR 15.07.2010 | PL 14.04.2010 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | (84) IT 14.12.2009 | | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| BG 14.01.2010 | CH 31.12.2009 | (11) 1 688 326 | (51) B60R 25/00 | SI 14.04.2010 | |
| CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (11) 1 688 783 | (51) G02F 1/13 |
| EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | BG 14.01.2010 | CH 30.11.2009 |
| GR 15.01.2010 | IE 30.12.2009 | LT 28.07.2010 | LV 28.07.2010 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 |
| IS 14.02.2010 | LI 31.12.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 |
| LT 14.10.2009 | LV 14.10.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | FI 14.10.2009 | FR 14.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IT 14.10.2009 | GB 14.01.2010 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | FI 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| GR 15.01.2010 | IE 26.11.2009 | SK 01.04.2009 | | IS 21.08.2010 | PL 21.04.2010 |
| IS 14.02.2010 | LI 30.11.2009 | (11) 1 689 198 | (51) H04Q 1/14 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| MC 30.11.2009 | PL 14.10.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | SI 21.04.2010 | |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | BG 09.03.2010 | CH 28.02.2010 | (11) 1 689 331 | (51) A61F 2/46 |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| SK 14.10.2009 | | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 |
| (11) 1 688 849 | (51) G06F 17/30 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) SI 01.09.2010 | FR 01.03.2010 | IT 09.12.2009 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 |
| CY 01.09.2010 | FI 01.09.2010 | GR 10.03.2010 | IE 03.02.2010 | BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 |
| GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 | IS 09.04.2010 | LI 28.02.2010 | IE 10.11.2009 | IS 09.01.2010 |
| PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | LT 09.12.2009 | MC 01.03.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| (11) 1 688 891 | (51) G07D 7/00 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | RO 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | SK 09.09.2009 | |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | SK 09.12.2009 | | | |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | (11) 1 689 212 | (51) H05B 33/08 | (11) 1 689 337 | (51) A61F 11/14 |
| IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | (84) BE 23.01.2008 | (84) BG 23.04.2008 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 |
| LT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | CH 23.01.2008 | CY 23.01.2008 | BG 18.06.2009 | CH 30.11.2009 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | CZ 23.01.2008 | DK 23.01.2008 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | EE 23.01.2008 | FI 23.01.2008 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | IT 02.02.2010 | GR 24.04.2008 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 |
| (11) 1 689 053 | (51) H01S 3/23 | IE 04.02.2008 | IS 23.05.2008 | GR 19.06.2009 | IE 23.11.2009 |
| (84) BE 28.02.2009 | (84) BG 03.03.2009 | LI 23.01.2008 | LT 23.01.2008 | IS 18.07.2009 | LI 30.11.2009 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | LU 02.02.2008 | MC 28.02.2008 | MC 30.11.2009 | NL 18.03.2009 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | NL 23.01.2008 | PL 23.01.2008 | PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | PT 23.06.2008 | RO 23.01.2008 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 |
| GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 | SI 23.01.2008 | SK 23.01.2008 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 |
| IS 03.04.2009 | LT 03.12.2008 | TR 23.01.2008 | | (11) 1 689 339 | (51) A61F 13/15 |
| MC 28.02.2009 | PL 03.12.2008 | (11) 1 689 246 | (51) A23K 1/00 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | (84) AT 31.03.2010 | (84) CY 31.03.2010 | CH 30.11.2009 | CY 16.09.2009 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| SK 03.12.2008 | | EE 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| (11) 1 689 062 | (51) H02J 7/02 | IT 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | FI 16.09.2009 | FR 30.11.2009 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | IT 16.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 | SK 31.03.2010 | | GR 17.12.2009 | IE 18.11.2009 |
| DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | (11) 1 689 259 | (51) A44B 18/00 | IS 16.01.2010 | LI 30.11.2009 |
| ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | MC 30.11.2009 | NL 16.09.2009 |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | SK 16.09.2009 | |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | GR 11.03.2009 | NL 10.12.2008 | (11) 1 689 381 | (51) A61K 31/198 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| SK 01.04.2009 | | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| (11) 1 689 117 | (51) H04L 9/32 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (11) 1 689 269 | (51) A47C 17/84 | MC 31.08.2010 | PT 25.06.2010 |
| BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (11) 1 689 468 | (51) A61M 5/178 |
| ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | SI 29.09.2010 | |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | SI 11.08.2010 | | (11) 1 689 533 | (51) B05B 11/00 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | (11) 1 689 277 | (51) A47L 9/28 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| SK 01.04.2009 | | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| (11) 1 689 148 | (51) H04M 1/02 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | EE 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | LT 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | GR 07.04.2010 | IS 06.05.2010 |
| BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | SI 21.07.2010 | | RO 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | (11) 1 689 288 | (51) G01N 33/68 | SK 06.01.2010 | |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) EE 21.04.2010 | (11) 1 689 543 | (51) B22D 29/00 |
| IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | SK 21.04.2010 | CY 28.04.2010 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | BG 29.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | DK 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| | | | | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | BG 31.10.2009 | GR 17.12.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| SK 31.12.2008 | | IE 18.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 690 035 | (51) F16M 13/00 |
| (11) 1 689 872 | (51) C12N 15/86 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (84) BG 07.04.2009 | (84) CZ 07.01.2009 | RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | SK 16.09.2009 | | PL 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | (11) 1 689 953 | (51) E04D 13/03 | (11) 1 690 043 | (51) F24C 15/20 |
| GR 08.04.2009 | PL 07.01.2009 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | BG 01.10.2009 | CH 31.10.2009 | BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 |
| SK 07.01.2009 | | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 |
| (11) 1 689 883 | (51) C12Q 1/68 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | GR 02.10.2009 | IE 21.10.2009 | IE 19.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | NL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | SK 08.04.2009 | |
| PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | (11) 1 689 969 | (51) E21B 21/10 | (11) 1 690 045 | (51) F24F 7/08 |
| RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | (84) PT 02.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 |
| SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | BE 31.03.2010 | CY 31.03.2010 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 |
| (11) 1 689 886 | (51) C12Q 1/68 | CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| DE 01.05.2010 | EE 02.09.2009 | IS 31.07.2010 | PL 31.03.2010 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| FR 02.11.2009 | IT 02.09.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| BG 31.10.2009 | GB 02.12.2009 | (11) 1 689 982 | (51) F01M 1/02 | (11) 1 690 063 | (51) F42D 1/055 |
| GR 03.12.2009 | IE 27.10.2009 | (84) PT 30.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BG 11.05.2009 |
| MC 31.10.2009 | PL 02.09.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 28.04.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | BE 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | EE 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | GR 12.05.2009 | IS 11.06.2009 |
| SK 02.09.2009 | | NL 28.04.2010 | RO 28.04.2010 | NL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 |
| (11) 1 689 914 | (51) C25C 3/06 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | RO 11.02.2009 | SI 11.02.2009 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | SK 28.04.2010 | | SK 11.02.2009 | |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (11) 1 689 987 | (51) F01P 3/20 | (11) 1 690 064 | (51) F42D 5/04 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 | BG 14.01.2010 | CH 30.11.2009 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 |
| IS 05.09.2010 | NL 05.05.2010 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 |
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | GB 19.10.2009 | GR 18.09.2009 | IS 14.02.2010 | LI 30.11.2009 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | IE 19.10.2009 | LI 31.10.2009 | MC 30.11.2009 | PL 14.10.2009 |
| (11) 1 689 925 | (51) D05B 13/02 | MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 |
| (84) BE 30.09.2009 | (84) BG 19.11.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | | |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | (11) 1 690 075 | (51) G01N 1/02 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | (11) 1 689 995 | (51) F02G 1/043 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 |
| IE 19.08.2009 | MC 30.09.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | SI 22.09.2010 | |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | (11) 1 690 093 | (51) G01N 33/543 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| SK 19.08.2009 | | GR 16.07.2009 | IE 13.10.2009 | GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 |
| (11) 1 689 932 | (51) D21D 5/16 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) SK 07.04.2010 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | SI 11.08.2010 | |
| CY 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | (11) 1 690 095 | (51) G01N 33/58 |
| BE 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | (11) 1 690 028 | (51) F16L 5/02 | CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 08.07.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 |
| RO 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | IT 23.09.2009 | BG 31.10.2009 |
| (11) 1 689 946 | (51) E04B 1/92 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | GR 24.12.2009 | IE 20.10.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) CY 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| CZ 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | IS 09.01.2010 | LI 30.11.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| ES 27.12.2009 | IT 16.09.2009 | MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| SK 23.09.2009 | | IT 02.09.2009 | BG 31.12.2009 | SI 14.07.2010 | |
| (11) 1 690 110 | (51) G01S 15/42 | GR 03.12.2009 | IE 01.12.2009 | (11) 1 690 314 | (51) H01M 8/10 |
| (84) AT 27.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | IS 02.01.2010 | LI 31.12.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| BG 11.02.2010 | CH 30.11.2009 | LT 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 |
| CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | SK 02.09.2009 | | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 |
| IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | (11) 1 690 257 | (51) G11B 19/02 | IS 10.04.2009 | NL 10.12.2008 |
| IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 | (84) PT 12.07.2010 | (84) AT 10.03.2010 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | BE 10.03.2010 | BG 10.06.2010 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 |
| PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | (11) 1 690 321 | (51) H01R 12/08 |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | (84) DE 01.06.2010 | (84) IT 14.10.2009 |
| (11) 1 690 111 | (51) G01S 17/88 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | (11) 1 690 333 | (51) H03D 1/18 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | IS 10.07.2010 | NL 10.03.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| BG 04.02.2010 | CH 30.11.2009 | PL 10.03.2010 | RO 10.03.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 |
| DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | SK 10.03.2010 | | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | (11) 1 690 260 | (51) G11C 8/06 | (11) 1 690 340 | (51) H04L 27/20 |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| IE 12.11.2009 | IS 04.03.2010 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | IS 18.06.2009 | NL 18.02.2009 | GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 |
| (11) 1 690 121 | (51) G02B 17/08 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 |
| (84) BE 08.04.2009 | (84) BG 08.07.2009 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| CH 30.11.2009 | CZ 08.04.2009 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | (11) 1 690 262 | (51) G11C 11/15 | SK 13.01.2010 | |
| ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (11) 1 690 342 | (51) H04K 1/10 |
| FR 30.11.2009 | IT 08.04.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| GB 24.11.2009 | GR 09.07.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| IS 08.08.2009 | LI 30.11.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| MC 30.11.2009 | PL 08.04.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 |
| SK 08.04.2009 | | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| (11) 1 690 122 | (51) G02B 21/06 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| (84) BG 05.02.2009 | (84) CZ 05.11.2008 | SK 20.01.2010 | | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | (11) 1 690 275 | (51) H01H 21/50 | SK 17.03.2010 | |
| ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | (84) AT 20.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (11) 1 690 348 | (51) H04B 7/26 |
| IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | BG 22.10.2009 | CH 30.11.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 |
| IE 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | BG 18.06.2009 | CH 30.11.2009 |
| PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | EE 22.07.2009 | ES 02.11.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | FI 22.07.2009 | IT 22.07.2009 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | GB 20.11.2009 | GR 23.10.2009 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 |
| (11) 1 690 216 | (51) G06K 19/07 | IE 22.07.2009 | IS 22.11.2009 | GR 19.06.2009 | IE 24.11.2009 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 31.12.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | IS 18.07.2009 | LI 30.11.2009 |
| BG 11.02.2010 | CH 31.12.2009 | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | MC 30.11.2009 | PL 18.03.2009 |
| CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 |
| DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 |
| ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | SK 22.07.2009 | | SK 18.03.2009 | |
| IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | (11) 1 690 292 | (51) H01L 21/78 | (11) 1 690 382 | (51) H04L 12/56 |
| IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| LI 31.12.2009 | LT 11.11.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 |
| MC 01.07.2010 | PL 11.11.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | SI 18.08.2010 | | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| SK 11.11.2009 | | (11) 1 690 311 | (51) H01M 8/02 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| (11) 1 690 253 | (51) G10L 19/02 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) CH 31.12.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SK 05.11.2008 | |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | IS 14.11.2010 | NL 14.07.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 690 389 | (51) H04L 12/64 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| (84) ES 17.04.2010 | (84) IT 06.01.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| | | SK 05.05.2010 | | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| (11) 1 690 400 | (51) H04L 29/06 | | | GR 23.07.2009 | IE 25.10.2009 |
| (84) PT 16.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (11) 1 690 475 | (51) A47C 7/70 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |
| FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | SK 22.04.2009 | |
| GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | | |
| PL 14.04.2010 | RO 14.04.2010 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | (11) 1 690 588 | (51) B01D 53/86 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 |
| SK 14.04.2010 | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| (11) 1 690 403 | (51) H04L 29/06 | | | IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | (11) 1 690 480 | (51) A47J 31/40 | LT 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | (84) BG 26.11.2009 | (84) CY 26.08.2009 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | | |
| IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | (11) 1 690 600 | (51) B05B 5/14 |
| IS 26.03.2009 | NL 26.11.2008 | IE 26.08.2009 | IS 26.12.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BG 05.02.2009 |
| PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | LT 26.08.2009 | LV 26.08.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | EE 05.11.2008 | FI 05.11.2008 |
| SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| | | SK 26.08.2009 | | IE 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| (11) 1 690 417 | (51) H04W 48/10 | | | LT 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | (11) 1 690 487 | (51) A47L 9/16 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| BG 15.10.2009 | CH 30.11.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | | |
| FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | (11) 1 690 625 | (51) B23K 11/30 |
| GR 16.10.2009 | IE 19.11.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| IS 15.11.2009 | LI 30.11.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 15.07.2009 | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 |
| PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 |
| RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 |
| | | SK 03.03.2010 | | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 |
| (11) 1 690 429 | (51) H04W 88/08 | | | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BG 05.11.2009 | (11) 1 690 553 | (51) A61L 15/18 | SK 07.10.2009 | |
| EE 05.08.2009 | IT 17.11.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | | |
| GR 06.11.2009 | IS 05.12.2009 | BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 | (11) 1 690 683 | (51) B32B 37/22 |
| PL 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 |
| SK 05.08.2009 | | ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 | CH 30.11.2009 | DK 22.07.2009 |
| | | IT 07.01.2009 | GR 08.04.2009 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 |
| (11) 1 690 430 | (51) H04W 8/24 | | | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 |
| (84) BE 11.02.2009 | (84) BG 11.05.2009 | | | IE 15.11.2009 | LI 30.11.2009 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | | | MC 30.11.2009 | NL 22.07.2009 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | | | PT 22.11.2009 | SE 22.07.2009 |
| FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | | | | |
| GR 12.05.2009 | IS 11.06.2009 | | | (11) 1 690 684 | (51) B32B 37/22 |
| NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | (11) 1 690 570 | (51) A63B 23/04 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | (84) IT 24.09.2009 | (84) FR 30.09.2009 | CH 30.11.2009 | DK 15.07.2009 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | GB 24.09.2009 | | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| | | | | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| (11) 1 690 438 | (51) H05B 3/84 | (11) 1 690 573 | (51) A63F 9/08 | IE 15.11.2009 | LI 30.11.2009 |
| (84) BG 29.10.2009 | (84) EE 29.07.2009 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | MC 30.11.2009 | NL 15.07.2009 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | PT 15.11.2009 | SE 15.07.2009 |
| IE 29.07.2009 | IS 29.11.2009 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | | |
| MC 30.11.2009 | NL 29.07.2009 | ES 16.02.2009 | IT 14.02.2009 | (11) 1 690 704 | (51) B60C 17/06 |
| PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | FI 14.05.2008 | GB 14.02.2009 | (84) IT 25.10.2009 | (84) FR 02.11.2009 |
| RO 29.07.2009 | SI 29.07.2009 | GR 15.08.2008 | IE 14.02.2009 | | |
| SK 29.07.2009 | | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | (11) 1 690 869 | (51) C07K 5/083 |
| | | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 |
| | | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 |
| (11) 1 690 474 | (51) A47C 1/121 | | | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | | | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | | | GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (11) 1 690 583 | (51) B01D 39/16 | LT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | BG 22.07.2009 | CH 31.10.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | FI 29.04.2009 | FR 31.12.2009 | (11) 1 691 277 | (51) G06F 9/44 |
| (11) 1 690 883 | (51) C08G 65/00 | IT 29.04.2009 | GB 23.12.2009 | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | BG 24.09.2009 | CH 28.02.2010 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.12.2009 | IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | CZ 24.06.2009 | DK 24.06.2009 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | LV 29.04.2009 | NL 29.04.2009 | EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | GR 25.09.2009 | IE 11.02.2010 |
| GR 06.11.2009 | IE 02.12.2009 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | IS 24.10.2009 | LI 28.02.2010 |
| IS 05.12.2009 | LI 31.12.2009 | (11) 1 691 023 | (51) E06B 7/02 | LT 24.06.2009 | MC 01.03.2010 |
| LT 05.08.2009 | NL 05.08.2009 | (84) PT 20.09.2010 | (84) CY 19.05.2010 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | (11) 1 691 323 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 1 690 893 | (51) C08J 9/30 | GR 20.08.2010 | IE 19.05.2010 | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| BG 17.03.2009 | CH 31.08.2009 | MC 30.06.2010 | NL 19.05.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | PL 19.05.2010 | RO 19.05.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | SK 19.05.2010 | (11) 1 691 062 | LT 24.03.2010 | PL 24.03.2010 |
| FR 31.08.2009 | GR 18.03.2009 | (51) F02D 41/14 | (84) AT 14.04.2010 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| IE 09.08.2009 | IS 17.04.2009 | (84) CY 28.04.2010 | CZ 14.04.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| LI 31.08.2009 | LT 17.12.2008 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (11) 1 691 374 | (51) H01B 3/46 |
| LV 17.12.2008 | MC 31.08.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 11.02.2010 |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | IT 14.04.2010 | IE 14.04.2010 | CH 31.12.2009 | CY 11.11.2009 |
| PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | GR 15.07.2010 | LT 14.04.2010 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | IS 14.08.2010 | NL 14.04.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| SK 17.12.2008 | (11) 1 690 913 | LV 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | FI 11.11.2009 | FR 11.01.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (51) C09K 11/55 | PL 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 |
| CY 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 | RO 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 |
| GR 22.10.2010 | FI 21.07.2010 | (11) 1 691 110 | (51) F16H 39/14 | LI 31.12.2009 | LT 11.11.2009 |
| PL 21.07.2010 | IS 21.11.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | LV 11.11.2009 | MC 01.07.2010 |
| (11) 1 690 966 | (51) D03D 19/00 | BG 20.04.2010 | CH 31.05.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | (11) 1 691 472 | (51) H02M 3/07 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | (84) IT 15.07.2009 | (11) 1 691 487 |
| GR 17.09.2010 | IS 16.10.2010 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | (84) IT 02.12.2009 | (51) H03M 1/70 |
| LT 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | (11) 1 691 507 | (51) H04L 12/18 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| SK 16.06.2010 | (11) 1 690 981 | (51) D21F 1/00 | (11) 1 691 252 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 |
| GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | SI 18.08.2010 | (11) 1 691 624 |
| LT 14.07.2010 | LV 14.07.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (51) A23G 9/20 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (11) 1 691 274 | (51) G06F 9/44 | GR 23.12.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) CZ 02.06.2010 | SE 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| (11) 1 690 984 | (51) E01H 1/08 | CY 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | (11) 1 691 627 | (51) A23L 1/015 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 |
| LT 14.04.2010 | LV 14.04.2010 | (11) 1 691 275 | (51) G06F 9/44 | IS 10.04.2009 | NL 10.12.2008 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | SK 10.12.2008 | (11) 1 691 632 |
| SK 14.04.2010 | (51) E06B 1/62 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (84) AT 09.11.2009 | (51) A24C 5/20 |
| (11) 1 691 018 | (84) BG 29.07.2009 | IE 14.04.2010 | IS 14.08.2010 | CH 30.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| (84) BE 31.12.2009 | DK 29.04.2009 | LT 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | | CY 30.09.2009 |
| CZ 29.04.2009 | | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | | |

| | | | | |
|---|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--|
| CZ 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SK 21.04.2010 |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (11) 1 692 519 (51) <i>G01N 33/68</i> |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010 |
| LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | CY 02.06.2010 CZ 02.06.2010 |
| PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | BE 02.06.2010 EE 02.06.2010 |
| RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 |
| SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | (11) 1 692 412 (51) <i>F16D 65/12</i> | | IS 02.10.2010 LT 02.06.2010 |
| (11) 1 692 276 (51) <i>C12N 5/0781</i> | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 11.11.2009 (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | NL 02.06.2010 PL 02.06.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 11.02.2010 | CZ 11.11.2009 | RO 02.06.2010 SE 02.06.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | CY 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | SI 02.06.2010 SK 02.06.2010 |
| IS 21.11.2010 | NL 21.07.2010 | DK 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | (11) 1 692 537 (51) <i>G01S 5/00</i> |
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | FI 11.11.2009 | IE 11.11.2009 | (84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010 |
| SI 21.07.2010 | | GR 12.02.2010 | LI 31.12.2009 | BG 14.10.2010 CY 14.07.2010 |
| (11) 1 692 293 (51) <i>C12N 15/861</i> | (84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010 | IS 11.03.2010 | MC 01.07.2010 | FI 14.07.2010 GR 15.10.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 (84) BE 10.03.2010 | BG 10.06.2010 | LT 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | IS 14.11.2010 NL 14.07.2010 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | PL 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | PL 14.07.2010 SE 14.07.2010 |
| CZ 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | RO 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | SI 14.07.2010 |
| ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | SI 11.11.2009 | | (11) 1 692 551 (51) <i>G02B 1/04</i> |
| IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | (11) 1 692 425 (51) <i>F16L 37/088</i> | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009 |
| IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 | BG 28.10.2010 | BG 15.07.2009 CH 30.11.2009 |
| NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | BG 28.10.2010 | FI 28.07.2010 | CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | FI 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | EE 15.04.2009 ES 26.07.2009 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | FI 15.04.2009 FR 30.11.2009 |
| SK 10.03.2010 | | SI 28.07.2010 | | IT 15.04.2009 GR 16.07.2009 |
| (11) 1 692 306 (51) <i>C12Q 1/533</i> | (84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009 | (11) 1 692 493 (51) <i>G01N 21/77</i> | (84) AT 28.04.2010 (84) EE 28.04.2010 | IE 12.11.2009 IS 15.08.2009 |
| (84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009 | BG 14.04.2009 | (84) AT 28.04.2010 (84) EE 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | LI 30.11.2009 MC 30.11.2009 |
| BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | NL 15.04.2009 PL 15.04.2009 |
| EE 14.01.2009 | FI 14.01.2009 | CY 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | PT 15.09.2009 RO 15.04.2009 |
| IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | DK 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | SE 15.07.2009 SI 15.04.2009 |
| IS 14.05.2009 | LT 14.01.2009 | FI 28.04.2010 | IS 28.08.2010 | SK 15.04.2009 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | GR 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (11) 1 692 574 (51) <i>G04B 19/26</i> |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | NL 28.04.2010 | RO 28.04.2010 | (84) ES 19.10.2009 (84) IT 08.07.2009 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | PT 30.08.2010 | SI 28.04.2010 | (11) 1 692 617 (51) <i>G06F 13/16</i> |
| SK 14.01.2009 | | SE 28.04.2010 | | (84) IT 08.04.2009 |
| (11) 1 692 307 (51) <i>C12Q 1/68</i> | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 692 500 (51) <i>G01N 33/00</i> | (84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008 | (11) 1 692 663 (51) <i>G06T 15/40</i> |
| (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | BG 21.10.2010 | (84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008 | CZ 03.12.2008 | (84) AT 03.02.2010 (84) BE 03.02.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 03.03.2009 | EE 03.12.2008 | BG 03.05.2010 CY 03.02.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | DK 03.12.2008 | FI 03.12.2008 | CZ 03.02.2010 DK 03.02.2010 |
| IS 21.11.2010 | NL 21.07.2010 | ES 14.03.2009 | GR 04.03.2009 | EE 03.02.2010 ES 14.05.2010 |
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | IT 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | FI 03.02.2010 IT 03.02.2010 |
| SI 21.07.2010 | | NL 03.12.2008 | RO 03.12.2008 | GR 04.05.2010 IS 03.06.2010 |
| (11) 1 692 321 (51) <i>C22C 33/02</i> | (84) AT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010 | PT 04.05.2009 | SI 03.12.2008 | LT 03.02.2010 NL 03.02.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010 | BG 11.11.2010 | SE 03.03.2009 | | PL 03.02.2010 PT 03.06.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | SK 03.12.2008 | | RO 03.02.2010 SE 03.02.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (11) 1 692 503 (51) <i>G01N 33/52</i> | (84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 | SI 03.02.2010 SK 03.02.2010 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | (84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 692 672 (51) <i>G08B 21/12</i> |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | (84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | (84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | CH 31.10.2009 | DK 30.09.2009 | BG 28.10.2010 CY 28.07.2010 |
| (11) 1 692 356 (51) <i>E05B 15/02</i> | (84) BE 30.09.2009 (84) BG 29.07.2009 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | FI 28.07.2010 GR 29.10.2010 |
| (84) BE 30.09.2009 (84) BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | IT 15.10.2009 | FI 30.09.2009 | IS 28.11.2010 NL 28.07.2010 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | BG 31.10.2009 | GR 31.12.2009 | PL 28.07.2010 SE 28.07.2010 |
| EE 29.04.2009 | FI 29.04.2009 | IE 15.10.2009 | LI 31.10.2009 | SI 28.07.2010 |
| FR 30.09.2009 | IT 29.04.2009 | MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 | (11) 1 692 673 (51) <i>G08B 21/12</i> |
| GB 15.09.2009 | GR 30.07.2009 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | (84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009 |
| IE 29.04.2009 | MC 30.09.2009 | RO 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | BG 25.05.2009 CZ 25.02.2009 |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | SK 30.09.2009 | | DK 25.02.2009 EE 25.02.2009 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | (11) 1 692 517 (51) <i>G01N 33/68</i> | (84) AT 21.04.2010 (84) AT 21.04.2010 | ES 05.06.2009 FI 25.02.2009 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | (84) PT 23.08.2010 (84) AT 21.04.2010 | CY 28.04.2010 | IT 25.02.2009 GR 26.05.2009 |
| SK 29.04.2009 | | (84) PT 23.08.2010 (84) AT 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | IS 25.06.2009 LT 25.02.2009 |
| (11) 1 692 375 (51) <i>F01N 3/20</i> | (84) PT 20.09.2010 (84) AT 19.05.2010 | ES 01.08.2010 | IT 21.04.2010 | NL 25.02.2009 PL 25.02.2009 |
| (84) PT 20.09.2010 (84) AT 19.05.2010 | RO 19.05.2010 | GR 22.07.2010 | NL 21.04.2010 | PT 12.08.2009 RO 25.02.2009 |
| RO 19.05.2010 | CY 19.05.2010 | PL 21.04.2010 | RO 21.04.2010 | SE 25.05.2009 SI 25.02.2009 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | SK 25.02.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 692 689 | (51) G10L 19/14 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | (11) 1 692 883 | (51) H04Q 5/22 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 30.11.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) EE 02.06.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | PT 04.10.2010 | SK 02.06.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | SK 02.06.2010 | | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | | | BE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | (11) 1 692 797 | (51) H04J 13/02 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 |
| IE 09.09.2009 | IS 09.01.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | | |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | (11) 1 692 888 | (51) H04W 4/08 |
| | | GR 17.03.2010 | NL 16.12.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| (11) 1 692 733 | (51) H01L 27/32 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | BG 19.11.2009 | CH 30.11.2009 |
| (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| BG 10.09.2009 | CH 31.12.2009 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | | | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | (11) 1 692 800 | (51) G06F 7/72 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | IE 19.11.2009 | IS 19.12.2009 |
| GR 11.09.2009 | IE 01.12.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| IS 10.10.2009 | LI 31.12.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| LT 10.06.2009 | NL 10.06.2009 | FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 | IS 30.10.2010 | PL 30.06.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | SK 19.08.2009 | |
| SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | | |
| | | | | (11) 1 692 897 | (51) H04W 52/26 |
| (11) 1 692 741 | (51) H01Q 1/24 | (11) 1 692 813 | (51) H04L 9/32 | (84) PT 09.08.2010 | (84) AT 07.04.2010 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | CY 28.04.2010 | CZ 07.04.2010 |
| BG 27.08.2009 | CH 31.12.2009 | BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 |
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 |
| IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 |
| IE 10.12.2009 | IS 27.09.2009 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 27.05.2009 | RO 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | SK 14.10.2009 | | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | | | | |
| SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | | | (11) 1 692 902 | (51) H04L 29/06 |
| | | (11) 1 692 814 | (51) H04L 12/18 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| | | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| | | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| | | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| | | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| | | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| | | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| | | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| | | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | SK 05.05.2010 | |
| | | | | (11) 1 692 903 | (51) H04W 36/08 |
| | | (11) 1 692 826 | (51) H04W 4/06 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| | | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 |
| | | BG 26.11.2009 | CH 31.08.2009 | SI 29.09.2010 | |
| | | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | | |
| | | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | | |
| | | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | | |
| | | IT 26.08.2009 | GB 26.11.2009 | | |
| | | GR 27.11.2009 | IE 31.08.2009 | | |
| | | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | | |
| | | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | | |
| | | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | | |
| | | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | | |
| | | SK 26.08.2009 | | | |
| | | | | (11) 1 692 911 | (51) H04R 1/28 |
| | | (11) 1 692 831 | (51) H04L 25/02 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| | | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| | | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| | | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | | |
| | | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | | |
| | | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | | |
| | | GR 07.04.2010 | NL 06.01.2010 | | |
| | | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | | |
| | | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | | |
| | | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | | |
| | | | | (11) 1 692 916 | (51) H04R 25/00 |
| | | | | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| | | | | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| | | | | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| | | | | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| | | | | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| | | | | GR 07.04.2010 | IS 06.05.2010 |
| | | | | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| | | | | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| | | | | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| | | | | SK 06.01.2010 | |
| | | | | (11) 1 692 920 | (51) H05B 3/06 |
| | | | | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| | | | | BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | EE 27.05.2009 | FI 27.05.2009 |
| IT 19.11.2009 | FI 03.06.2009 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | IT 16.02.2010 | FR 01.03.2010 |
| GR 04.09.2009 | IS 03.10.2009 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | GR 28.08.2009 | IE 16.02.2010 |
| RO 03.06.2009 | SI 03.06.2009 | (11) 1 693 432 | (51) C10G 49/02 | IS 27.09.2009 | LI 28.02.2010 |
| SK 03.06.2009 | | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | LT 27.05.2009 | MC 01.03.2010 |
| (11) 1 692 993 | (51) A47L 9/16 | CH 31.10.2009 | CY 30.09.2009 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 |
| (84) ES 01.05.2010 | (84) IT 20.01.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 |
| (11) 1 693 043 | (51) A61J 1/05 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | FI 30.09.2009 | BG 31.10.2009 | SK 27.05.2009 | |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 | (11) 1 693 601 | (51) F16H 41/24 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | IE 07.10.2009 | IS 30.01.2010 | (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | LI 31.10.2009 | LT 30.09.2009 | BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | LV 30.09.2009 | MC 31.10.2009 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| SI 25.08.2010 | | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| (11) 1 693 088 | (51) A63C 5/06 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 28.04.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | (11) 1 693 441 | (51) C11D 3/42 | IS 17.07.2010 | NL 17.03.2010 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | PL 17.03.2010 | RO 17.03.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | BG 07.04.2009 | CH 28.02.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | SK 17.03.2010 | |
| LT 07.04.2010 | NL 07.04.2010 | ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 | (11) 1 693 798 | (51) G06T 7/00 |
| PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | FR 09.03.2009 | IT 07.01.2009 | (84) IT 10.12.2008 | (84) GB 10.03.2009 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | GR 08.04.2009 | IE 21.02.2009 | (11) 1 693 837 | (51) G11B 7/0045 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | IS 07.05.2009 | LI 28.02.2009 | (84) ES 30.11.2009 | (84) IT 19.08.2009 |
| | | LT 07.01.2009 | MC 28.02.2009 | NL 19.08.2009 | |
| (11) 1 693 343 | (51) C01B 33/18 | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | (11) 1 693 863 | (51) H01F 38/14 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| GR 09.12.2010 | LT 08.09.2010 | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | SK 07.01.2009 | | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 |
| SI 08.09.2010 | | | | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| (11) 1 693 358 | (51) C07C 49/84 | (11) 1 693 443 | (51) C12G 3/04 | FR 31.12.2009 | IT 23.09.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 | BG 31.12.2009 | GB 23.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CZ 10.02.2010 | EE 10.02.2010 | GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 | IS 23.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| SI 08.09.2010 | | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | LT 23.09.2009 | LV 23.09.2009 |
| (11) 1 693 377 | (51) C12N 9/02 | IS 10.06.2010 | LT 10.02.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | | |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | (11) 1 693 465 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 693 913 | (51) H01M 8/02 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) EE 12.05.2010 | (84) IT 17.02.2010 | |
| GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 | CZ 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | (11) 1 693 940 | (51) H02G 3/30 |
| NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | CY 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | (84) BE 31.05.2009 | (84) BG 01.07.2009 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | DK 12.05.2010 | ES 23.08.2010 | CH 31.05.2009 | CZ 01.04.2009 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 | DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 |
| SK 24.02.2010 | | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | ES 12.07.2009 | FR 02.06.2009 |
| | | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | IT 01.04.2009 | GB 01.07.2009 |
| (11) 1 693 378 | (51) C07K 14/22 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | GR 02.07.2009 | IE 01.04.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | IS 01.08.2009 | LI 31.05.2009 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | | | LT 01.04.2009 | MC 31.05.2009 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | (11) 1 693 526 | (51) E04B 5/36 | NL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| FI 30.09.2009 | BG 31.12.2009 | (84) BE 25.11.2009 | (84) BG 25.02.2010 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| GR 31.12.2009 | IE 02.12.2009 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| IS 30.01.2010 | LT 30.09.2009 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | | |
| MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | (11) 1 693 985 | (51) H04M 3/30 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | GR 26.02.2010 | IS 25.03.2010 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BG 19.02.2009 |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | LT 25.11.2009 | LV 25.11.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| | | MC 31.07.2010 | NL 25.11.2009 | EE 19.11.2008 | FI 19.11.2008 |
| (11) 1 693 379 | (51) C07K 14/22 | PL 25.11.2009 | RO 25.11.2009 | IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | SK 25.11.2009 | | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | | | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | (11) 1 693 555 | (51) F01N 3/34 | SK 19.11.2008 | |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | (11) 1 693 987 | (51) H04L 12/28 |
| GR 28.04.2010 | IS 27.05.2010 | BG 27.08.2009 | CH 28.02.2010 | (84) SE 08.09.2010 | |
| LT 27.01.2010 | NL 27.01.2010 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 693 998 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 694 200 | (51) A61B 5/00 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 |
| (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 |
| BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | IE 09.12.2009 | IS 11.03.2010 |
| DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | SI 29.09.2010 | | LI 31.12.2009 | LT 11.11.2009 |
| ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | | | MC 01.07.2010 | PL 11.11.2009 |
| IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | (11) 1 694 219 | (51) A61B 17/16 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 |
| IS 04.07.2009 | LT 04.03.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BG 20.04.2010 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 |
| NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | SK 11.11.2009 | |
| PT 19.08.2009 | RO 04.03.2009 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | | |
| SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | (11) 1 694 377 | (51) A61M 25/00 |
| SK 04.03.2009 | | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 |
| | | IE 20.01.2010 | IS 20.05.2010 | SK 28.04.2010 | CY 28.04.2010 |
| | | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| (11) 1 694 114 | (51) A01J 5/013 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | DK 28.04.2010 | FI 28.04.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SK 20.01.2010 | | LT 28.04.2010 | PL 28.04.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | | | SI 28.04.2010 | |
| PL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | | | | |
| | | (11) 1 694 226 | (51) A61B 17/88 | | |
| | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (11) 1 694 384 | (51) A61M 5/145 |
| | | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| | | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| | | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| | | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| | | IE 15.12.2009 | IS 02.01.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| | | LT 02.09.2009 | NL 02.09.2009 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 |
| | | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| | | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| | | | | SK 18.02.2009 | |
| | | (11) 1 694 229 | (51) A61B 17/70 | | |
| | | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (11) 1 694 396 | (51) A61M 25/00 |
| | | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| | | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 |
| | | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| | | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| | | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 |
| | | | | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| | | (11) 1 694 239 | (51) A61C 17/22 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 |
| | | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 |
| | | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | SK 03.12.2008 | |
| | | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | | |
| | | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | | |
| | | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | (11) 1 694 410 | (51) C07C 311/13 |
| | | IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 | (84) AT 14.04.2010 | (84) EE 14.04.2010 |
| | | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SK 14.04.2010 | CY 28.04.2010 |
| | | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| | | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | DK 14.04.2010 | ES 25.07.2010 |
| | | SK 10.12.2008 | | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| | | | | GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 |
| | | (11) 1 694 276 | (51) H04N 7/173 | LT 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| | | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| | | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| | | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | SI 14.04.2010 | |
| | | LT 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | | |
| | | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | | |
| | | | | (11) 1 694 420 | (51) B01D 15/08 |
| | | (11) 1 694 298 | (51) A61K 9/127 | (84) AT 07.04.2010 | (84) EE 07.04.2010 |
| | | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | CZ 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| | | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | CY 28.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| | | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | DK 07.04.2010 | ES 18.07.2010 |
| | | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 |
| | | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| | | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| | | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 694 331 | (51) A61K 31/496 | (11) 1 694 433 | (51) B01J 23/02 |
| | | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 |
| | | BG 11.02.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| | | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | EE 09.12.2009 | FI 09.12.2009 |
| | | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IE 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | (11) 1 694 700 | (51) A61K 39/395 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | FI 03.06.2009 | FR 30.11.2009 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | IT 03.06.2009 | GB 18.11.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| SK 09.12.2009 | | GR 04.09.2009 | IE 18.11.2009 | GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 |
| (11) 1 694 464 | (51) B24B 37/04 | IS 03.10.2009 | LI 30.11.2009 | PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 | MC 30.11.2009 | NL 03.06.2009 | (11) 1 694 725 | (51) C08F 220/00 |
| CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | (11) 1 694 559 | (51) B63H 21/02 | FI 02.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | BG 01.10.2009 | CH 28.02.2010 | IS 02.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| SK 26.05.2010 | | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | LT 02.09.2009 | NL 02.09.2009 |
| (11) 1 694 505 | (51) B41F 13/193 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | GR 02.10.2009 | IE 25.02.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | (11) 1 694 739 | (51) C08G 63/199 |
| LT 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | NL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BG 18.06.2009 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | CH 30.11.2009 | CZ 18.03.2009 |
| SI 04.08.2010 | | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 |
| (11) 1 694 509 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 694 571 | (51) B65D 30/08 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 | IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | IE 23.11.2009 | IS 18.07.2009 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | CZ 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | ES 28.06.2010 | IT 17.03.2010 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 |
| GR 14.04.2010 | PL 13.01.2010 | LT 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 |
| PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | RO 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SK 18.03.2009 | |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | (11) 1 694 575 | (51) B65D 41/04 | (11) 1 694 763 | (51) C08K 9/08 |
| SK 13.01.2010 | | (84) CZ 02.09.2009 | (84) EE 02.09.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| (11) 1 694 528 | (51) B60N 2/22 | BG 31.12.2009 | IS 02.01.2010 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 29.07.2009 | LT 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| CH 31.12.2009 | CZ 29.04.2009 | RO 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| DE 01.07.2010 | DK 29.04.2009 | (11) 1 694 620 | (51) C07C 43/12 | FI 02.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| FI 29.04.2009 | FR 31.12.2009 | CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 | GB 08.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| IT 29.04.2009 | GB 15.12.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | IE 08.12.2009 | IS 02.01.2010 |
| GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 |
| IS 29.08.2009 | LI 31.12.2009 | FI 02.09.2009 | BG 30.11.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| LT 29.04.2009 | MC 01.07.2010 | GR 03.12.2009 | IE 18.11.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | IS 02.01.2010 | LI 30.11.2009 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | MC 30.11.2009 | NL 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | (11) 1 694 771 | (51) C08L 67/00 |
| SK 29.04.2009 | | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| (11) 1 694 546 | (51) B60T 11/10 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | (11) 1 694 668 | (51) C07D 401/14 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| (11) 1 694 547 | (51) B61D 19/02 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 |
| BG 18.06.2009 | CH 30.11.2009 | IS 28.11.2010 | NL 28.07.2010 | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 |
| CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | SI 28.07.2010 | | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| FI 18.03.2009 | FR 30.11.2009 | (11) 1 694 692 | (51) C12N 15/10 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| IT 18.03.2009 | GB 12.11.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | (11) 1 694 785 | (51) C09D 11/00 |
| GR 19.06.2009 | IE 12.11.2009 | SK 28.04.2010 | CY 28.04.2010 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 |
| IS 18.07.2009 | LI 30.11.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 20.08.2009 | CH 31.10.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 18.03.2009 | DK 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | CZ 20.05.2009 | DK 20.05.2009 |
| PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | EE 20.05.2009 | ES 31.08.2009 |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | FI 20.05.2009 | IT 20.05.2009 |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | GR 21.08.2009 | IE 18.10.2009 |
| (11) 1 694 548 | (51) B61L 5/10 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | NL 20.05.2009 | PL 20.05.2009 |
| BG 03.09.2009 | CH 30.11.2009 | | | PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | | | SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 20.05.2009 | | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | MC 31.10.2009 | NL 04.03.2009 |
| (11) 1 694 824 | (51) C12N 1/16 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | PL 04.03.2009 | PT 19.08.2009 |
| (84) BE 09.09.2009 | (84) CH 30.11.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 |
| CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | | | (11) 1 694 972 | (51) F16B 37/12 |
| IT 09.09.2009 | BG 30.11.2009 | (11) 1 694 891 | (51) D01F 9/12 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 |
| GR 10.12.2009 | IE 22.11.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) EE 09.06.2010 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 |
| IS 09.01.2010 | LI 30.11.2009 | PT 11.10.2010 | CZ 09.06.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| MC 30.11.2009 | PL 09.09.2009 | CY 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | IS 09.10.2010 | NL 09.06.2010 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 |
| SK 09.09.2009 | | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | LT 17.03.2010 | NL 17.03.2010 |
| | | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| | | SK 09.06.2010 | | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| (11) 1 694 829 | (51) C12N 7/00 | | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (11) 1 694 892 | (51) D03D 13/00 | | |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (11) 1 694 973 | (51) F16B 37/14 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| | | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| (11) 1 694 833 | (51) C12N 9/10 | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | GR 24.03.2010 | IS 23.04.2010 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 30.11.2009 | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | LT 23.12.2009 | NL 23.12.2009 |
| BG 26.11.2009 | CH 30.11.2009 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 |
| ES 07.12.2009 | IT 30.11.2009 | | | | |
| FI 26.08.2009 | FR 30.11.2009 | | | | |
| GB 30.11.2009 | GR 27.11.2009 | (11) 1 694 895 | (51) D04H 1/46 | (11) 1 694 979 | (51) F16D 69/02 |
| IE 30.11.2009 | IS 26.12.2009 | (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | RO 21.04.2010 | CY 28.04.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 |
| | | SI 21.04.2010 | | IS 20.05.2010 | NL 20.01.2010 |
| (11) 1 694 851 | (51) C12N 15/86 | | | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (11) 1 694 933 | (51) E05B 9/08 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | | |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | (11) 1 694 991 | (51) F16K 15/20 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | EE 25.03.2009 | FI 25.03.2009 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | BG 24.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | IE 17.11.2009 | IS 25.07.2009 | CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| PL 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| SK 05.05.2010 | | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 |
| | | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | GR 25.03.2009 | IE 30.08.2009 |
| (11) 1 694 862 | (51) C12Q 1/68 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | SK 25.03.2009 | | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | | | RO 24.12.2008 | SI 24.12.2008 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | (11) 1 694 946 | (51) C04B 38/00 | SK 24.12.2008 | |
| IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 31.10.2009 | | |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | BG 11.05.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 694 992 | (51) F16K 15/20 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| | | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 |
| (11) 1 694 867 | (51) C12Q 1/68 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 | ES 18.01.2010 | FI 07.10.2009 |
| BG 28.01.2010 | CH 31.12.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | GR 08.01.2010 | GR 08.01.2010 |
| CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | IT 07.10.2009 | PL 07.10.2009 |
| DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | NL 07.10.2009 | RO 07.10.2009 |
| ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | PT 08.02.2010 | SI 07.10.2009 |
| IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | | | SE 07.10.2009 | |
| IE 13.12.2009 | IS 28.02.2010 | (11) 1 694 953 | (51) F02D 41/04 | SK 07.10.2009 | |
| LI 31.12.2009 | LT 28.10.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 31.10.2009 | | |
| MC 01.07.2010 | PL 28.10.2009 | BG 04.06.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 695 001 | (51) F17C 5/04 |
| PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 08.10.2009 |
| SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | CH 31.12.2009 | CZ 08.07.2009 |
| SK 28.10.2009 | | FI 04.03.2009 | FR 02.11.2009 | DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 |
| | | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 |
| (11) 1 694 871 | (51) C12Q 1/70 | IE 04.03.2009 | LI 31.10.2009 | IT 08.07.2009 | GB 10.12.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | | | GR 09.10.2009 | IE 08.07.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 08.11.2009 | LI 31.12.2009 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 |
| LT 08.07.2009 | NL 08.07.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | SK 09.09.2009 | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| SK 08.07.2009 | | | | SI 05.05.2010 | |
| (11) 1 695 013 | (51) F27B 7/34 | (11) 1 695 127 | (51) G02B 5/02 | (11) 1 695 241 | (51) G06F 17/30 |
| (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| GR 26.11.2010 | IS 25.12.2010 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| LT 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (11) 1 695 018 | (51) F41A 19/23 | (11) 1 695 134 | (51) G02B 23/12 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BG 04.05.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | CZ 04.02.2009 | DK 04.02.2009 | LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | EE 04.02.2009 | ES 15.05.2009 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| EE 09.09.2009 | ES 09.02.2010 | FI 04.02.2009 | IT 04.02.2009 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | GR 05.05.2009 | IE 04.02.2009 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | IS 04.06.2009 | LT 04.02.2009 | | |
| IE 26.11.2009 | IS 09.01.2010 | NL 04.02.2009 | PL 04.02.2009 | (11) 1 695 260 | (51) G06K 9/00 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PT 06.07.2009 | RO 04.02.2009 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | SE 04.05.2009 | SI 04.02.2009 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | SK 04.02.2009 | | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | | | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| SK 09.09.2009 | | | | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| (11) 1 695 030 | (51) G01C 15/00 | (11) 1 695 135 | (51) G02B 27/22 | IE 17.03.2010 | IS 17.07.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 08.07.2009 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 | CH 31.12.2009 | CZ 08.04.2009 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 | SK 17.03.2010 | |
| FR 31.12.2009 | IT 17.06.2009 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | | |
| GB 16.12.2009 | GR 18.09.2009 | IE 08.04.2009 | IS 08.08.2009 | (11) 1 695 282 | (51) G06Q 10/00 |
| IE 16.12.2009 | IS 17.10.2009 | LI 31.12.2009 | LT 08.04.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| LT 17.06.2009 | NL 17.06.2009 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | SK 08.04.2009 | | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| (11) 1 695 052 | (51) G01J 3/51 | (11) 1 695 212 | (51) G06F 9/45 | GR 26.06.2009 | IE 29.11.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | BG 15.07.2009 | CH 31.12.2009 | MC 30.11.2009 | NL 25.03.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | FI 15.04.2009 | FR 31.12.2009 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 |
| IS 24.07.2010 | NL 24.03.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | | |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | IE 03.12.2009 | IS 15.08.2009 | (11) 1 695 293 | (51) G06T 11/00 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | LI 31.12.2009 | LT 15.04.2009 | (84) SE 04.08.2010 | |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | | |
| | | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | (11) 1 695 294 | (51) G06T 15/00 |
| | | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | (84) PT 12.07.2010 | (84) AT 10.03.2010 |
| | | SK 15.04.2009 | | BE 10.03.2010 | BG 10.06.2010 |
| (11) 1 695 092 | (51) G01N 33/68 | (11) 1 695 224 | (51) G06F 13/24 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) EE 02.06.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| PT 04.10.2010 | CZ 02.06.2010 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| SK 02.06.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| BE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 |
| IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | FI 02.09.2009 | FR 31.12.2009 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | IT 02.09.2009 | BG 31.12.2009 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | GR 03.12.2009 | IE 08.12.2009 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | IS 02.01.2010 | LI 31.12.2009 | | |
| SI 02.06.2010 | | LT 02.09.2009 | NL 02.09.2009 | (11) 1 695 296 | (51) G07C 9/00 |
| | | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| | | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| | | | | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| (11) 1 695 124 | (51) G02B 1/04 | (11) 1 695 225 | (51) G06F 13/42 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) EE 05.05.2010 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 | SK 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | DK 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | SK 18.02.2009 | |
| BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 | | | | |
| IE 17.12.2009 | IS 09.01.2010 | | | | |
| LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 695 303 | (51) G08B 1/00 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | (11) 1 695 456 | (51) H04B 7/06 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | SK 31.03.2010 | |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | (11) 1 695 522 | (51) H04L 29/12 |
| GR 06.11.2009 | IE 24.11.2009 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 |
| IS 05.12.2009 | LI 30.11.2009 | EE 11.11.2009 | FI 11.11.2009 | BG 29.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 05.08.2009 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | FI 29.04.2009 | FR 30.11.2009 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | IT 29.04.2009 | GB 15.11.2009 |
| (11) 1 695 321 | (51) G08G 1/123 | (11) 1 695 470 | (51) H04H 60/44 | GR 30.07.2009 | IE 15.11.2009 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | IS 29.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | MC 30.11.2009 | NL 29.04.2009 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 |
| GR 26.06.2009 | IE 24.11.2009 | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | (11) 1 695 529 | (51) H04M 1/23 |
| IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | LT 20.01.2010 | NL 20.01.2010 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| MC 30.11.2009 | PL 25.03.2009 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | BG 26.11.2009 | CH 31.12.2009 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| SK 25.03.2009 | | | | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| (11) 1 695 324 | (51) G09B 19/04 | (11) 1 695 471 | (51) H04J 3/06 | FR 31.12.2009 | IT 26.08.2009 |
| (84) PT 20.09.2010 | (84) RO 19.05.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | GR 27.11.2009 | IE 16.12.2009 |
| CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BG 25.02.2010 | CH 31.12.2009 | IS 26.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | LT 26.08.2009 | NL 26.08.2009 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| IE 19.05.2010 | IS 19.09.2010 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | IE 08.12.2009 | IS 25.03.2010 | (11) 1 695 549 | (51) H04N 5/228 |
| PL 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | LI 31.12.2009 | LT 25.11.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | MC 01.07.2010 | NL 25.11.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| (11) 1 695 396 | (51) H01L 51/30 | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | IS 11.12.2010 | NL 11.08.2010 |
| BG 03.09.2009 | CH 31.12.2009 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | (11) 1 695 474 | (51) H04B 7/005 | SI 11.08.2010 | |
| EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (11) 1 695 562 | (51) H04N 13/00 |
| FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | SK 02.06.2010 | CY 02.06.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| GR 04.09.2009 | IE 15.12.2009 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| IS 03.10.2009 | LI 31.12.2009 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| LT 03.06.2009 | NL 03.06.2009 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | IS 02.10.2010 | PL 02.06.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 |
| SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | SI 02.06.2010 | | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 |
| (11) 1 695 405 | (51) H01M 8/02 | (11) 1 695 495 | (51) H04L 12/56 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | SK 24.02.2010 | |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | (11) 1 695 564 | (51) H04Q 1/14 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | GR 11.05.2010 | NL 10.02.2010 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 |
| LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | | |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | SK 10.02.2010 | | (11) 1 695 581 | (51) H04W 28/16 |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | (11) 1 695 517 | (51) H04L 29/06 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| (11) 1 695 409 | (51) H01M 8/24 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | IT 30.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (11) 1 695 521 | (51) H04L 29/12 | BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | IE 09.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 |
| LT 17.02.2010 | NL 17.02.2010 | EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | GR 03.09.2010 | IE 02.06.2010 | (11) 1 696 163 | (51) F16L 1/20 |
| SK 30.09.2009 | | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 |
| (11) 1 695 582 | (51) H04W 48/18 | LV 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | BG 20.08.2009 | CZ 20.05.2009 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | ES 31.08.2009 | FI 20.05.2009 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | | | IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | (11) 1 695 895 | (51) B62D 55/24 | IS 20.09.2009 | LT 20.05.2009 |
| GR 17.09.2010 | NL 16.06.2010 | (84) IT 05.05.2010 | | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | | | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (11) 1 695 994 | (51) C08K 3/22 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 |
| (11) 1 695 587 | (51) H04W 16/02 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (11) 1 696 222 | (51) G01N 13/00 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | BG 06.08.2009 | CH 28.02.2010 | (84) AT 03.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.12.2009 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | BG 31.03.2009 | CH 28.02.2009 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | CZ 31.12.2008 | DE 01.09.2009 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 |
| FI 15.04.2009 | FR 31.12.2009 | GR 07.08.2009 | IE 24.02.2010 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 |
| IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | IS 06.09.2009 | LI 28.02.2010 | IT 31.12.2008 | FR 02.03.2009 |
| IE 01.12.2009 | IS 15.08.2009 | LT 06.05.2009 | MC 01.03.2010 | GB 31.03.2009 | GR 01.04.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 15.04.2009 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | IE 31.12.2008 | IS 30.04.2009 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | LI 28.02.2009 | LT 31.12.2008 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | MC 28.02.2009 | NL 31.12.2008 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | | | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 |
| SK 15.04.2009 | | (11) 1 695 997 | (51) C08L 21/00 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| | | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 |
| | | BG 24.09.2009 | CH 28.02.2010 | | |
| (11) 1 695 640 | (51) A43B 5/04 | CZ 24.06.2009 | DK 24.06.2009 | (11) 1 696 301 | (51) G06F 1/16 |
| (84) IT 23.02.2009 | | EE 24.06.2009 | FI 24.06.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| | | IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | BG 18.05.2009 | CH 28.02.2009 |
| (11) 1 695 666 | (51) A61B 10/00 | IE 23.02.2010 | IS 24.10.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | LI 28.02.2010 | LT 24.06.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| CZ 02.12.2009 | BE 28.02.2010 | MC 01.03.2010 | NL 24.06.2009 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| EE 02.12.2009 | FI 02.12.2009 | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | GR 19.05.2009 | IE 28.02.2009 |
| GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | IS 18.06.2009 | LI 28.02.2009 |
| IS 02.04.2010 | LT 02.12.2009 | | | LT 18.02.2009 | MC 28.02.2009 |
| MC 01.03.2010 | PL 02.12.2009 | (11) 1 696 006 | (51) C09D 11/00 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | BG 17.09.2009 | CH 28.02.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| SK 02.12.2009 | | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | SK 18.02.2009 | |
| | | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | | |
| (11) 1 695 691 | (51) A61K 8/34 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | (11) 1 696 302 | (51) G06F 1/16 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) CY 30.09.2009 | GR 18.09.2009 | IE 28.02.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| DK 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | IS 17.10.2009 | LI 28.02.2010 | BG 02.03.2010 | CH 28.02.2010 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | LT 17.06.2009 | MC 01.03.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 |
| GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 |
| NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 |
| SE 30.09.2009 | | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 |
| | | | | IE 24.02.2010 | IS 02.04.2010 |
| (11) 1 695 767 | (51) B05B 15/06 | (11) 1 696 021 | (51) F01M 9/02 | LI 28.02.2010 | LT 02.12.2009 |
| (84) CY 19.05.2010 | (84) EE 19.05.2010 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | MC 01.03.2010 | NL 02.12.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | CZ 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | IT 21.11.2009 | FI 05.08.2009 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | IE 21.11.2009 | IS 05.12.2009 | | |
| | | LI 30.11.2009 | LT 05.08.2009 | (11) 1 696 406 | (51) G09F 13/18 |
| (11) 1 695 786 | (51) B23K 26/06 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 |
| (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CZ 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | IT 21.11.2009 | FI 05.08.2009 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | IE 21.11.2009 | IS 05.12.2009 | GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 |
| GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 | LI 30.11.2009 | LT 05.08.2009 | IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 |
| IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 | LV 05.08.2009 | MC 30.11.2009 | LV 23.12.2009 | NL 23.12.2009 |
| NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 |
| SK 10.03.2010 | | | | | |
| (11) 1 695 825 | (51) B41F 27/12 | (11) 1 696 151 | (51) F16H 13/10 | (11) 1 696 445 | (51) H01G 2/02 |
| (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | BG 05.11.2009 | CH 31.12.2009 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 |
| | | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | | |
| | | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | | |
| | | LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 | | |
| | | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | | |
| | | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | | |
| | | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | IT 08.04.2009 | GB 27.11.2009 | GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 |
| FI 05.08.2009 | FR 31.12.2009 | GR 09.07.2009 | IE 08.04.2009 | NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | IS 08.08.2009 | LI 30.11.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| IE 16.12.2009 | IS 05.12.2009 | MC 30.11.2009 | NL 08.04.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 05.08.2009 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | SK 13.01.2010 | |
| LV 05.08.2009 | NL 05.08.2009 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | | |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | (11) 1 696 828 | (51) A61F 2/06 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | | | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | | | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| (11) 1 696 448 | (51) H01H 13/705 | (11) 1 696 736 | (51) A23K 1/18 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 |
| BG 24.03.2009 | CH 28.02.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | SI 25.08.2010 | |
| EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | | |
| FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | (11) 1 696 829 | (51) A61F 2/14 |
| GR 25.03.2009 | ES 04.04.2009 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| IS 24.04.2009 | IT 24.12.2008 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| LT 24.12.2008 | IE 23.02.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| NL 24.12.2008 | LI 28.02.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| PT 25.05.2009 | MC 28.02.2009 | SK 18.02.2009 | | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| SE 24.03.2009 | PL 24.12.2008 | | | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 |
| SK 24.12.2008 | RO 24.12.2008 | (11) 1 696 748 | (51) A23L 3/00 | LT 17.02.2010 | NL 17.02.2010 |
| | SI 24.12.2008 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| | | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| | | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| (11) 1 696 567 | (51) H03K 19/0185 | (11) 1 696 754 | (51) A41D 1/06 | | |
| (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (11) 1 696 845 | (51) A61F 9/01 |
| BG 20.08.2009 | CH 31.12.2009 | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| CZ 20.05.2009 | DK 20.05.2009 | CZ 02.09.2009 | DE 01.05.2010 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| EE 20.05.2009 | ES 31.08.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| FI 20.05.2009 | IT 20.05.2009 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| GR 21.08.2009 | IE 10.12.2009 | FR 02.11.2009 | IT 02.09.2009 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| IS 20.09.2009 | LI 31.12.2009 | BG 31.10.2009 | GB 02.12.2009 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 |
| LT 20.05.2009 | NL 20.05.2009 | GR 03.12.2009 | IE 06.10.2009 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | SK 18.02.2009 | |
| | | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | | |
| (11) 1 696 609 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 696 760 | (51) A44B 18/00 | (11) 1 696 900 | (51) A61K 31/191 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 30.09.2009 | (84) CH 31.10.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | IT 30.09.2009 | GB 31.10.2009 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | IE 28.10.2009 | LI 31.10.2009 | | |
| PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | MC 31.10.2009 | NL 30.09.2009 | (11) 1 696 923 | (51) A61K 31/465 |
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| SK 20.01.2010 | | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | BG 19.11.2009 | CY 19.08.2009 |
| | | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | CZ 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| | | | | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| (11) 1 696 643 | (51) H04M 1/725 | (11) 1 696 807 | (51) A61B 17/17 | FR 31.12.2009 | IT 19.08.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) CY 30.09.2009 | GB 02.12.2009 | GR 20.11.2009 |
| BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | IS 19.12.2009 | LT 19.08.2009 |
| DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | EE 30.09.2009 | FI 30.09.2009 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | BG 30.11.2009 | GR 31.12.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | IE 18.11.2009 | IS 30.01.2010 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 |
| IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 | MC 30.11.2009 | PL 30.09.2009 | | |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | (11) 1 696 932 | (51) A61K 31/5575 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | SK 30.09.2009 | | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| SK 15.04.2009 | | | | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| | | | | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 |
| (11) 1 696 684 | (51) H04W 92/18 | (11) 1 696 817 | (51) A61C 13/20 | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| (84) FI 18.08.2010 | (84) SE 18.08.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | IE 16.12.2009 | IS 02.01.2010 |
| | | BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 |
| | | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| | | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| | | FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| | | | | SK 02.09.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | IT 13.05.2009 | GB 24.12.2009 | IS 31.07.2010 | LT 31.03.2010 |
| SK 17.02.2010 | | GR 14.08.2009 | IE 24.12.2009 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| (11) 1 697 200 | (51) B62D 7/04 | IS 13.09.2009 | LI 31.12.2009 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | LT 13.05.2009 | NL 13.05.2009 | (11) 1 697 534 | (51) C12Q 1/68 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) EE 02.06.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 | PT 04.10.2010 | SK 02.06.2010 |
| IS 14.11.2010 | NL 14.07.2010 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (11) 1 697 455 | (51) C08K 5/435 | BE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| SI 14.07.2010 | | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| (11) 1 697 251 | (51) B66F 9/14 | BG 24.09.2009 | CH 30.11.2009 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) CY 02.09.2009 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | ES 05.10.2009 | IT 16.11.2009 | SI 02.06.2010 | |
| FR 31.12.2009 | BG 31.12.2009 | FI 24.06.2009 | FR 30.11.2009 | (11) 1 697 555 | (51) C23C 14/34 |
| GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 | GB 16.11.2009 | GR 25.09.2009 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 |
| IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 | IE 16.11.2009 | IS 24.10.2009 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | GR 11.05.2010 | IE 10.02.2010 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | IS 10.06.2010 | NL 10.02.2010 |
| SK 02.09.2009 | | SK 24.06.2009 | | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| (11) 1 697 261 | (51) C02F 1/00 | (11) 1 697 468 | (51) C09C 1/64 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) EE 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | SK 10.02.2010 | |
| BG 03.06.2010 | CZ 03.03.2010 | SK 30.06.2010 | CZ 30.06.2010 | (11) 1 697 579 | (51) D06M 15/576 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | CY 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | CH 31.10.2009 | CY 19.08.2009 |
| IS 03.07.2010 | NL 03.03.2010 | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | SI 30.06.2010 | | GR 20.11.2009 | IE 28.10.2009 |
| (11) 1 697 387 | (51) C07F 9/02 | (11) 1 697 516 | (51) C12N 15/29 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| (84) AT 29.10.2009 | (84) BG 15.10.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | SK 19.08.2009 | |
| GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 697 598 | (51) E04B 2/70 |
| MC 31.10.2009 | PL 15.07.2009 | SI 25.08.2010 | | (84) BE 31.10.2009 | (84) BG 01.10.2009 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | (11) 1 697 519 | (51) C12N 15/60 | CH 31.10.2009 | CZ 01.07.2009 |
| SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 |
| (11) 1 697 388 | (51) C07F 9/54 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 | ES 12.10.2009 | FI 01.07.2009 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | FR 02.11.2009 | IT 01.07.2009 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | GB 28.10.2009 | GR 02.10.2009 |
| GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | IE 01.07.2009 | LI 31.10.2009 |
| LT 21.07.2010 | NL 21.07.2010 | IE 19.11.2009 | IS 04.07.2009 | MC 31.10.2009 | NL 01.07.2009 |
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | MC 30.11.2009 | NL 04.03.2009 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 |
| SI 21.07.2010 | | PL 04.03.2009 | PT 19.08.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 |
| (11) 1 697 401 | (51) C07K 5/10 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 |
| (84) BE 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | (11) 1 697 619 | (51) F01L 13/00 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | (11) 1 697 522 | (51) C12N 15/68 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | BG 08.07.2009 | CH 31.08.2009 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 07.04.2010 | SI 14.07.2010 | | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (11) 1 697 527 | (51) C12N 15/82 | FI 08.04.2009 | FR 31.08.2009 |
| RO 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) RO 19.05.2010 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 |
| SK 06.01.2010 | | CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | IE 12.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| (11) 1 697 421 | (51) C07K 16/46 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | MC 31.08.2009 | NL 08.04.2009 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 |
| GR 02.12.2010 | PL 01.09.2010 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 |
| (11) 1 697 453 | (51) C08K 5/01 | LT 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 | PT 20.09.2010 | SI 19.05.2010 | (11) 1 697 669 | (51) F16K 31/122 |
| BG 13.08.2009 | CH 31.12.2009 | SK 19.05.2010 | | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 | (11) 1 697 530 | (51) C12P 13/08 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | (84) PT 02.08.2010 | (84) CY 31.03.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| FI 13.05.2009 | FR 31.12.2009 | CZ 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | IS 18.12.2010 | PL 18.08.2010 |
| | | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 697 671 | (51) F16L 1/00 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | (11) 1 697 876 | (51) G06K 7/10 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | SK 15.04.2009 | | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | | | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | (11) 1 697 781 | (51) G02B 21/00 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| IS 25.12.2010 | PL 25.08.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | BG 04.05.2009 | CH 30.09.2009 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| | | CZ 04.02.2009 | DK 04.02.2009 | IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 |
| (11) 1 697 685 | (51) F21V 1/00 | EE 04.02.2009 | ES 15.05.2009 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) SK 28.04.2010 | FI 04.02.2009 | IT 04.02.2009 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| CY 05.05.2010 | CZ 28.04.2010 | GR 05.05.2009 | IE 04.02.2009 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | | |
| EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | NL 04.02.2009 | PL 04.02.2009 | | |
| FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | PT 06.07.2009 | RO 04.02.2009 | (11) 1 697 877 | (51) G06K 9/00 |
| GR 29.07.2010 | PL 28.04.2010 | SE 04.05.2009 | SI 04.02.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | SK 04.02.2009 | | CH 31.12.2009 | CY 16.09.2009 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | | | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| | | (11) 1 697 819 | (51) G06F 21/00 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 |
| (11) 1 697 693 | (51) G01B 5/255 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | BG 31.12.2009 | GR 17.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 | IE 16.12.2009 | IS 16.01.2010 |
| LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | LT 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | LI 31.12.2009 | LT 16.09.2009 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| | | SI 11.08.2010 | | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| (11) 1 697 736 | (51) G01N 30/18 | | | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| (84) BG 07.04.2009 | (84) CZ 07.01.2009 | (11) 1 697 820 | (51) G06F 1/00 | SK 16.09.2009 | |
| DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | (84) EE 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | | |
| ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 | CZ 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (11) 1 697 880 | (51) G06K 19/08 |
| IT 07.01.2009 | GR 08.04.2009 | CY 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| IE 07.01.2009 | IS 07.05.2009 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | IE 02.06.2010 | IS 02.10.2010 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| RO 07.01.2009 | SI 07.01.2009 | LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| SK 07.01.2009 | | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 |
| (11) 1 697 747 | (51) G01N 33/533 | | | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| (84) BG 03.03.2009 | (84) CZ 03.12.2008 | (11) 1 697 830 | (51) G06F 9/38 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BE 04.02.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | BG 04.05.2009 | CZ 04.02.2009 | SK 14.04.2010 | |
| IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 | | |
| IE 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | ES 15.05.2009 | FI 04.02.2009 | (11) 1 697 903 | (51) G06T 17/40 |
| PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | IT 04.02.2009 | GR 05.05.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | IS 04.06.2009 | NL 04.02.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | PL 04.02.2009 | PT 06.07.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | RO 04.02.2009 | SE 04.05.2009 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 |
| (11) 1 697 754 | (51) G01N 35/10 | SI 04.02.2009 | SK 04.02.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 | | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| PT 02.11.2010 | SK 30.06.2010 | (11) 1 697 834 | (51) G06F 9/46 | | |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | (11) 1 697 909 | (51) G08B 17/06 |
| BE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 |
| LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| | | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 |
| (11) 1 697 764 | (51) G01S 15/52 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SK 18.02.2009 | | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | | | |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | | | | |
| PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | | | | |
| SI 07.07.2010 | | | | | |
| | | (11) 1 697 875 | (51) G06K 7/00 | (11) 1 697 914 | (51) G09F 11/29 |
| (11) 1 697 772 | (51) G02B 5/124 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | BG 01.10.2009 | CH 31.12.2009 | BG 10.09.2009 | CH 30.11.2009 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.12.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | FI 10.06.2009 | FR 30.11.2009 |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | GR 02.10.2009 | IE 09.12.2009 | IT 10.06.2009 | GB 29.11.2009 |
| GR 16.07.2009 | IS 15.08.2009 | IS 01.11.2009 | LI 31.12.2009 | GR 11.09.2009 | IE 29.11.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 15.04.2009 | LT 01.07.2009 | NL 01.07.2009 | IS 10.10.2009 | LI 30.11.2009 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 10.06.2009 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 |
| | | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | (11) 1 698 027 | (51) H01R 25/00 | RO 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| (11) 1 697 920 | (51) G09G 3/32 | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 31.12.2009 | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| BG 14.01.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | GR 27.02.2009 | IS 26.03.2009 |
| CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | PT 27.04.2009 | SE 26.02.2009 |
| FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | | |
| IS 14.02.2010 | LI 31.12.2009 | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | (11) 1 698 142 | (51) H04L 29/06 |
| LT 14.10.2009 | MC 01.07.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | | | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 |
| RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | (11) 1 698 028 | (51) H01R 25/14 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| | | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| (11) 1 697 924 | (51) G10K 11/36 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | IE 03.12.2009 | IS 09.01.2010 |
| BG 16.03.2010 | CH 31.12.2009 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | | |
| IE 24.12.2009 | IS 16.04.2010 | SK 12.05.2010 | | (11) 1 698 145 | (51) H04L 29/06 |
| LI 31.12.2009 | LT 16.12.2009 | | | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| MC 01.07.2010 | NL 16.12.2009 | (11) 1 698 029 | (51) H01T 1/14 | BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 |
| PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 |
| RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 |
| | | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | IS 14.05.2009 | LT 14.01.2009 |
| (11) 1 697 945 | (51) G21C 3/322 | SI 11.08.2010 | | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | | | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 16.12.2009 | (11) 1 698 038 | (51) H02J 17/00 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | (84) EE 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | SK 14.01.2009 | |
| EE 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | SK 14.04.2010 | CY 05.05.2010 | | |
| GR 17.03.2010 | IE 16.12.2009 | DK 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | (11) 1 698 196 | (51) H04W 48/18 |
| IS 16.04.2010 | LI 31.12.2009 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| LT 16.12.2009 | MC 01.07.2010 | GR 15.07.2010 | IE 14.04.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | IS 14.08.2010 | NL 14.04.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 |
| | | SI 14.04.2010 | | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| (11) 1 697 969 | (51) H01L 21/00 | | | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (11) 1 698 048 | (51) H03D 7/14 | | |
| BG 28.01.2010 | CH 31.12.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (11) 1 698 201 | (51) H04W 28/18 |
| CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | (84) BE 30.11.2009 | (84) CH 30.11.2009 |
| DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | CY 09.09.2009 | CZ 09.09.2009 |
| ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 |
| FR 31.12.2009 | IT 28.10.2009 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | FI 09.09.2009 | BG 30.11.2009 |
| GB 28.01.2010 | GR 29.01.2010 | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 |
| IE 20.12.2009 | IS 28.02.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | IS 09.01.2010 | LI 30.11.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 28.10.2009 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 |
| MC 01.07.2010 | PL 28.10.2009 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | | | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | (11) 1 698 080 | (51) H04B 10/17 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| SK 28.10.2009 | | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | | |
| | | BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 | (11) 1 698 355 | (51) A61L 9/12 |
| | | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) CY 11.08.2010 |
| (11) 1 697 994 | (51) H01L 29/10 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | FI 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | FI 05.08.2009 | FR 30.11.2009 | SI 11.08.2010 | |
| BG 25.02.2010 | CH 31.12.2009 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | | |
| CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | IE 22.11.2009 | IS 05.12.2009 | (11) 1 698 369 | (51) A61M 25/088 |
| DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | BG 09.03.2010 | CH 31.12.2009 |
| IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 |
| IE 22.12.2009 | IS 25.03.2010 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 25.11.2009 | SK 05.08.2009 | | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 |
| MC 01.07.2010 | NL 25.11.2009 | | | IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 |
| PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | (11) 1 698 124 | (51) H04L 12/56 | IE 10.12.2009 | IS 09.04.2010 |
| RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | LI 31.12.2009 | LT 09.12.2009 |
| SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | MC 01.07.2010 | NL 09.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | IT 22.04.2009 | GB 24.12.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | GR 23.07.2009 | IE 24.12.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | IS 22.08.2009 | LI 31.12.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| (11) 1 698 378 | (51) A63B 21/062 | LT 22.04.2009 | NL 22.04.2009 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 | LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 |
| CY 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | (11) 1 698 730 | (51) E02B 3/12 | SK 02.06.2010 | |
| GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (11) 1 699 212 | (51) H04M 1/05 |
| LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 |
| RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | IT 30.09.2009 | BG 31.12.2009 | (11) 1 699 247 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 698 522 | (51) B60R 21/16 | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 |
| BG 06.08.2009 | CH 30.11.2009 | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | LV 30.09.2009 | MC 01.07.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| GR 07.08.2009 | IE 29.11.2009 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| IS 06.09.2009 | LI 30.11.2009 | (11) 1 698 733 | (51) E02D 5/08 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 06.05.2009 | (84) SI 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | SK 05.05.2010 | |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | (11) 1 699 291 | (51) A01N 43/56 |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | SE 01.09.2010 | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| (11) 1 698 555 | (51) B65B 1/46 | (11) 1 698 767 | (51) F01N 3/08 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | IE 15.12.2009 | IS 02.01.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 |
| (11) 1 698 604 | (51) C04B 37/00 | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | NL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| BG 27.08.2009 | CH 30.11.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | (11) 1 699 294 | (51) A22B 3/00 |
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | (11) 1 698 795 | (51) F16D 65/097 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 31.12.2009 |
| FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | BG 08.07.2009 | CH 31.12.2009 |
| GB 12.11.2009 | GR 28.08.2009 | BG 26.11.2009 | CH 31.03.2010 | CZ 08.04.2009 | DE 01.07.2010 |
| IE 12.11.2009 | IS 27.09.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 |
| NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | FI 26.08.2009 | IT 04.03.2010 | IT 08.04.2009 | GB 09.12.2009 |
| PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | GR 27.11.2009 | IE 04.03.2010 | GR 09.07.2009 | IE 08.04.2009 |
| SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | IS 26.12.2009 | LI 31.03.2010 | IS 08.08.2009 | LI 31.12.2009 |
| SK 27.05.2009 | | LT 26.08.2009 | MC 31.03.2010 | LT 08.04.2009 | MC 01.07.2010 |
| (11) 1 698 690 | (51) C12N 5/07 | NL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 698 857 | (51) G01C 17/38 | SK 08.04.2009 | |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | (11) 1 699 307 | (51) A24F 13/00 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | BG 25.02.2010 | CH 31.12.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | (11) 1 699 331 | (51) A47J 37/12 |
| (11) 1 698 704 | (51) C12R 1/225 | IE 17.12.2009 | IS 25.03.2010 | (84) BE 18.03.2009 | (84) BG 18.06.2009 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) LT 22.09.2010 | LI 31.12.2009 | LT 25.11.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | MC 01.07.2010 | NL 25.11.2009 | EE 18.03.2009 | IT 17.12.2009 |
| SI 22.09.2010 | | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | FI 18.03.2009 | GB 17.12.2009 |
| (11) 1 698 718 | (51) D01F 6/54 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | GR 19.06.2009 | IE 17.12.2009 |
| (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 |
| BG 22.07.2009 | CH 31.12.2009 | (11) 1 699 055 | (51) G11C 11/56 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 |
| CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 | (84) FR 31.03.2010 | (84) IT 06.01.2010 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 |
| EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 | (11) 1 699 172 | (51) H04L 12/26 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 |
| FI 22.04.2009 | FR 31.12.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | SK 18.03.2009 | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| (11) 1 699 630 (84) PT 15.11.2010 CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 LT 14.07.2010 SI 14.07.2010 | (51) B32B 27/12 (84) BG 14.10.2010 FI 14.07.2010 IS 14.11.2010 SE 14.07.2010 | (11) 1 699 685 (84) AT 28.07.2010 BG 28.10.2010 FI 28.07.2010 IS 28.11.2010 NL 28.07.2010 SE 28.07.2010 | (51) B63B 29/02 (84) PT 29.11.2010 CY 28.07.2010 GR 29.10.2010 LT 28.07.2010 PL 28.07.2010 SI 28.07.2010 | (11) 1 699 830 (84) AT 23.06.2010 PT 25.10.2010 CZ 23.06.2010 BE 23.06.2010 GR 24.09.2010 LT 23.06.2010 PL 23.06.2010 SE 23.06.2010 | (51) C08F 2/34 (84) EE 23.06.2010 SK 23.06.2010 CY 23.06.2010 FI 23.06.2010 IS 23.10.2010 NL 23.06.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010 |
| (11) 1 699 648 (84) AT 19.11.2009 CY 23.09.2009 EE 23.09.2009 BG 30.11.2009 IE 23.09.2009 MC 30.11.2009 PL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SK 23.09.2009 | (51) B60H 1/00 (84) BE 30.11.2009 CZ 23.09.2009 ES 03.01.2010 GR 24.12.2009 IS 23.01.2010 NL 23.09.2009 PT 25.01.2010 SI 23.09.2009 | (11) 1 699 693 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 FI 11.08.2010 IS 11.12.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) B64D 13/08 (84) PT 13.12.2010 CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 LT 11.08.2010 PL 11.08.2010 SI 11.08.2010 | (11) 1 699 873 (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 FI 11.08.2010 IS 11.12.2010 NL 11.08.2010 SE 11.08.2010 | (51) C08G 81/02 (84) PT 13.12.2010 CY 11.08.2010 GR 12.11.2010 LT 11.08.2010 PL 11.08.2010 SI 11.08.2010 |
| (11) 1 699 649 (84) PT 09.08.2010 CZ 07.04.2010 EE 07.04.2010 FI 07.04.2010 GR 08.07.2010 IS 07.08.2010 PL 07.04.2010 SE 07.04.2010 SK 07.04.2010 | (51) B60H 1/00 (84) CY 05.05.2010 DK 07.04.2010 ES 18.07.2010 IT 07.04.2010 IE 07.04.2010 NL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010 | (11) 1 699 711 (84) AT 21.01.2009 BG 21.04.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IT 21.01.2009 IE 20.10.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009 | (51) B65D 81/32 (84) BE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 GR 22.04.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009 | (11) 1 699 874 (84) PT 12.07.2010 BE 10.03.2010 CY 10.03.2010 DK 10.03.2010 ES 21.06.2010 IT 10.03.2010 NL 10.03.2010 RO 10.03.2010 SI 10.03.2010 | (51) C08L 83/04 (84) AT 10.03.2010 BG 10.06.2010 CZ 10.03.2010 EE 10.03.2010 FI 10.03.2010 GR 11.06.2010 PL 10.03.2010 SE 10.03.2010 SK 10.03.2010 |
| (11) 1 699 651 (84) AT 10.11.2009 BG 22.10.2009 CZ 22.07.2009 EE 22.07.2009 FI 22.07.2009 GB 10.11.2009 IE 22.07.2009 LI 30.11.2009 NL 22.07.2009 PT 22.11.2009 SE 22.07.2009 SK 22.07.2009 | (51) B60H 1/34 (84) BE 30.11.2009 CH 30.11.2009 DK 22.07.2009 ES 02.11.2009 IT 22.07.2009 GR 23.10.2009 IS 22.11.2009 MC 30.11.2009 PL 22.07.2009 RO 22.07.2009 SI 22.07.2009 | (11) 1 699 725 (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 CY 02.06.2010 BE 02.06.2010 IT 02.06.2010 IS 02.10.2010 NL 02.06.2010 RO 02.06.2010 SI 02.06.2010 | (51) B66B 1/36 (84) EE 02.06.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 LT 02.06.2010 PL 02.06.2010 SE 02.06.2010 | (11) 1 699 875 (84) AT 27.01.2010 BG 27.04.2010 CZ 27.01.2010 EE 27.01.2010 FI 27.01.2010 GR 28.04.2010 NL 27.01.2010 PT 27.05.2010 SE 27.01.2010 SK 27.01.2010 | (51) C08L 83/04 (84) BE 27.01.2010 CY 27.01.2010 DK 27.01.2010 ES 08.05.2010 IT 27.01.2010 IS 27.05.2010 PL 27.01.2010 RO 27.01.2010 SI 27.01.2010 |
| (11) 1 699 654 (84) IT 12.08.2009 | (51) B60J 7/057 | (11) 1 699 727 (84) BG 11.06.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 IT 11.03.2009 GR 12.06.2009 IS 11.07.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009 | (51) B66F 3/24 (84) CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 GB 11.12.2009 IE 11.03.2009 LT 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009 | (11) 1 699 882 (84) AT 09.09.2009 CY 09.09.2009 DK 09.09.2009 ES 20.12.2009 BG 31.12.2009 IE 24.12.2009 LI 31.12.2009 NL 09.09.2009 PT 11.01.2010 SI 09.09.2009 | (51) C08L 101/00 (84) CH 31.12.2009 CZ 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 GR 10.12.2009 IS 09.01.2010 LT 09.09.2009 PL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SK 09.09.2009 |
| (11) 1 699 660 (84) IT 18.11.2009 | (51) B60K 31/00 (84) SE 18.11.2009 | (11) 1 699 778 (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 FI 14.07.2010 IS 14.11.2010 PL 14.07.2010 SI 14.07.2010 | (51) C07D 401/06 (84) PT 15.11.2010 CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 NL 14.07.2010 SE 14.07.2010 | (11) 1 699 889 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 PL 08.09.2010 SI 08.09.2010 | (51) C09D 183/04 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 SE 08.09.2010 |
| (11) 1 699 673 (84) AT 06.08.2008 BG 06.11.2008 CY 06.08.2008 DK 06.08.2008 IT 15.11.2009 GB 15.11.2008 HU 07.02.2009 IS 06.12.2008 LU 15.11.2008 NL 06.08.2008 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008 | (51) B62D 1/04 (84) BE 06.08.2008 CH 30.11.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 GR 07.11.2008 IE 15.11.2008 LI 30.11.2008 MC 30.11.2008 PL 06.08.2008 SE 06.11.2008 SK 06.08.2008 | (11) 1 699 828 (84) AT 24.03.2010 BG 24.06.2010 DK 24.03.2010 ES 05.07.2010 IT 24.03.2010 IS 24.07.2010 NL 24.03.2010 PT 26.07.2010 SE 24.03.2010 SK 24.03.2010 | (51) C08F 2/22 (84) BE 24.03.2010 CZ 24.03.2010 EE 24.03.2010 FI 24.03.2010 GR 25.06.2010 LT 24.03.2010 PL 24.03.2010 RO 24.03.2010 SI 24.03.2010 | (11) 1 699 901 (84) AT 01.09.2010 FI 01.09.2010 LT 01.09.2010 SE 01.09.2010 | (51) C10G 27/00 (84) CY 01.09.2010 GR 02.12.2010 PL 01.09.2010 SI 01.09.2010 |
| (11) 1 699 681 (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 CY 02.06.2010 BE 02.06.2010 IS 02.10.2010 RO 02.06.2010 | (51) B62J 1/02 (84) EE 02.06.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 GR 03.09.2010 PL 02.06.2010 SI 02.06.2010 | | | (11) 1 699 928 (84) AT 08.09.2010 FI 08.09.2010 PL 08.09.2010 SI 08.09.2010 | (51) C12N 15/82 (84) CY 08.09.2010 GR 09.12.2010 SE 08.09.2010 |

| | | | | |
|--|---------------|--|---------------|--|
| LI 31.12.2009 | LT 17.06.2009 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | SK 17.03.2010 |
| NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (11) 1 700 353 (51) H01L 51/46 |
| PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | IS 23.10.2010 | LT 23.06.2010 | (84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009 |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | BG 08.07.2009 CH 31.12.2009 |
| SK 17.06.2009 | | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009 |
| (11) 1 700 192 (51) G06F 3/023 | | SK 23.06.2010 | | EE 08.04.2009 ES 19.07.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 | | (11) 1 700 301 (51) G11B 19/12 | | IT 16.12.2009 FI 08.04.2009 |
| CH 31.12.2009 (84) CY 30.09.2009 | | (84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009 | | FR 31.12.2009 GB 16.12.2009 |
| CZ 30.09.2009 DK 30.09.2009 | | BG 21.04.2009 CH 31.08.2009 | | GR 09.07.2009 IE 16.12.2009 |
| EE 30.09.2009 ES 10.01.2010 | | CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009 | | IS 08.08.2009 LI 31.12.2009 |
| FI 30.09.2009 FR 31.12.2009 | | EE 21.01.2009 ES 02.05.2009 | | LT 08.04.2009 NL 08.04.2009 |
| IT 30.09.2009 BG 31.12.2009 | | FI 21.01.2009 FR 31.08.2009 | | PL 08.04.2009 PT 08.09.2009 |
| GB 30.12.2009 GR 31.12.2009 | | IT 21.01.2009 GB 18.08.2009 | | RO 08.04.2009 SE 08.07.2009 |
| IE 23.12.2009 LI 31.12.2009 | | GR 22.04.2009 IE 18.08.2009 | | SI 08.04.2009 SK 08.04.2009 |
| MC 01.07.2010 NL 30.09.2009 | | LI 31.08.2009 MC 31.08.2009 | | (11) 1 700 363 (51) H01S 5/183 |
| PT 01.02.2010 RO 30.09.2009 | | NL 21.01.2009 PL 21.01.2009 | | (84) PT 08.11.2010 (84) BG 07.10.2010 |
| SE 30.09.2009 SI 30.09.2009 | | PT 22.06.2009 RO 21.01.2009 | | CY 07.07.2010 FI 07.07.2010 |
| SK 30.09.2009 | | SE 21.04.2009 SI 21.01.2009 | | GR 08.10.2010 IS 07.11.2010 |
| (11) 1 700 209 (51) G06F 9/45 | | SK 21.01.2009 | | NL 07.07.2010 PL 07.07.2010 |
| (84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009 | | (11) 1 700 308 (51) G11C 7/10 | | SE 07.07.2010 SI 07.07.2010 |
| BG 07.04.2009 CZ 07.01.2009 | | (84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 | | (11) 1 700 371 (51) H02M 3/335 |
| DK 07.01.2009 EE 07.01.2009 | | CH 31.12.2009 CY 30.09.2009 | | (84) AT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010 |
| ES 18.04.2009 FI 07.01.2009 | | CZ 30.09.2009 DK 30.09.2009 | | FI 01.09.2010 GR 02.12.2010 |
| IT 07.01.2009 GR 08.04.2009 | | EE 30.09.2009 ES 10.01.2010 | | LT 01.09.2010 PL 01.09.2010 |
| IS 07.05.2009 LT 07.01.2009 | | FI 30.09.2009 FR 31.12.2009 | | SE 01.09.2010 SI 01.09.2010 |
| PL 07.01.2009 PT 08.06.2009 | | IT 30.09.2009 BG 31.12.2009 | | (11) 1 700 383 (51) H04B 1/04 |
| RO 07.01.2009 SE 07.04.2009 | | GR 31.12.2009 IE 23.12.2009 | | (84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010 |
| SI 07.01.2009 SK 07.01.2009 | | IS 30.01.2010 LI 31.12.2009 | | BG 25.11.2010 CY 25.08.2010 |
| (11) 1 700 213 (51) G06F 9/46 | | LT 30.09.2009 MC 01.07.2010 | | FI 25.08.2010 GR 26.11.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 (84) EE 09.06.2010 | | NL 30.09.2009 PL 30.09.2009 | | IS 25.12.2010 LT 25.08.2010 |
| PT 11.10.2010 (84) SK 09.06.2010 | | PT 01.02.2010 RO 30.09.2009 | | PL 25.08.2010 SE 25.08.2010 |
| CY 09.06.2010 CZ 09.06.2010 | | SE 30.09.2009 SI 30.09.2009 | | (11) 1 700 395 (51) H04B 7/005 |
| BE 09.06.2010 FI 09.06.2010 | | SK 30.09.2009 | | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 |
| IT 09.06.2010 GR 10.09.2010 | | (11) 1 700 313 (51) G11C 29/00 | | BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 |
| IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 | | (84) AT 09.12.2009 (84) BE 09.12.2009 | | FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 |
| PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 | | BG 09.03.2010 CH 31.12.2009 | | IS 21.11.2010 NL 21.07.2010 |
| SE 09.06.2010 SI 09.06.2010 | | CY 09.12.2009 CZ 09.12.2009 | | PL 21.07.2010 SE 21.07.2010 |
| (11) 1 700 218 (51) G06F 11/36 | | DK 09.12.2009 EE 09.12.2009 | | (11) 1 700 435 (51) H04L 12/56 |
| (84) AT 15.04.2009 (84) BG 15.07.2009 | | ES 20.03.2010 FI 09.12.2009 | | (84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009 |
| CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009 | | IT 09.12.2009 GR 10.03.2010 | | BG 25.05.2009 CZ 25.02.2009 |
| EE 15.04.2009 ES 26.07.2009 | | IE 15.12.2009 IS 09.04.2010 | | DK 25.02.2009 EE 25.02.2009 |
| FI 15.04.2009 IT 15.04.2009 | | LI 31.12.2009 LT 09.12.2009 | | ES 05.06.2009 FI 25.02.2009 |
| GR 16.07.2009 IE 15.04.2009 | | MC 01.07.2010 NL 09.12.2009 | | IT 25.02.2009 GR 26.05.2009 |
| IS 15.08.2009 LT 15.04.2009 | | PL 09.12.2009 PT 09.04.2010 | | IS 25.06.2009 LT 25.02.2009 |
| NL 15.04.2009 PL 15.04.2009 | | RO 09.12.2009 SE 09.12.2009 | | NL 25.02.2009 PL 25.02.2009 |
| PT 15.09.2009 RO 15.04.2009 | | SI 09.12.2009 SK 09.12.2009 | | PT 12.08.2009 RO 25.02.2009 |
| SE 15.07.2009 SI 15.04.2009 | | (11) 1 700 315 (51) G21F 5/005 | | SE 25.05.2009 SI 25.02.2009 |
| SK 15.04.2009 | | (84) AT 09.12.2009 (84) CY 09.12.2009 | | (11) 1 700 445 (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 700 227 (51) G06F 15/02 | | DK 09.12.2009 EE 09.12.2009 | | (84) AT 30.08.2010 (84) AT 28.04.2010 |
| (84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009 | | FI 09.12.2009 IT 09.12.2009 | | CY 05.05.2010 CZ 28.04.2010 |
| BG 17.09.2009 CH 31.12.2009 | | GR 10.03.2010 IE 09.12.2009 | | BE 28.04.2010 DK 28.04.2010 |
| CZ 17.06.2009 DK 17.06.2009 | | NL 09.12.2009 PL 09.12.2009 | | EE 28.04.2010 ES 08.08.2010 |
| EE 17.06.2009 ES 28.09.2009 | | PT 09.04.2010 RO 09.12.2009 | | FI 28.04.2010 IT 28.04.2010 |
| FI 17.06.2009 IT 17.06.2009 | | SE 09.12.2009 SI 09.12.2009 | | GR 29.07.2010 NL 28.04.2010 |
| GR 18.09.2009 IE 07.12.2009 | | (11) 1 700 337 (51) H01L 21/50 | | PL 28.04.2010 RO 28.04.2010 |
| IS 17.10.2009 LI 31.12.2009 | | (84) PT 19.07.2010 (84) AT 17.03.2010 | | SE 28.04.2010 SI 28.04.2010 |
| LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 | | BE 17.03.2010 BG 17.06.2010 | | (11) 1 700 454 (51) H04L 29/06 |
| PL 17.06.2009 PT 17.10.2009 | | CY 17.03.2010 CZ 17.03.2010 | | (84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010 |
| RO 17.06.2009 SE 17.09.2009 | | DK 17.03.2010 EE 17.03.2010 | | BG 07.10.2010 CY 07.07.2010 |
| SI 17.06.2009 SK 17.06.2009 | | ES 28.06.2010 FI 17.03.2010 | | |
| (11) 1 700 270 (51) G06T 11/00 | | IT 17.03.2010 GR 18.06.2010 | | |
| (84) AT 23.06.2010 (84) PT 25.10.2010 | | IS 17.07.2010 NL 17.03.2010 | | |
| RO 23.06.2010 CZ 23.06.2010 | | PL 17.03.2010 RO 17.03.2010 | | |
| CY 23.06.2010 BE 23.06.2010 | | SE 17.03.2010 SI 17.03.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | EE 13.05.2009 | FI 13.05.2009 | LT 17.06.2009 | NL 17.06.2009 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | LT 13.05.2009 | PL 13.05.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| (11) 1 700 492 | (51) H04Q 1/00 | (11) 1 700 638 | (51) B05B 7/14 | (11) 1 700 889 | (51) C09D 11/00 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) IT 11.03.2009 | |
| CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | BG 04.06.2009 | CH 30.06.2009 | (11) 1 700 903 | (51) C11D 3/14 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.03.2009 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| BG 31.10.2009 | GR 03.12.2009 | GR 05.06.2009 | IE 15.06.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| IE 18.10.2009 | LI 31.10.2009 | IS 04.07.2009 | LI 30.06.2009 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 02.09.2009 | LT 04.03.2009 | MC 30.06.2009 | GB 18.05.2009 | GR 19.05.2009 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | IE 06.03.2009 | IS 18.06.2009 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | LI 31.03.2009 | LT 18.02.2009 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | MC 31.03.2009 | NL 18.02.2009 |
| (11) 1 700 499 | (51) H04W 4/16 | (11) 1 700 652 | (51) B22F 1/00 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | (11) 1 700 905 | (51) C11D 3/39 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | (11) 1 700 723 | (51) B60H 1/00 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | (84) AT 10.10.2007 | (84) BE 10.10.2007 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | BG 10.01.2008 | CH 10.10.2007 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | CY 10.10.2007 | CZ 10.10.2007 | FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| (11) 1 700 505 | (51) H04W 16/10 | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 | IS 23.10.2010 | LT 23.06.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | IT 11.03.2009 | FI 10.10.2007 | NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | GR 11.01.2008 | HU 11.04.2008 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| SI 22.09.2010 | | IE 11.03.2008 | IS 10.02.2008 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| (11) 1 700 513 | (51) H04Q 11/04 | LI 10.10.2007 | LT 10.10.2007 | (11) 1 700 913 | (51) C12N 15/09 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 31.12.2009 | LU 11.03.2008 | MC 31.03.2008 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| BG 19.11.2009 | CH 31.12.2009 | NL 10.10.2007 | PL 10.10.2007 | BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | PT 10.03.2008 | RO 10.10.2007 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | SE 10.01.2008 | SI 10.10.2007 | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | SK 10.10.2007 | | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | (11) 1 700 795 | (51) B65D 81/05 | GR 05.02.2010 | IE 03.12.2009 |
| IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 | (84) AT 07.03.2009 | (84) BG 05.02.2009 | IS 04.03.2010 | LT 04.11.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 19.08.2009 | CH 31.03.2009 | CZ 05.11.2008 | MC 01.07.2010 | PL 04.11.2009 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 | SK 04.11.2009 | |
| SK 19.08.2009 | | IS 05.03.2009 | LI 31.03.2009 | (11) 1 700 925 | (51) C22C 38/00 |
| (11) 1 700 595 | (51) A61K 9/20 | LT 05.11.2008 | MC 31.03.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| (84) BE 25.02.2009 | (84) BG 25.05.2009 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | CH 31.03.2010 | CY 09.09.2009 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | SK 05.11.2008 | | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| GR 26.05.2009 | IS 25.06.2009 | (11) 1 700 809 | (51) B66B 1/14 | GR 10.12.2009 | IE 09.03.2010 |
| LT 25.02.2009 | NL 25.02.2009 | (84) CZ 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | IS 09.01.2010 | LI 31.03.2010 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | LT 09.09.2009 | MC 31.03.2010 |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | IE 28.04.2010 | IS 28.08.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| (11) 1 700 597 | (51) A61K 31/155 | LT 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (11) 1 701 024 | (51) F02D 41/00 |
| BG 24.05.2010 | CH 31.03.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | SK 28.04.2010 | | BG 20.04.2010 | CH 28.02.2010 |
| DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | (11) 1 700 849 | (51) C07D 229/02 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 |
| FI 24.02.2010 | IT 04.03.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 |
| IE 04.03.2010 | IS 24.06.2010 | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 | ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 |
| LI 31.03.2010 | LT 24.02.2010 | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 |
| MC 31.03.2010 | NL 24.02.2010 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | IE 08.02.2010 | IS 20.05.2010 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | LI 28.02.2010 | LT 20.01.2010 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | IE 07.03.2010 | IS 17.10.2009 | MC 01.03.2010 | NL 20.01.2010 |
| (11) 1 700 598 | (51) A61K 31/282 | | | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| (84) BG 13.08.2009 | (84) CZ 13.05.2009 | | | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | LV 19.08.2009 | MC 30.11.2009 | (11) 1 701 609 | (51) A01G 23/091 |
| (11) 1 701 039 | (51) F04C 18/02 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | BG 11.02.2010 | CH 31.12.2009 |
| BG 08.07.2009 | CH 30.11.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | (11) 1 701 431 | (51) H02K 11/04 | DE 01.07.2010 | DK 11.11.2009 |
| EE 08.04.2009 | FI 08.04.2009 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CH 31.03.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 |
| IE 29.11.2009 | IS 08.08.2009 | DK 02.12.2009 | BE 31.03.2010 | GR 12.02.2010 | IE 21.12.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | IS 11.03.2010 | LI 31.12.2009 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | FI 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | LT 11.11.2009 | MC 01.07.2010 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | IE 02.12.2009 | IS 02.04.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | LI 31.03.2010 | LT 02.12.2009 | RO 11.11.2009 | SI 11.11.2009 |
| SK 08.04.2009 | | MC 31.03.2010 | NL 02.12.2009 | (11) 1 701 646 | (51) A47L 15/42 |
| (11) 1 701 111 | (51) F24H 9/20 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (11) 1 701 467 | (51) H04L 7/00 | (11) 1 701 660 | (51) A61B 17/32 |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 |
| IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | BG 25.02.2010 | CH 30.11.2009 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 |
| NL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| (11) 1 701 236 | (51) G05D 23/19 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 29.07.2009 | IE 30.11.2009 | IS 25.03.2010 | LT 17.02.2010 | NL 17.02.2010 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 |
| FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 |
| GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | SE 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | (11) 1 701 666 | (51) A61B 18/20 |
| IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | (11) 1 701 529 | (51) H04M 3/54 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| LV 29.04.2009 | NL 29.04.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 |
| PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | BG 17.05.2010 | CH 31.03.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| (11) 1 701 242 | (51) G06F 3/02 | ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | IE 22.12.2009 | IS 09.01.2010 |
| BG 21.04.2009 | CH 31.03.2009 | IE 11.03.2010 | IS 17.06.2010 | LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | LI 31.03.2010 | LT 17.02.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | MC 31.03.2010 | NL 17.02.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| GR 22.04.2009 | IE 08.03.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | SK 09.09.2009 | |
| IS 21.05.2009 | LI 31.03.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | (11) 1 701 673 | (51) A61F 5/441 |
| LT 21.01.2009 | MC 31.03.2009 | (11) 1 701 593 | (51) H05B 37/02 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 |
| PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CZ 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | EE 10.03.2010 | FI 10.03.2010 | FI 30.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| SK 21.01.2009 | | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | IS 30.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| (11) 1 701 358 | (51) G11C 16/08 | IE 10.03.2010 | IS 10.07.2010 | LT 30.09.2009 | MC 01.07.2010 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | LT 10.03.2010 | LV 10.03.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| BG 21.04.2009 | CZ 21.01.2009 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | RO 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | SK 30.09.2009 | |
| ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 | SK 10.03.2010 | | (11) 1 701 675 | (51) A61F 2/06 |
| IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 | (11) 1 701 598 | (51) H05H 1/24 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| (11) 1 701 360 | (51) G21K 1/06 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | SI 14.07.2010 | |
| (84) AT 29.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | (11) 1 701 689 | (51) A61K 8/14 |
| BG 19.11.2009 | CY 19.08.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | SK 05.05.2010 | | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | | | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| IS 19.12.2009 | LT 19.08.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| LT 10.02.2010 | NL 10.02.2010 | (11) 1 701 892 | (51) B65D 75/58 | IS 10.06.2010 | LT 10.02.2010 |
| PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | RO 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | SK 10.02.2010 | |
| (11) 1 701 777 | (51) B01D 53/22 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | (11) 1 701 964 | (51) C07F 7/12 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) CY 23.09.2009 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 | BG 25.02.2010 | CH 31.12.2009 |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 |
| FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | DK 25.11.2009 | ES 08.03.2010 |
| GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 |
| NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | (11) 1 701 897 | (51) B65D 81/34 | GR 26.02.2010 | IE 17.12.2009 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | IS 25.03.2010 | LI 31.12.2009 |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | BG 26.02.2009 | CH 31.01.2009 | LT 25.11.2009 | MC 01.07.2010 |
| SK 23.09.2009 | | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 |
| (11) 1 701 779 | (51) B01D 71/02 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | GR 27.02.2009 | IE 06.01.2009 | (11) 1 701 994 | (51) C08J 5/18 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | IS 26.03.2009 | LI 31.01.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| LT 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | LT 26.11.2008 | MC 31.01.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| SI 04.08.2010 | | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (11) 1 701 790 | (51) B01J 23/46 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) CH 31.10.2009 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | SK 26.11.2008 | | SI 11.08.2010 | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | (11) 1 701 906 | (51) B66B 7/10 | (11) 1 701 996 | (51) C08K 3/00 |
| FI 16.09.2009 | BG 31.10.2009 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) BE 22.04.2009 | (84) BG 22.07.2009 |
| GR 17.12.2009 | IE 29.10.2009 | RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 22.04.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | EE 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | EE 05.05.2010 | FI 05.05.2010 | GR 23.07.2009 | IE 07.12.2009 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | IS 22.08.2009 | LI 31.12.2009 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | LT 22.04.2009 | PT 22.08.2009 |
| | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | RO 22.04.2009 | SI 22.04.2009 |
| | | SK 05.05.2010 | | SK 22.04.2009 | |
| (11) 1 701 798 | (51) B05B 7/06 | (11) 1 701 934 | (51) C07C 251/48 | (11) 1 702 006 | (51) C08L 69/00 |
| (84) CY 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | BG 17.09.2009 | CH 31.12.2009 |
| EE 19.05.2010 | FI 19.05.2010 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| PT 20.09.2010 | SE 19.05.2010 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | GR 18.09.2009 | IE 29.12.2009 |
| | | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | IS 17.10.2009 | LI 31.12.2009 |
| (11) 1 701 803 | (51) B05C 5/02 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | LT 17.06.2009 | NL 17.06.2009 |
| (84) CY 26.05.2010 | (84) CZ 26.05.2010 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | SK 25.02.2009 | | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (11) 1 701 939 | (51) C07D 207/06 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| GR 27.08.2010 | IE 26.05.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | (11) 1 702 026 | (51) C10G 3/00 |
| MC 31.07.2010 | NL 26.05.2010 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BG 31.03.2009 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | EE 31.12.2008 | FI 31.12.2008 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 |
| | | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | IS 30.04.2009 | PL 31.12.2008 |
| (11) 1 701 872 | (51) B60T 8/00 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| (84) EE 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| SK 12.05.2010 | CY 12.05.2010 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | SK 31.12.2008 | |
| DK 12.05.2010 | ES 23.08.2010 | SK 25.02.2009 | | | |
| FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 | (11) 1 701 945 | (51) C07D 295/03 | (11) 1 702 068 | (51) C12N 15/24 |
| GR 13.08.2010 | IE 12.05.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| IS 12.09.2010 | NL 12.05.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 |
| SI 12.05.2010 | | (11) 1 701 951 | (51) C07D 401/00 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| | | (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 |
| (11) 1 701 880 | (51) B64C 1/12 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | EE 10.02.2010 | FI 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | | | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | | | |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | | | | |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 10.02.2010 | | PL 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 |
| (11) 1 702 070 | (51) C12N 15/63 | SK 07.04.2010 | | (11) 1 702 260 | (51) G06F 3/06 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (11) 1 702 111 | (51) E01C 23/24 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 |
| SI 22.09.2010 | | CZ 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| (11) 1 702 074 | (51) C12P 21/02 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| (84) BE 11.11.2009 | (84) BG 11.02.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | IE 24.02.2010 | IS 24.06.2010 | BG 31.12.2009 | GB 30.12.2009 |
| DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | LT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | GR 31.12.2009 | IE 22.12.2009 |
| ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | IS 30.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | RO 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | LT 30.09.2009 | MC 01.07.2010 |
| PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | SK 24.02.2010 | | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | (11) 1 702 114 | (51) E02D 3/026 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) EE 26.05.2010 | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (11) 1 702 078 | (51) C12Q 1/68 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | (11) 1 702 273 | (51) G06F 15/16 |
| (84) PT 05.07.2010 | (84) BG 03.06.2010 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) EE 02.06.2010 |
| CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | PT 04.10.2010 | SK 02.06.2010 |
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | MC 31.08.2010 | GR 27.08.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | BE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | SK 26.05.2010 | | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (11) 1 702 115 | (51) E02D 29/12 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| (11) 1 702 079 | (51) C12Q 1/68 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | SI 02.06.2010 | |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | (11) 1 702 292 | (51) G06K 9/00 |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | BG 31.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| GR 19.06.2009 | IE 10.12.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | (11) 1 702 166 | (51) F16C 11/06 | GR 01.04.2009 | IE 30.08.2009 |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | (84) BG 21.01.2010 | (84) CH 31.01.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | CZ 21.10.2009 | BE 31.01.2010 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| (11) 1 702 096 | (51) D06F 37/30 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| (84) AT 28.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| BG 02.07.2008 | CH 31.12.2008 | FR 01.02.2010 | IT 21.10.2009 | SK 31.12.2008 | |
| CY 02.04.2008 | CZ 02.04.2008 | GB 21.01.2010 | GR 22.01.2010 | (11) 1 702 306 | (51) G07C 1/10 |
| DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 |
| IT 28.12.2009 | FI 02.04.2008 | LI 31.01.2010 | LT 21.10.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 |
| FR 31.12.2009 | GB 28.12.2009 | MC 31.01.2010 | PL 21.10.2009 | GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 |
| GR 03.07.2008 | HU 03.10.2008 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | LT 11.08.2010 | NL 11.08.2010 |
| IE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 |
| LI 31.12.2008 | LT 02.04.2008 | SK 21.10.2009 | | SI 11.08.2010 | |
| LU 28.12.2008 | MC 31.12.2008 | (11) 1 702 190 | (51) F28D 1/047 | (11) 1 702 319 | (51) G10L 15/28 |
| NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| PT 03.09.2008 | RO 02.04.2008 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 |
| SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| SK 02.04.2008 | | FI 23.09.2009 | BG 31.12.2009 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| (11) 1 702 101 | (51) D21C 1/06 | GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 |
| (84) BE 25.02.2009 | (84) BG 25.05.2009 | IS 23.01.2010 | LI 31.12.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | LT 23.09.2009 | NL 23.09.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | SK 10.12.2008 | |
| GR 26.05.2009 | IS 25.06.2009 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | (11) 1 702 326 | (51) G11B 19/02 |
| LT 25.02.2009 | NL 25.02.2009 | (11) 1 702 250 | (51) G06F 1/00 | (84) IT 11.02.2009 | |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 08.10.2009 | (11) 1 702 333 | (51) G11C 7/10 |
| RO 25.02.2009 | SI 25.02.2009 | CH 31.12.2009 | CZ 08.07.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| SK 25.02.2009 | | DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| (11) 1 702 108 | (51) D21H 21/10 | ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 |
| (84) RO 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | IE 08.07.2009 | IS 08.11.2009 | (11) 1 702 338 | (51) G11C 11/56 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | LI 31.12.2009 | LT 08.07.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| ES 18.07.2010 | GR 08.07.2010 | NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | | |

| | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | SK 03.12.2008 | (11) 1 702 410 | (51) H03K 19/003 | (11) 1 702 479 | (51) H04B 1/38 |
| ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | (84) AT 04.02.2009 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BE 04.02.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | BG 04.05.2009 | BG 04.05.2009 | CZ 04.02.2009 | BG 26.11.2009 | CH 31.01.2010 |
| IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | DK 04.02.2009 | DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | ES 15.05.2009 | ES 15.05.2009 | FI 04.02.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | IT 04.02.2009 | IT 04.02.2009 | GR 05.05.2009 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | IS 04.06.2009 | IS 04.06.2009 | LT 04.02.2009 | FR 01.02.2010 | IT 26.08.2009 |
| (11) 1 702 341 | (51) G21F 5/005 | NL 04.02.2009 | NL 04.02.2009 | PL 04.02.2009 | GB 03.01.2010 | GR 27.11.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | PT 06.07.2009 | PT 06.07.2009 | RO 04.02.2009 | IE 03.01.2010 | IS 26.12.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SE 04.05.2009 | SE 04.05.2009 | SI 04.02.2009 | LI 31.01.2010 | LT 26.08.2009 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | SK 04.02.2009 | SK 04.02.2009 | (11) 1 702 421 | MC 31.01.2010 | PL 26.08.2009 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | (11) 1 702 421 | (51) H04B 1/16 | (84) AT 21.04.2010 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) EE 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SK 21.04.2010 | CY 05.05.2010 | CZ 21.04.2010 | (11) 1 702 490 | (51) H04W 36/10 |
| (11) 1 702 359 | (51) H01L 21/768 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | DK 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | GR 22.07.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | LT 21.04.2010 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | LT 21.07.2010 | NL 21.07.2010 |
| EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | PT 23.08.2010 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | SE 21.04.2010 | RO 21.04.2010 | LT 21.04.2010 | SI 21.07.2010 | |
| MC 31.08.2010 | GR 10.03.2010 | (11) 1 702 424 | (51) H04L 1/00 | PT 23.08.2010 | (11) 1 702 614 | (51) A61K 31/122 |
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | SE 21.04.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| RO 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | (11) 1 702 426 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| SK 09.12.2009 | | CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | (84) AT 11.08.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| (11) 1 702 365 | (51) H01L 29/02 | EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | BG 11.11.2010 | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | FI 11.08.2010 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| BG 02.03.2010 | CH 31.12.2009 | GR 04.05.2010 | IS 03.06.2010 | IS 11.12.2010 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 |
| CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | LT 03.02.2010 | NL 03.02.2010 | NL 11.08.2010 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | PL 11.08.2010 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | SE 11.08.2010 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| IE 15.12.2009 | GR 03.03.2010 | SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | (11) 1 702 701 | SK 03.03.2010 | |
| LI 31.12.2009 | IS 02.04.2010 | (11) 1 702 426 | (51) H04J 3/06 | (84) AT 15.04.2009 | (11) 1 702 701 | (51) B22F 1/00 |
| MC 01.07.2010 | LT 02.12.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | BG 15.07.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| PL 02.12.2009 | NL 02.12.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | DK 15.04.2009 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| RO 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | ES 26.07.2009 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| SI 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | IE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| (11) 1 702 372 | (51) H01L 51/30 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | IT 15.04.2009 | IE 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | IT 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (11) 1 702 431 | (51) H04L 12/28 | IE 30.11.2009 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 |
| LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | MC 30.11.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | PL 15.04.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (11) 1 702 378 | (51) H01M 8/10 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | RO 15.04.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | SI 15.04.2009 | SK 03.03.2010 | |
| BG 27.08.2009 | CH 31.12.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (11) 1 702 761 | (11) 1 702 761 | (51) B32B 27/32 |
| CZ 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | LT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | BG 22.07.2009 | BG 22.07.2009 | CH 31.12.2009 |
| FR 31.12.2009 | IT 27.05.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | CZ 22.04.2009 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| GR 28.08.2009 | IE 16.12.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | EE 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| IS 27.09.2009 | LI 31.12.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | FI 22.04.2009 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| LT 27.05.2009 | NL 27.05.2009 | (11) 1 702 457 | (51) H04N 5/21 | GR 23.07.2009 | GR 23.07.2009 | IE 21.12.2009 |
| PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | IS 22.08.2009 | IS 22.08.2009 | LI 31.12.2009 |
| RO 27.05.2009 | SI 27.05.2009 | BG 26.11.2009 | CH 30.11.2009 | LT 22.04.2009 | LT 22.04.2009 | MC 01.07.2010 |
| SK 27.05.2009 | | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | MC 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 15.04.2009 |
| (11) 1 702 405 | (51) H03F 1/30 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | PL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | RO 15.04.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | SI 15.04.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | (11) 1 702 761 | (11) 1 702 761 | (51) B32B 27/32 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | BG 22.07.2009 | BG 22.07.2009 | CH 31.12.2009 |
| IS 03.04.2009 | LT 03.12.2008 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | CZ 22.04.2009 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 | EE 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | LT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | FI 22.04.2009 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | GR 23.07.2009 | GR 23.07.2009 | IE 21.12.2009 |
| | | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | IS 22.08.2009 | IS 22.08.2009 | LI 31.12.2009 |
| | | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | LT 22.04.2009 | LT 22.04.2009 | MC 01.07.2010 |
| | | (11) 1 702 457 | (51) H04N 5/21 | MC 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 15.04.2009 |
| | | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | PL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| | | BG 26.11.2009 | CH 30.11.2009 | RO 15.04.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| | | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | SI 15.04.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| | | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | (11) 1 702 840 | (11) 1 702 840 | (51) B63J 2/08 |
| | | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) CH 30.04.2010 |
| | | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | CZ 29.07.2009 | CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 |
| | | IE 25.11.2009 | IS 26.12.2009 | EE 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 |
| | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | FI 29.07.2009 | FI 29.07.2009 | GR 30.10.2009 |
| | | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | GR 29.07.2009 | GR 29.07.2009 | IS 29.11.2009 |
| | | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | IE 29.07.2009 | IE 29.07.2009 | LT 29.07.2009 |
| | | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | LI 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | NL 29.07.2009 |
| | | SK 26.08.2009 | | MC 30.04.2010 | MC 30.04.2010 | PT 29.11.2009 |
| | | | | PL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (11) 1 703 543 | (51) H01J 65/04 |
| SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (84) IT 18.02.2009 | |
| (11) 1 702 982 | (51) C12N 15/11 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | (11) 1 703 548 | (51) H01L 21/027 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) EE 05.05.2010 | (11) 1 703 124 | (51) F03D 1/06 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| SK 05.05.2010 | CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| DK 05.05.2010 | FI 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | | |
| (11) 1 702 988 | (51) C12P 19/04 | (11) 1 703 160 | (51) F16D 13/75 | (11) 1 703 578 | (51) H01M 8/04 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 17.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | (84) CH 31.03.2010 | (84) CY 16.09.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 30.09.2009 | BG 25.05.2009 | CH 31.03.2009 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| CZ 30.09.2009 | DE 01.07.2010 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | BE 31.03.2010 | EE 16.09.2009 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | FI 16.09.2009 | IT 16.03.2010 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 |
| BG 31.12.2009 | GR 31.12.2009 | GB 25.05.2009 | GR 26.05.2009 | IS 16.01.2010 | LI 31.03.2010 |
| IE 21.12.2009 | IS 30.01.2010 | IE 25.02.2009 | IS 25.06.2009 | LT 16.09.2009 | MC 31.03.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 | LI 31.03.2009 | LT 25.02.2009 | PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 | MC 31.03.2009 | NL 25.02.2009 | RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | SK 16.09.2009 | |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | | |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | | |
| | | | | (11) 1 703 669 | (51) H04L 12/24 |
| (11) 1 703 015 | (51) D06M 15/15 | (11) 1 703 186 | (51) F16L 1/10 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| (84) ES 14.06.2010 | (84) IT 03.03.2010 | (84) BG 22.10.2009 | (84) CH 31.03.2010 | CH 31.01.2010 | CY 23.09.2009 |
| PT 05.07.2010 | | CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| | | BE 31.03.2010 | EE 22.07.2009 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| (11) 1 703 034 | (51) E04B 9/08 | (84) CZ 22.07.2009 | FI 22.07.2009 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | ES 02.11.2009 | IE 22.07.2009 | GR 24.12.2009 | IE 04.01.2010 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | GR 23.10.2009 | LI 31.03.2010 | IS 23.01.2010 | LI 31.01.2010 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | IS 22.11.2009 | MC 31.03.2010 | LT 23.09.2009 | MC 31.01.2010 |
| FI 30.06.2010 | GR 01.10.2010 | LT 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 | NL 22.07.2009 | RO 22.07.2009 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| RO 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | PT 22.11.2009 | SI 22.07.2009 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| SK 30.06.2010 | | SE 22.07.2009 | | | |
| | | SK 22.07.2009 | | | |
| (11) 1 703 043 | (51) E05B 15/02 | (11) 1 703 201 | (51) F22D 1/00 | (11) 1 703 749 | (51) H04W 8/08 |
| (84) BG 13.08.2009 | (84) CZ 13.05.2009 | (84) BG 14.01.2010 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 | CZ 14.10.2009 | BE 31.03.2010 | BG 14.01.2010 | CH 31.01.2010 |
| ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 |
| IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | FI 14.10.2009 | FR 31.03.2010 | EE 14.10.2009 | FI 14.10.2009 |
| IE 13.05.2009 | IS 13.09.2009 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | FR 01.02.2010 | IT 14.10.2009 |
| LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 | IE 14.10.2009 | IS 14.02.2010 | GB 14.01.2010 | GR 15.01.2010 |
| PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | LI 31.03.2010 | LT 14.10.2009 | IE 10.01.2010 | IS 14.02.2010 |
| RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 | MC 31.03.2010 | PL 14.10.2009 | LI 31.01.2010 | LT 14.10.2009 |
| SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | MC 31.01.2010 | PL 14.10.2009 |
| | | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 |
| | | | | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 |
| | | | | SK 14.10.2009 | |
| (11) 1 703 076 | (51) E21B 49/00 | (11) 1 703 328 | (51) G03F 7/11 | (11) 1 703 750 | (51) H04W 88/02 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) IT 14.04.2010 | (84) NL 14.04.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 | | | BG 18.05.2009 | CH 31.03.2009 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | | | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | | | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | | | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | | | GR 19.05.2009 | IE 18.03.2009 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | | | IS 18.06.2009 | LI 31.03.2009 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | | | LT 18.02.2009 | MC 31.03.2009 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | | | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| SK 25.03.2009 | | | | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| | | | | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| | | | | | |
| (11) 1 703 105 | (51) F02D 41/02 | (11) 1 703 472 | (51) G07C 9/00 | (11) 1 703 788 | (51) A01J 5/017 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) BG 03.09.2009 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| CZ 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | BE 31.03.2010 | EE 03.06.2009 | DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | | |
| GR 22.07.2010 | IE 21.04.2010 | GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 | | |
| IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | IS 03.10.2009 | LI 31.03.2010 | | |
| LV 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | LT 03.06.2009 | MC 31.03.2010 | | |
| | | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | | |
| | | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | | |
| | | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | | |
| | | SK 03.06.2009 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | (11) 1 703 863 | (51) A61F 2/06 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 |
| SK 01.04.2009 | | LT 09.06.2010 | NL 09.06.2010 | SK 24.02.2010 | |
| | | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | | |
| (11) 1 703 802 | (51) A23G 4/00 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (11) 1 703 937 | (51) A61M 25/01 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SK 09.06.2010 | | (84) CY 30.09.2009 | (84) CZ 30.09.2009 |
| GR 09.12.2010 | SI 08.09.2010 | | | EE 30.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| | | | | GR 31.12.2009 | IS 30.01.2010 |
| (11) 1 703 805 | (51) A23K 1/00 | (11) 1 703 865 | (51) A61F 2/24 | LT 30.09.2009 | MC 01.07.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | RO 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | SK 30.09.2009 | |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | | |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (11) 1 703 962 | (51) B01D 53/32 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | MC 31.08.2010 | GR 25.05.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BG 15.07.2009 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | IE 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | CH 31.12.2009 | DK 15.04.2009 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | EE 15.04.2009 | FI 15.04.2009 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | IE 15.04.2009 | IS 15.08.2009 |
| SK 11.03.2009 | | | | LI 31.12.2009 | LT 15.04.2009 |
| | | (11) 1 703 873 | (51) A61F 5/01 | NL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| (11) 1 703 811 | (51) A24C 5/28 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SI 15.04.2009 | |
| BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | | |
| DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | (11) 1 703 970 | (51) B01J 19/00 |
| ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 | | | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| IT 07.01.2009 | GB 18.11.2009 | (11) 1 703 875 | (51) A61F 5/441 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 |
| GR 08.04.2009 | IE 18.11.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| IS 07.05.2009 | MC 30.11.2009 | BG 19.11.2009 | CH 31.12.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 |
| PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 |
| SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| | | GR 20.11.2009 | IE 21.12.2009 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| | | IS 19.12.2009 | LI 31.12.2009 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| (11) 1 703 814 | (51) A41D 13/002 | LT 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | SK 11.03.2009 | |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | | |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | (11) 1 703 983 | (51) B04B 13/00 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | SK 19.08.2009 | | (84) AT 12.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 |
| EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | | | BG 10.01.2008 | CH 31.01.2009 |
| FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | (11) 1 703 889 | (51) A61K 8/97 | CY 10.10.2007 | CZ 10.10.2007 |
| GR 25.05.2010 | IS 24.06.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 |
| LT 24.02.2010 | NL 24.02.2010 | CH 31.12.2009 | CY 23.09.2009 | FI 10.10.2007 | IT 12.01.2010 |
| PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | FR 01.02.2010 | GR 11.01.2008 |
| RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | HU 11.04.2008 | IE 10.10.2007 |
| SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | IS 10.02.2008 | LI 31.01.2009 |
| | | BG 31.12.2009 | GR 24.12.2009 | LT 10.10.2007 | LU 12.01.2008 |
| (11) 1 703 843 | (51) A61B 10/00 | IE 23.09.2009 | IS 23.01.2010 | MC 31.01.2008 | NL 10.10.2007 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | LI 31.12.2009 | LT 23.09.2009 | PT 10.03.2008 | RO 10.10.2007 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | SE 10.01.2008 | SI 10.10.2007 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | SK 10.10.2007 | TR 10.10.2007 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | | |
| GR 12.06.2009 | IS 11.07.2009 | SK 23.09.2009 | | (11) 1 703 989 | (51) B05B 7/24 |
| LT 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | | | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | (11) 1 703 929 | (51) A61M 5/20 | BG 13.08.2009 | CH 31.12.2009 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | (84) AT 29.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 |
| SK 11.03.2009 | | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 |
| | | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 | FI 13.05.2009 | FR 31.12.2009 |
| (11) 1 703 857 | (51) A61F 2/84 | FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 | IT 13.05.2009 | GB 03.12.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | GR 22.01.2010 | IE 21.10.2009 | GR 14.08.2009 | IE 03.12.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | IS 21.02.2010 | MC 30.11.2009 | IS 13.09.2009 | LI 31.12.2009 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | LT 13.05.2009 | NL 13.05.2009 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | | | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | (11) 1 703 936 | (51) A61M 25/00 | | |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | (11) 1 703 991 | (51) B05B 11/00 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| SK 17.02.2010 | | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 26.11.2009 | CH 31.01.2010 | GR 06.02.2009 | IE 06.01.2009 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | IS 05.03.2009 | LI 31.01.2009 | MC 31.07.2010 | NL 10.03.2010 |
| DE 03.08.2010 | DK 26.08.2009 | LT 05.11.2008 | MC 31.01.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| EE 26.08.2009 | FI 26.08.2009 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| FR 01.02.2010 | IT 26.08.2009 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | SK 10.03.2010 | |
| GB 14.01.2010 | GR 27.11.2009 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | | |
| IE 14.01.2010 | IS 26.12.2009 | SK 05.11.2008 | | | |
| LI 31.01.2010 | LT 26.08.2009 | | | | |
| MC 31.01.2010 | NL 26.08.2009 | | | | |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | | | | |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | | | | |
| SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | | | | |
| (11) 1 703 993 | (51) B05C 13/00 | | | | |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) RO 21.04.2010 | (11) 1 704 128 | (51) C04B 35/01 | (11) 1 704 222 | (51) C12M 1/24 |
| CY 05.05.2010 | CZ 21.04.2010 | (84) CH 31.01.2010 | (84) CY 30.09.2009 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | CZ 30.09.2009 | BE 31.01.2010 | BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | FI 30.09.2009 | GR 31.12.2009 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| IE 21.04.2010 | IS 21.08.2010 | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | LI 31.01.2010 | LT 30.09.2009 | IE 15.12.2009 | IS 15.11.2009 |
| PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 | MC 31.01.2010 | PT 01.02.2010 | LT 15.07.2009 | NL 15.07.2009 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 |
| | | SI 30.09.2009 | | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 |
| | | | | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 |
| (11) 1 704 002 | (51) B21D 22/02 | (11) 1 704 133 | (51) C07C 5/333 | (11) 1 704 223 | (51) C12M 1/26 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) PT 05.07.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | CZ 11.11.2009 | BE 31.01.2010 |
| GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 |
| LT 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 |
| SI 11.08.2010 | | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 |
| | | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 | IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 |
| | | NL 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | LT 11.11.2009 | MC 31.01.2010 |
| | | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 |
| | | SK 03.03.2010 | | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 |
| | | | | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 |
| (11) 1 704 004 | (51) B22D 11/045 | (11) 1 704 165 | (51) C07K 14/605 | (11) 1 704 227 | (51) A61K 38/17 |
| (84) RO 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 |
| IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| PL 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | GR 28.04.2010 | NL 27.01.2010 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | IS 17.07.2010 | LT 17.03.2010 | PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 |
| | | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 |
| | | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 |
| | | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | | |
| (11) 1 704 047 | (51) B32B 5/18 | (11) 1 704 183 | (51) C08L 23/08 | (11) 1 704 229 | (51) C12N 9/70 |
| (84) BE 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 |
| DK 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 |
| FI 09.09.2009 | BG 31.12.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| GR 10.12.2009 | IE 28.12.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| IS 09.01.2010 | LT 09.09.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 |
| NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | SK 19.05.2010 | |
| | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | | |
| | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | | |
| (11) 1 704 051 | (51) B32B 27/36 | (11) 1 704 215 | (51) C10M 163/00 | (11) 1 704 248 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) AT 19.05.2010 | (84) EE 19.05.2010 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 |
| BG 24.03.2009 | CH 31.01.2009 | SK 19.05.2010 | CY 19.05.2010 | RO 05.05.2010 | CY 05.05.2010 |
| CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | DK 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| IT 11.01.2009 | FI 24.12.2008 | FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| FR 24.02.2009 | GR 25.03.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| IE 11.01.2009 | IS 24.04.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| LI 31.01.2009 | LT 24.12.2008 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| MC 31.01.2009 | NL 24.12.2008 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | | | SK 05.05.2010 | |
| RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | | | | |
| SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 704 123 | (51) C02F 5/08 | (11) 1 704 221 | (51) C12M 1/00 | (11) 1 704 255 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| BG 05.02.2009 | CH 31.01.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| EE 05.11.2008 | ES 07.01.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| IT 06.01.2009 | FI 05.11.2008 | | | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| | | | | IS 16.01.2010 | LT 16.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| MC 31.01.2010 | NL 16.09.2009 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | FI 16.09.2009 | FR 01.02.2010 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | IT 16.09.2009 | GB 07.01.2010 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | GR 17.12.2009 | IE 07.01.2010 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | IE 19.05.2009 | MC 31.05.2009 | IS 16.01.2010 | LI 31.01.2010 |
| (11) 1 704 272 | (51) D03D 27/08 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | LT 16.09.2009 | MC 31.01.2010 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) CH 31.01.2010 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | SK 31.12.2008 | | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | (11) 1 704 339 | (51) F16C 35/067 | SK 16.09.2009 | |
| IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 22.07.2009 | (11) 1 704 557 | (51) G10D 3/14 |
| IE 06.01.2010 | IS 02.01.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 22.04.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) EE 19.05.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 02.09.2009 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | SK 19.05.2010 | CY 19.05.2010 |
| MC 31.01.2010 | NL 02.09.2009 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | IT 22.04.2009 | GB 06.12.2009 | DK 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | GR 23.07.2009 | IE 22.04.2009 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | IS 22.08.2009 | LI 31.12.2009 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 |
| (11) 1 704 276 | (51) D06F 95/00 | LT 22.04.2009 | NL 22.04.2009 | LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 |
| (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 | SI 19.05.2010 | |
| GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 | (11) 1 704 340 | (51) F16D 7/10 | (11) 1 704 560 | (51) G10L 15/06 |
| IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | BG 12.11.2009 | CH 31.12.2009 |
| PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 |
| SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | SI 22.09.2010 | | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 |
| SK 10.03.2010 | | (11) 1 704 351 | (51) F16H 63/16 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 |
| (11) 1 704 280 | (51) D21G 1/00 | (84) BG 04.05.2009 | (84) CZ 04.02.2009 | GR 13.11.2009 | IE 08.12.2009 |
| (84) PT 26.07.2010 | (84) BE 24.03.2010 | DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 | IS 12.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | ES 15.05.2009 | FI 04.02.2009 | LT 12.08.2009 | NL 12.08.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | IT 04.02.2009 | GR 05.05.2009 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | IE 04.02.2009 | IS 04.06.2009 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | LT 04.02.2009 | NL 04.02.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| IS 24.07.2010 | NL 24.03.2010 | PL 04.02.2009 | PT 06.07.2009 | (11) 1 704 563 | (51) G11B 20/10 |
| PL 24.03.2010 | RO 24.03.2010 | RO 04.02.2009 | SE 04.05.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | SI 04.02.2009 | SK 04.02.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| SK 24.03.2010 | | (11) 1 704 388 | (51) G01D 5/16 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| (11) 1 704 291 | (51) E04F 15/02 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | MC 31.07.2010 | NL 07.07.2010 |
| (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 | BG 16.03.2010 | CH 31.12.2009 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| RO 21.04.2010 | CY 05.05.2010 | CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | SI 07.07.2010 | |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | (11) 1 704 576 | (51) H01J 61/34 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | IE 20.12.2009 | IS 16.04.2010 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | LI 31.12.2009 | LT 16.12.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | MC 01.07.2010 | NL 16.12.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| SK 21.04.2010 | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| (11) 1 704 323 | (51) F02M 51/06 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| (84) IT 19.11.2008 | (84) GB 19.02.2009 | (11) 1 704 506 | (51) G06F 19/00 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| (11) 1 704 335 | (51) F16B 37/04 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | SK 05.05.2010 | |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 31.12.2009 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 | (11) 1 704 581 | (51) H01J 61/35 |
| BG 08.07.2009 | CH 31.12.2009 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | BG 28.04.2009 | CZ 28.01.2009 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 | DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | IE 14.01.2010 | IS 22.08.2009 | ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 |
| GR 09.07.2009 | IE 08.04.2009 | LT 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 |
| IS 08.08.2009 | LI 31.12.2009 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | IS 28.05.2009 | LT 28.01.2009 |
| LT 08.04.2009 | NL 08.04.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | NL 28.01.2009 | PL 28.01.2009 |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | SK 22.04.2009 | | PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | (11) 1 704 507 | (51) G06F 19/00 | SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | SK 28.01.2009 | |
| (11) 1 704 336 | (51) F16B 47/00 | CH 31.01.2010 | CY 16.09.2009 | (11) 1 704 603 | (51) H01L 41/24 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | (84) IT 30.12.2009 | |
| BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| GB 01.12.2009 | GR 23.07.2009 | IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| IE 01.12.2009 | IS 22.08.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 22.04.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 |
| NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | LT 26.05.2010 | PL 26.05.2010 |
| PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | (11) 1 706 253 | (51) B29C 45/50 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| SK 22.04.2009 | | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | SK 26.05.2010 | |
| (11) 1 706 204 | (51) B01J 23/40 | (11) 1 706 256 | (51) B29D 11/00 | (11) 1 706 362 | (51) C04B 18/02 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | BG 10.03.2009 | CH 31.01.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DE 11.02.2010 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | GR 11.03.2009 | IS 10.04.2009 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 |
| IS 06.05.2010 | NL 06.01.2010 | LI 31.01.2009 | LT 10.12.2008 | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | MC 31.01.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| | | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | |
| (11) 1 706 225 | (51) B21C 47/30 | (11) 1 706 267 | (51) B41J 2/01 | (11) 1 706 372 | (51) C07C 235/40 |
| (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) EE 19.05.2010 |
| CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SK 19.05.2010 | CY 19.05.2010 |
| EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | DK 19.05.2010 | ES 30.08.2010 |
| LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 |
| SK 02.06.2010 | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| | | | | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| | | | | SI 19.05.2010 | |
| (11) 1 706 226 | (51) B21C 47/32 | (11) 1 706 273 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 706 405 | (51) C07D 473/16 |
| (84) PT 04.10.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 |
| CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 |
| EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 |
| GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 |
| LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | IS 04.07.2009 | LT 04.03.2009 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | IS 04.07.2009 | PL 04.03.2009 |
| SK 02.06.2010 | | | | NL 04.03.2009 | PT 04.03.2009 |
| | | | | PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 |
| | | | | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 |
| | | | | SK 04.03.2009 | |
| (11) 1 706 235 | (51) B23C 5/20 | (11) 1 706 285 | (51) B60K 6/547 | (11) 1 706 411 | (51) C07D 487/22 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (84) BE 04.11.2009 | (84) BG 04.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | CH 31.12.2009 | CY 04.11.2009 | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | EE 04.11.2009 | IT 28.12.2009 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 |
| GR 12.06.2009 | IE 13.12.2009 | FI 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | IS 24.06.2010 | PT 25.06.2010 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | IE 28.12.2009 | IS 04.03.2010 | PL 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | LI 31.12.2009 | LT 04.11.2009 | RO 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | MC 01.07.2010 | PL 04.11.2009 | SI 24.02.2010 | |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | | |
| SK 11.03.2009 | | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 706 239 | (51) B24B 7/18 | (11) 1 706 287 | (51) B60K 15/077 | (11) 1 706 423 | (51) C07K 16/30 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) IT 20.12.2009 | (84) GB 20.12.2009 | (84) BG 25.06.2009 | (84) CZ 25.03.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 31.12.2009 | | | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.10.2009 | | | IT 06.12.2009 | FI 25.03.2009 |
| EE 01.04.2009 | IT 08.12.2009 | | | IE 06.12.2009 | IS 25.07.2009 |
| FI 08.12.2009 | FR 31.12.2009 | | | LT 25.03.2009 | MC 01.07.2010 |
| GB 08.12.2009 | GR 02.07.2009 | | | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| IE 08.12.2009 | IS 01.08.2009 | | | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 01.04.2009 | | | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | | | SK 25.03.2009 | |
| SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 706 246 | (51) B27L 7/00 | (11) 1 706 336 | (51) B65G 7/06 | (11) 1 706 448 | (51) C08K 3/00 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | (84) BG 29.07.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | BG 08.10.2009 | CH 31.01.2010 | BE 31.01.2010 | DK 29.04.2009 |
| DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | CZ 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | FI 29.04.2009 | GR 30.07.2009 |
| | | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | | |
| | | IE 10.01.2010 | IS 08.11.2009 | | |
| | | LI 31.01.2010 | LT 08.07.2009 | | |
| | | MC 31.01.2010 | NL 08.07.2009 | | |
| | | PL 08.07.2009 | RO 08.07.2009 | | |
| | | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | | |
| | | | | | |
| | | (11) 1 706 353 | (51) A47J 31/40 | | |
| | | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IE 29.04.2009 | IS 29.08.2009 | LI 31.01.2010 | LT 13.01.2010 | (11) 1 706 607 | (51) F01N 3/20 |
| LI 31.01.2010 | LT 29.04.2009 | MC 31.01.2010 | NL 13.01.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| MC 31.01.2010 | NL 29.04.2009 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| PT 29.08.2009 | SE 29.07.2009 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| (11) 1 706 450 | (51) C08K 5/09 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (11) 1 706 533 | (51) D06F 75/24 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | (84) BE 24.06.2009 | (84) BG 24.09.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | GB 24.09.2009 | IE 24.09.2009 | SK 19.05.2010 | |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | MC 30.09.2009 | NL 24.06.2009 | (11) 1 706 615 | (51) F02B 29/04 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | PL 24.06.2009 | SE 24.09.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | SK 28.04.2010 | CY 05.05.2010 |
| SK 11.03.2009 | | | | DK 28.04.2010 | ES 08.08.2010 |
| (11) 1 706 458 | (51) C08L 69/00 | (11) 1 706 534 | (51) D06H 1/04 | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | (84) AT 24.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 |
| CH 31.12.2009 | CY 16.09.2009 | CH 30.11.2009 | CY 23.09.2009 | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | NL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| FI 16.09.2009 | IT 16.09.2009 | FI 23.09.2009 | BG 30.11.2009 | SI 28.04.2010 | |
| BG 31.12.2009 | GR 17.12.2009 | GB 23.12.2009 | GR 24.12.2009 | (11) 1 706 630 | (51) F02M 45/12 |
| IE 16.12.2009 | IS 16.01.2010 | IE 23.09.2009 | IS 23.01.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) RO 07.04.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 16.09.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | CY 05.05.2010 | CZ 07.04.2010 |
| NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 |
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| SK 16.09.2009 | | SK 23.09.2009 | | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 |
| (11) 1 706 486 | (51) C12N 7/04 | (11) 1 706 542 | (51) E01F 15/00 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | PT 09.08.2010 | SE 07.04.2010 |
| BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | (11) 1 706 646 | (51) F04D 29/58 |
| ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| IT 04.03.2009 | IS 04.07.2009 | GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| LT 04.03.2009 | NL 04.03.2009 | NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| PL 04.03.2009 | PT 18.08.2009 | RO 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | SK 23.06.2010 | | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 |
| SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | | | LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 |
| (11) 1 706 489 | (51) C12N 15/11 | (11) 1 706 578 | (51) E21B 19/00 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| (84) PT 13.09.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| RO 12.05.2010 | CY 12.05.2010 | BG 18.05.2009 | CH 31.10.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | (11) 1 706 657 | (51) F16D 65/12 |
| EE 12.05.2010 | FI 12.05.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | FI 18.02.2009 | FR 02.11.2009 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 |
| PL 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | IE 29.10.2009 | LI 31.10.2009 | LT 04.08.2010 | NL 04.08.2010 |
| SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | MC 31.10.2009 | PL 18.02.2009 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 |
| (11) 1 706 497 | (51) C12N 15/82 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | SI 04.08.2010 | |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) GR 16.12.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | (11) 1 706 669 | (51) F23D 14/24 |
| LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | SK 18.02.2009 | | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| SI 15.09.2010 | | (11) 1 706 595 | (51) F01D 9/02 | CY 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| (11) 1 706 500 | (51) C12P 7/64 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | SI 14.07.2010 | |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | SI 22.09.2010 | | (11) 1 706 670 | (51) F23Q 2/36 |
| LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | (11) 1 706 601 | (51) F01K 27/00 | (84) AT 20.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| SI 08.09.2010 | | (84) BG 15.10.2009 | (84) CZ 15.07.2009 | BG 17.09.2009 | CH 30.09.2009 |
| (11) 1 706 501 | (51) C12P 13/00 | BE 31.01.2010 | DK 15.07.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| BG 13.04.2010 | CH 31.01.2010 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | FI 17.06.2009 | FR 30.09.2009 |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 | IT 17.06.2009 | GB 20.09.2009 |
| DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 | IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 | GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 |
| ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 |
| IE 17.01.2010 | IS 13.05.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 |
| | | SK 15.07.2009 | | | |

| | | | | |
|---|-----------------------|--|--|---|
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | PL 04.03.2009 | PT 18.08.2009 | SK 30.09.2009 |
| SK 17.06.2009 | | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | |
| (11) 1 706 672 | (51) F23R 3/28 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | (11) 1 706 808 (51) G06F 3/00 |
| (84) AT 12.01.2009 | (84) BE 31.01.2009 | (11) 1 706 775 (51) G02B 26/10 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| BG 19.02.2009 | CH 31.01.2009 | (84) AT 26.11.2008 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 |
| CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | BG 26.02.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | CZ 26.11.2008 | | |
| FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | EE 26.11.2008 | (11) 1 706 874 (51) G21C 3/322 | (84) BE 09.12.2009 |
| FR 02.02.2009 | GR 20.02.2009 | FI 26.11.2008 | (84) AT 09.12.2009 | BG 09.03.2010 |
| IE 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | GR 27.02.2009 | | CY 09.12.2009 |
| LI 31.01.2009 | LT 19.11.2008 | IS 26.03.2009 | | DK 09.12.2009 |
| MC 31.01.2009 | NL 19.11.2008 | LT 26.11.2008 | | IT 09.12.2009 |
| PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | NL 26.11.2008 | | IE 10.01.2010 |
| RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 | PT 27.04.2009 | | LT 09.12.2009 |
| SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 | SE 26.02.2009 | | NL 09.12.2009 |
| | | SK 26.11.2008 | | PT 09.04.2010 |
| (11) 1 706 703 (51) G01B 5/012 | | | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 |
| (84) IT 04.11.2009 | | | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 |
| (11) 1 706 709 (51) G01D 5/14 | | (11) 1 706 788 (51) G02F 1/365 | (11) 1 706 886 (51) H01J 35/00 | (84) BE 23.12.2009 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 | BG 07.01.2010 | BG 23.03.2010 | CH 31.01.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | CZ 07.10.2009 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | EE 07.10.2009 | DE 03.08.2010 | DK 23.12.2009 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | FI 07.10.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | GR 08.01.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| IE 30.12.2009 | IS 02.01.2010 | IS 07.02.2010 | GR 24.03.2010 | IE 05.01.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 | LT 07.10.2009 | IS 23.04.2010 | LI 31.01.2010 |
| MC 01.07.2010 | NL 02.09.2009 | NL 07.10.2009 | LT 23.12.2009 | MC 31.01.2010 |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | PT 08.02.2010 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | SE 07.10.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SK 07.10.2009 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| (11) 1 706 743 (51) G01N 33/558 | | (11) 1 706 793 (51) G03F 7/20 | (11) 1 706 917 (51) H01Q 5/00 | (84) CY 01.09.2010 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| BG 18.02.2010 | CH 31.12.2009 | BG 03.06.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | CZ 03.03.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 |
| DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | EE 03.03.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | FI 03.03.2010 | | |
| IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | GR 04.06.2010 | (11) 1 706 923 (51) H01S 5/40 | (84) PT 27.12.2010 |
| IE 10.12.2009 | IS 18.03.2010 | LT 03.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 18.11.2009 | PT 05.07.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| MC 01.07.2010 | NL 18.11.2009 | SE 03.03.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | SK 03.03.2010 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 |
| RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | | SI 25.08.2010 | |
| (11) 1 706 761 (51) G02B 3/14 | | (11) 1 706 803 (51) G05D 16/20 | (11) 1 706 945 (51) H03L 7/107 | (84) BE 23.12.2009 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | BG 31.03.2009 | BG 23.03.2010 | CH 31.12.2009 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | DK 31.12.2008 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | ES 11.04.2009 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | IT 31.12.2008 | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 |
| IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | GB 31.03.2009 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | IE 14.01.2009 | IE 29.12.2009 | IS 23.04.2010 |
| PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | LT 31.12.2008 | LI 31.12.2009 | LT 23.12.2009 |
| SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | NL 31.12.2008 | MC 01.07.2010 | NL 23.12.2009 |
| SK 18.03.2009 | | PT 01.06.2009 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 |
| | | SE 31.03.2009 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 |
| (11) 1 706 773 (51) G02B 23/12 | | SK 31.12.2008 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 |
| (84) SE 25.08.2010 | | | | |
| (11) 1 706 774 (51) G02B 26/08 | | (11) 1 706 807 (51) G06F 1/28 | (11) 1 706 976 (51) H04L 27/26 | (84) BE 03.12.2008 |
| (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| BG 04.06.2009 | CH 31.10.2009 | CH 31.01.2010 | BG 03.03.2009 | CH 31.01.2009 |
| CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | CZ 30.09.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | EE 30.09.2009 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | FI 30.09.2009 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| GR 05.06.2009 | IE 28.10.2009 | GR 31.12.2009 | GR 04.03.2009 | IE 07.01.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | IS 30.01.2010 | IS 03.04.2009 | LI 31.01.2009 |
| | | LT 30.09.2009 | LT 03.12.2008 | MC 31.01.2009 |
| | | NL 30.09.2009 | | |
| | | PT 01.02.2010 | | |
| | | SE 30.09.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | EE 25.11.2009 | ES 08.03.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | FI 25.11.2009 | IT 25.11.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | GR 26.02.2010 | IE 25.11.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| SK 03.12.2008 | | IS 25.03.2010 | LI 31.03.2010 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 |
| (11) 1 707 003 | (51) H04N 7/01 | LT 25.11.2009 | MC 31.03.2010 | LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| BG 07.01.2010 | CH 31.12.2009 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |
| CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | SK 30.06.2010 | |
| EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | (11) 1 707 307 | (51) B23Q 1/00 | (11) 1 707 794 | (51) F02M 59/10 |
| FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) CZ 29.07.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| GR 08.01.2010 | IE 20.12.2009 | DK 29.07.2009 | BE 31.03.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| IS 07.02.2010 | LI 31.12.2009 | EE 29.07.2009 | FI 29.07.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| LT 07.10.2009 | MC 01.07.2010 | GR 30.10.2009 | IE 29.07.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | IS 29.11.2009 | LT 29.07.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | MC 31.03.2010 | NL 29.07.2009 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| SK 07.10.2009 | | RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| (11) 1 707 022 | (51) H04W 56/00 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (11) 1 707 313 | (51) B24B 7/17 | (11) 1 707 798 | (51) F02M 59/46 |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | BG 01.07.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | FI 01.04.2009 | FR 30.09.2009 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 |
| NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | IT 01.04.2009 | GB 16.09.2009 | LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 |
| PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | GR 02.07.2009 | IE 16.09.2009 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| SK 18.03.2009 | | NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| (11) 1 707 035 | (51) H05G 1/02 | PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | (11) 1 707 879 | (51) F23N 5/10 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| BG 09.03.2010 | CH 31.01.2010 | SK 01.04.2009 | | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | (11) 1 707 587 | (51) C08L 101/14 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 |
| IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 |
| IE 05.01.2010 | IS 09.04.2010 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 09.12.2009 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| MC 31.01.2010 | NL 09.12.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (11) 1 707 628 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 708 048 | (51) G04B 17/28 |
| RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | CZ 09.06.2010 | CY 09.06.2010 |
| (11) 1 707 037 | (51) H05K 3/24 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CH 31.01.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | IE 09.06.2010 | IS 09.10.2010 |
| BE 31.01.2010 | DK 06.01.2010 | GR 12.02.2010 | IS 11.03.2010 | LT 09.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | LT 11.11.2009 | MC 30.06.2010 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 |
| GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | SK 09.06.2010 | |
| IS 06.05.2010 | LI 31.01.2010 | (11) 1 707 630 | (51) C12N 15/12 | (11) 1 708 054 | (51) G04G 9/00 |
| LT 06.01.2010 | MC 31.01.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BG 03.09.2009 |
| NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 | BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 |
| (11) 1 707 059 | (51) A23K 1/16 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | GR 16.07.2009 | IE 27.10.2009 | IS 03.10.2009 | LT 03.06.2009 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | SK 03.06.2009 | |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | SK 15.04.2009 | | (11) 1 708 348 | (51) H02M 5/458 |
| (11) 1 707 163 | (51) A61F 5/08 | (11) 1 707 712 | (51) E05B 47/00 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 |
| (84) BG 25.02.2010 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 |
| CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | | | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| DK 25.11.2009 | BE 31.03.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | GR 12.06.2009 | IE 12.01.2010 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | IS 11.07.2009 | LI 31.01.2010 | (11) 1 708 586 | (51) A41D 13/005 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | LT 11.03.2009 | MC 31.01.2010 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | BG 19.02.2009 | CH 31.01.2009 |
| SK 30.06.2010 | | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| (11) 1 708 354 | (51) H02P 1/42 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| (84) BG 14.01.2010 | (84) CH 31.03.2010 | SK 11.03.2009 | | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | (11) 1 708 417 | (51) H04L 12/28 | GR 20.02.2009 | IE 19.01.2009 |
| BE 31.03.2010 | EE 14.10.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | IS 19.03.2009 | LI 31.01.2009 |
| ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | LT 19.11.2008 | MC 31.01.2009 |
| GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| IS 14.02.2010 | LI 31.03.2010 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 |
| LT 14.10.2009 | MC 31.03.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | SK 19.11.2008 | |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | (11) 1 708 467 | (51) H04M 1/725 | (11) 1 708 593 | (51) A47C 1/035 |
| SK 14.10.2009 | | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| (11) 1 708 375 | (51) G01S 13/74 | BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | SI 25.08.2010 | |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | (11) 1 708 606 | (51) A47L 15/24 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | (84) BG 05.11.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | CZ 05.08.2009 | BE 31.01.2010 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | (11) 1 708 523 | (51) H04Q 7/38 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 |
| (11) 1 708 379 | (51) H04B 1/74 | BG 19.02.2009 | CH 30.04.2009 | IS 05.12.2009 | LI 31.01.2010 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | LT 05.08.2009 | MC 31.01.2010 |
| BG 06.08.2009 | CZ 06.05.2009 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 |
| DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | GR 20.02.2009 | IE 01.04.2009 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 |
| GR 07.08.2009 | IS 06.09.2009 | IS 19.03.2009 | LI 30.04.2009 | SK 05.08.2009 | |
| LT 06.05.2009 | NL 06.05.2009 | LT 19.11.2008 | MC 30.04.2009 | (11) 1 708 608 | (51) A47L 15/50 |
| PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | (84) BG 01.10.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| RO 06.05.2009 | SI 06.05.2009 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | CZ 01.07.2009 | BE 31.01.2010 |
| SK 06.05.2009 | | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | DK 01.07.2009 | EE 01.07.2009 |
| (11) 1 708 381 | (51) H04B 7/00 | SK 19.11.2008 | | FI 01.07.2009 | GB 10.01.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (11) 1 708 524 | (51) H04W 72/14 | GR 02.10.2009 | IE 01.07.2009 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | IS 01.11.2009 | LI 31.01.2010 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | BG 08.10.2009 | CZ 08.07.2009 | LT 01.07.2009 | MC 31.01.2010 |
| FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | NL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 |
| IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 |
| NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 | IE 01.04.2010 | IS 08.11.2009 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | LT 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | (11) 1 708 623 | (51) A61B 17/04 |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| | | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| (11) 1 708 403 | (51) H04L 1/18 | (11) 1 708 579 | (51) A23L 1/30 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| (84) AT 30.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 |
| BG 05.02.2009 | CH 31.03.2009 | BG 12.02.2009 | CH 31.01.2009 | SI 18.08.2010 | |
| CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | (11) 1 708 637 | (51) A61B 19/00 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 |
| GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 | GR 13.02.2009 | IE 06.01.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| IS 05.03.2009 | LI 31.03.2009 | IS 12.03.2009 | LI 31.01.2009 | (11) 1 708 653 | (51) A61F 2/42 |
| LT 05.11.2008 | MC 31.03.2009 | LT 12.11.2008 | MC 31.01.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | DE 01.07.2010 | DK 30.09.2009 |
| SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| SK 05.11.2008 | | (11) 1 708 583 | (51) A24C 5/47 | FI 30.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| (11) 1 708 408 | (51) H04L 12/56 | (84) IT 07.01.2010 | (84) GB 07.01.2010 | IT 30.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (11) 1 708 585 | (51) A41B 13/10 | GB 30.12.2009 | GR 31.12.2009 |
| BG 11.06.2009 | CH 31.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IE 30.09.2009 | IS 30.01.2010 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | LI 31.12.2009 | LT 30.09.2009 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | (11) 1 708 801 | (51) B01F 3/04 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 |
| RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | LT 21.07.2010 | NL 21.07.2010 |
| SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 | BG 05.11.2009 | CH 31.01.2010 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| (11) 1 708 692 | (51) A61K 31/19 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | SI 21.07.2010 | |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | (11) 1 708 910 | (51) B60S 1/34 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | FR 01.02.2010 | IT 05.08.2009 | (84) AT 24.01.2009 | (84) BG 19.02.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | GB 26.01.2010 | GR 06.11.2009 | CH 31.01.2009 | DK 19.11.2008 |
| NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | IE 26.01.2010 | IS 05.12.2009 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| SI 07.07.2010 | | LI 31.01.2010 | LT 05.08.2009 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| | | MC 31.01.2010 | NL 05.08.2009 | GR 20.02.2009 | IE 19.11.2008 |
| (11) 1 708 733 | (51) A61K 38/11 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | IS 19.03.2009 | LI 31.01.2009 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | LT 19.11.2008 | MC 31.01.2009 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.01.2009 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | NL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | | | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 |
| EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | (11) 1 708 829 | (51) B08B 7/00 | SK 19.11.2008 | |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | (84) IT 11.03.2009 | | | |
| GR 01.04.2009 | IE 13.01.2009 | (11) 1 708 848 | (51) B24B 1/00 | (11) 1 708 914 | (51) B61F 19/08 |
| IS 30.04.2009 | LI 31.01.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (84) BE 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 |
| LT 31.12.2008 | MC 31.01.2009 | BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 |
| SK 31.12.2008 | | IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | IE 21.01.2010 | IS 06.05.2010 |
| | | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | LT 06.01.2010 | MC 31.01.2010 |
| (11) 1 708 746 | (51) A61K 39/12 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | NL 06.01.2010 | PL 06.01.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | PT 06.05.2010 | RO 06.01.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SK 18.03.2009 | | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | | | SK 06.01.2010 | |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | (11) 1 708 854 | (51) B25J 19/00 | (11) 1 708 922 | (51) B64D 11/06 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | (84) PT 09.08.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CH 31.01.2010 | (84) CY 30.09.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | RO 07.04.2010 | CY 05.05.2010 | CZ 30.09.2009 | BE 31.01.2010 |
| | | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| (11) 1 708 753 | (51) A61K 39/42 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| (84) BG 09.03.2010 | (84) CY 09.12.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| CZ 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | IS 30.01.2010 | LI 31.01.2010 |
| IT 10.12.2009 | FI 09.12.2009 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | LT 30.09.2009 | MC 31.01.2010 |
| GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| LT 09.12.2009 | MC 01.07.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | SK 07.04.2010 | | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | | | SK 30.09.2009 | |
| (11) 1 708 764 | (51) A61L 27/14 | (11) 1 708 865 | (51) B29C 45/16 | (11) 1 708 938 | (51) B65D 85/16 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) BG 25.06.2009 | (84) CZ 25.03.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| BG 18.02.2010 | CH 31.12.2009 | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | BG 07.01.2010 | CH 31.12.2009 |
| CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 |
| DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | IT 25.03.2009 | GB 22.12.2009 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 |
| ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | FI 07.10.2009 | FR 31.12.2009 |
| IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 |
| IE 10.12.2009 | IS 18.03.2010 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | IE 16.12.2009 | IS 07.02.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 18.11.2009 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | LI 31.12.2009 | LT 07.10.2009 |
| MC 01.07.2010 | NL 18.11.2009 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | MC 01.07.2010 | NL 07.10.2009 |
| PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | SK 25.03.2009 | | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 |
| RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | | | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 |
| SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | | | SK 07.10.2009 | |
| (11) 1 708 793 | (51) A63C 17/06 | (11) 1 708 874 | (51) B32B 3/30 | (11) 1 708 957 | (51) B81B 1/00 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) ES 14.06.2010 | (84) IT 03.03.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 31.12.2009 | | | BG 06.08.2009 | CZ 06.05.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | (11) 1 708 898 | (51) B60G 17/015 | DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | (84) BG 04.06.2009 | (84) CZ 04.03.2009 | ES 17.08.2009 | FI 06.05.2009 |
| FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | BE 31.01.2010 | DK 04.03.2009 | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 |
| GB 15.12.2009 | GR 02.07.2009 | EE 04.03.2009 | FR 01.02.2010 | IE 17.12.2009 | IS 06.09.2009 |
| IE 15.12.2009 | IS 01.08.2009 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 | LT 06.05.2009 | NL 06.05.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 01.04.2009 | IE 04.03.2009 | IS 04.07.2009 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | LT 04.03.2009 | MC 31.01.2010 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | | |
| SK 01.04.2009 | | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | | |
| | | SK 04.03.2009 | | | |
| | | (11) 1 708 901 | (51) B60H 1/00 | | |
| | | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | | |
| | | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 708 977 | (51) C07C 5/333 | DE 03.08.2010 | DK 11.11.2009 | (11) 1 709 168 | (51) C12N 9/52 |
| (84) PT 11.10.2010 | (84) RO 09.06.2010 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | FI 11.11.2009 | FR 01.02.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | IE 18.01.2010 | IS 11.03.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| IE 09.06.2010 | IS 09.10.2010 | LI 31.01.2010 | LT 11.11.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| LT 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | MC 31.01.2010 | PL 11.11.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 |
| SK 09.06.2010 | | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| | | | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| | | | | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| (11) 1 708 978 | (51) C07C 5/333 | (11) 1 709 047 | (51) C07D 471/04 | (11) 1 709 179 | (51) C12N 15/53 |
| (84) RO 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 |
| EE 05.05.2010 | FI 05.05.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 | | | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 |
| LT 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | (11) 1 709 049 | (51) C07D 473/04 | BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 |
| PT 06.09.2010 | SE 05.05.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | IE 17.12.2009 | IS 09.01.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 |
| | | GR 19.11.2010 | IS 18.12.2010 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 |
| | | LT 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 |
| | | | | SK 09.09.2009 | |
| (11) 1 708 983 | (51) C07C 41/00 | (11) 1 709 067 | (51) C07K 14/195 | (11) 1 709 183 | (51) C12N 15/82 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) RO 26.05.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) EE 12.05.2010 |
| CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | SK 12.05.2010 | CY 12.05.2010 |
| BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | LT 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | RO 12.05.2010 | |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | | |
| SK 26.05.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 708 997 | (51) C07D 209/30 | (11) 1 709 117 | (51) C08L 23/08 | (11) 1 709 191 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| BG 21.01.2010 | CH 30.11.2009 | BG 28.01.2010 | CH 31.01.2010 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 |
| CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 |
| EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 |
| FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | GR 26.05.2009 | IS 25.06.2009 |
| GR 22.01.2010 | IE 25.11.2009 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | LT 25.02.2009 | NL 25.02.2009 |
| IS 21.02.2010 | LI 30.11.2009 | IE 21.01.2010 | IS 28.02.2010 | PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 |
| MC 30.11.2009 | PL 21.10.2009 | LI 31.01.2010 | LT 28.10.2009 | RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 |
| PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | MC 31.01.2010 | PL 28.10.2009 | SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | | |
| SK 21.10.2009 | | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | | |
| | | SK 28.10.2009 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 709 005 | (51) C07D 233/60 | (11) 1 709 146 | (51) C11D 11/00 | (11) 1 709 199 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| BG 15.10.2009 | CH 31.01.2010 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | | |
| FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | | |
| GR 16.10.2009 | IE 25.01.2010 | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | | |
| IS 15.11.2009 | LI 31.01.2010 | LT 20.01.2010 | NL 20.01.2010 | | |
| LT 15.07.2009 | MC 31.01.2010 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | | |
| NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | | |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | | |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | | | | |
| SK 15.07.2009 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 709 021 | (51) C07D 295/08 | (11) 1 709 167 | (51) C12N 9/30 | (11) 1 709 227 | (51) D04H 13/00 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | RO 21.04.2010 | CY 05.05.2010 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 |
| LT 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 |
| SI 04.08.2010 | | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 |
| | | LT 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 |
| | | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 |
| | | SK 21.04.2010 | | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 709 023 | (51) C07D 295/08 | | | | |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | | | | |
| BG 11.02.2010 | CH 31.01.2010 | | | | |
| CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 25.02.2009 | | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | (11) 1 709 575 | (51) G06K 19/077 |
| (11) 1 709 247 | (51) E01B 5/08 | SK 15.04.2009 | | (84) BG 19.11.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (11) 1 709 418 | (51) G01N 29/07 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | BE 31.01.2010 | DK 19.08.2009 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | BG 02.03.2010 | CH 31.01.2010 | EE 19.08.2009 | FI 19.08.2009 |
| IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | IS 19.12.2009 | LI 31.01.2010 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | LT 19.08.2009 | MC 31.01.2010 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | NL 19.08.2009 | RO 19.08.2009 |
| | | GR 03.03.2010 | IE 14.01.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| (11) 1 709 250 | (51) E01F 9/011 | IS 02.04.2010 | LI 31.01.2010 | SK 19.08.2009 | |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | LT 02.12.2009 | MC 31.01.2010 | (11) 1 709 630 | (51) G11B 7/08 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | PL 02.12.2009 | RO 02.12.2009 | (84) IT 29.04.2009 | |
| EE 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | | |
| GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | SK 02.12.2009 | | (11) 1 709 635 | (51) G11B 7/135 |
| RO 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | | | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| SK 02.06.2010 | | (11) 1 709 447 | (51) G01N 33/569 | BG 05.02.2009 | CH 31.01.2009 |
| | | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | CZ 05.11.2008 | DE 01.08.2009 |
| (11) 1 709 288 | (51) E21B 19/24 | BG 24.09.2009 | CH 31.12.2009 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| (84) PT 09.08.2010 | (84) AT 07.04.2010 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 |
| RO 07.04.2010 | CY 05.05.2010 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | IT 05.11.2008 | FR 02.02.2009 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | GB 05.02.2009 | GR 06.02.2009 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | IE 11.01.2009 | IS 05.03.2009 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | IE 17.12.2009 | IS 24.10.2009 | LI 31.01.2009 | LT 05.11.2008 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | LI 31.12.2009 | LT 24.06.2009 | MC 31.01.2009 | NL 05.11.2008 |
| IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 |
| SK 07.04.2010 | | | | | |
| (11) 1 709 315 | (51) F02M 25/03 | (11) 1 709 456 | (51) G01R 33/09 | (11) 1 709 677 | (51) H01L 21/762 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | BG 11.02.2010 | CH 30.11.2009 | CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 |
| LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | GR 19.11.2010 | IS 18.12.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | LT 18.08.2010 | PL 18.08.2010 |
| | | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| (11) 1 709 348 | (51) F16H 13/04 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | | |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | IE 25.11.2009 | IS 11.03.2010 | (11) 1 709 699 | (51) H01L 51/30 |
| BG 20.04.2010 | CH 31.01.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | (84) AT 24.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | BG 01.10.2009 | CH 30.11.2009 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | | | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 |
| IE 21.01.2010 | IS 20.05.2010 | (11) 1 709 464 | (51) G01V 1/20 | GR 02.10.2009 | IE 01.07.2009 |
| LI 31.01.2010 | LT 20.01.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | IS 01.11.2009 | LI 30.11.2009 |
| MC 31.01.2010 | NL 20.01.2010 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | MC 30.11.2009 | NL 01.07.2009 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 |
| | | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 | | |
| (11) 1 709 358 | (51) F16M 11/12 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | (11) 1 709 714 | (51) H01S 3/16 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 21.04.2010 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | BG 18.02.2010 | CH 31.01.2010 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | SK 15.04.2009 | | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 |
| MC 31.08.2010 | GR 22.07.2010 | | | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 |
| IE 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | (11) 1 709 490 | (51) G03F 9/00 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 |
| RO 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | IE 20.01.2010 | IS 18.03.2010 |
| SK 21.04.2010 | | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | LI 31.01.2010 | LT 18.11.2009 |
| | | NL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | MC 31.01.2010 | NL 18.11.2009 |
| | | SI 04.08.2010 | | PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 |
| (11) 1 709 381 | (51) F28F 3/10 | | | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (11) 1 709 569 | (51) G06K 9/00 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 |
| BG 15.07.2009 | CH 30.11.2009 | (84) BG 19.11.2009 | (84) CY 19.08.2009 | | |
| CZ 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | CZ 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | (11) 1 709 715 | (51) H01S 3/067 |
| ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BG 10.05.2010 |
| FR 30.11.2009 | IT 15.04.2009 | GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| GB 08.11.2009 | GR 16.07.2009 | IS 19.12.2009 | LT 19.08.2009 | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| IE 08.11.2009 | IS 15.08.2009 | MC 31.01.2010 | PL 19.08.2009 | ES 21.05.2010 | FI 10.02.2010 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | IE 10.02.2010 | MC 30.06.2010 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | (11) 1 709 856 | (51) A01B 73/00 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CH 30.04.2010 | (11) 1 710 174 | (51) B65G 1/137 |
| SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | CY 17.02.2010 | DE 03.11.2010 | (84) BE 30.04.2009 | (84) BG 05.02.2009 |
| SK 10.02.2010 | | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| (11) 1 709 723 | (51) H02K 5/14 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| (84) IT 21.04.2010 | | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| (11) 1 709 730 | (51) H03D 7/14 | IS 17.06.2010 | LI 30.04.2010 | GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | LT 17.02.2010 | MC 30.04.2010 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | NL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | MC 30.04.2009 | PL 05.11.2008 |
| GR 19.11.2010 | IS 18.12.2010 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 |
| LT 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | SI 17.02.2010 | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 |
| SI 18.08.2010 | | (11) 1 709 915 | (51) A61B 17/28 | SK 05.11.2008 | |
| (11) 1 709 731 | (51) H03F 1/32 | (84) BG 31.03.2009 | (84) CZ 31.12.2008 | (11) 1 710 208 | (51) C01G 9/00 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | (84) BG 26.02.2009 | (84) CZ 26.11.2008 |
| GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 |
| SI 22.09.2010 | | IE 31.12.2008 | IS 30.04.2009 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 |
| (11) 1 709 732 | (51) H03F 1/32 | LT 31.12.2008 | LV 31.12.2008 | IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | LT 26.11.2008 | MC 30.04.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | SK 31.12.2008 | | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| (11) 1 709 739 | (51) H03K 17/0812 | (11) 1 709 963 | (51) A61K 31/40 | SK 26.11.2008 | |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | (11) 1 710 215 | (51) C04B 22/14 |
| CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | CH 31.12.2009 | DK 17.06.2009 | (84) BG 01.10.2009 | (84) CH 30.04.2010 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | FR 31.12.2009 | IT 17.06.2009 | EE 01.07.2009 | FI 01.07.2009 |
| BG 31.12.2009 | GB 30.12.2009 | GB 03.12.2009 | GR 18.09.2009 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 |
| GR 03.12.2009 | IE 30.12.2009 | IE 03.12.2009 | LI 31.12.2009 | IE 01.07.2009 | IS 01.11.2009 |
| IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 | NL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | LI 30.04.2010 | LT 01.07.2009 |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | SE 17.09.2009 | | MC 30.04.2010 | NL 01.07.2009 |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | (11) 1 709 987 | (51) A61M 25/01 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 |
| SK 02.09.2009 | | BG 23.03.2010 | CH 30.04.2010 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 |
| (11) 1 709 742 | (51) H03K 19/0185 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | (11) 1 710 227 | (51) C07C 51/235 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| BG 26.11.2009 | CH 31.12.2009 | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | IS 23.04.2010 | LI 30.04.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | LT 23.12.2009 | MC 30.04.2010 | (11) 1 710 247 | (51) C07F 19/00 |
| IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| IE 29.12.2009 | IS 26.12.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | BG 21.01.2010 | CH 31.01.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 26.08.2009 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 |
| NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | SK 23.12.2009 | | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | (11) 1 710 003 | (51) A63H 18/02 | FI 21.10.2009 | FR 01.02.2010 |
| SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | IT 21.10.2009 | GB 24.01.2010 |
| SK 26.08.2009 | | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | GR 22.01.2010 | IE 24.01.2010 |
| (11) 1 709 771 | (51) H04L 12/56 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | IS 21.02.2010 | LI 31.01.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | LT 21.10.2009 | MC 31.01.2010 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 |
| SI 29.09.2010 | | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 |
| (11) 1 709 842 | (51) H05B 41/02 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 |
| (84) BG 21.01.2010 | (84) CH 31.01.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (11) 1 710 250 | (51) C07K 1/30 |
| CZ 21.10.2009 | BE 31.01.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | (11) 1 710 126 | (51) B60R 13/08 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| GR 22.01.2010 | IE 21.10.2009 | BG 01.07.2009 | CH 30.04.2009 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| IS 21.02.2010 | LI 31.01.2010 | DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | GR 16.07.2009 | IS 15.08.2009 |
| LT 21.10.2009 | MC 31.01.2010 | ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | LT 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | FR 02.06.2009 | IT 01.04.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | GB 01.07.2009 | GR 02.07.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | IE 04.04.2009 | IS 01.08.2009 | SK 15.04.2009 | |
| | | LI 30.04.2009 | LT 01.04.2009 | (11) 1 710 251 | (51) C07K 7/06 |
| | | MC 30.04.2009 | PT 02.09.2009 | (84) AT 29.10.2008 | (84) BG 29.01.2009 |
| | | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CH 30.06.2009 | CZ 29.10.2008 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| DK 29.10.2008 | EE 29.10.2008 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| IT 22.06.2009 | FI 29.10.2008 | GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| GR 30.01.2009 | IE 22.06.2009 | IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 | NL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | SI 28.07.2010 | |
| PL 29.10.2008 | PT 30.03.2009 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | (11) 1 711 158 | (51) A61K 9/00 |
| RO 29.10.2008 | SI 29.10.2008 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | (84) IT 16.11.2009 | |
| SK 29.10.2008 | | SK 15.07.2009 | | | |
| (11) 1 710 258 | (51) C08F 2/22 | (11) 1 710 807 | (51) G11C 16/02 | (11) 1 711 187 | (51) A61K 31/70 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) IT 26.11.2008 | (84) GB 08.04.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) EE 12.05.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | | | SK 12.05.2010 | CY 12.05.2010 |
| FI 04.08.2010 | IS 04.12.2010 | (11) 1 710 822 | (51) H01H 23/16 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| LT 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (84) BE 17.12.2008 | (84) BG 17.03.2009 | DK 12.05.2010 | ES 23.08.2010 |
| SI 04.08.2010 | | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 |
| | | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 |
| (11) 1 710 269 | (51) C08B 37/00 | GR 18.03.2009 | IS 17.04.2009 | LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | LT 17.12.2008 | MC 30.04.2009 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| BG 25.02.2010 | CH 31.01.2010 | NL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | SI 12.05.2010 | |
| DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | | |
| ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | | | (11) 1 711 230 | (51) A61P 25/18 |
| IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | (11) 1 710 897 | (51) H02M 3/158 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BG 07.04.2009 |
| IE 11.01.2010 | IS 25.03.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| LI 31.01.2010 | LT 25.11.2009 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | EE 07.01.2009 | IT 28.01.2009 |
| MC 31.01.2010 | NL 25.11.2009 | GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 | FI 07.01.2009 | GR 08.04.2009 |
| PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | LT 11.08.2010 | LV 11.08.2010 | IE 28.01.2009 | IS 07.05.2009 |
| RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | LT 07.01.2009 | MC 31.01.2009 |
| SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 |
| | | | | RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 |
| (11) 1 710 516 | (51) F24F 3/14 | (11) 1 711 093 | (51) A47K 5/12 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 |
| (84) BG 22.01.2009 | (84) EE 22.10.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | | |
| IT 29.03.2009 | GR 23.01.2009 | BG 19.02.2009 | CH 31.01.2009 | (11) 1 711 233 | (51) A62C 35/00 |
| IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| MC 31.03.2009 | PT 23.03.2009 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| RO 22.10.2008 | SI 22.10.2008 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| | | GR 20.02.2009 | IE 21.01.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| (11) 1 710 532 | (51) F42B 3/12 | IS 19.03.2009 | LI 31.01.2009 | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BG 30.03.2010 | LT 19.11.2008 | MC 31.01.2009 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 |
| CH 30.04.2010 | CY 30.12.2009 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | SK 26.05.2010 | |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | | |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | SK 19.11.2008 | | (11) 1 711 235 | (51) A63B 69/36 |
| GR 31.03.2010 | IE 30.12.2009 | | | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| IS 30.04.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 711 097 | (51) A47L 11/00 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| LT 30.12.2009 | MC 30.04.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | SI 08.09.2010 | | GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 |
| SK 30.12.2009 | | | | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| | | (11) 1 711 099 | (51) A47L 15/42 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| | | (84) BG 20.08.2009 | (84) CZ 20.05.2009 | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 710 580 | (51) G01N 33/53 | BE 31.01.2010 | DK 20.05.2009 | | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | EE 20.05.2009 | FI 20.05.2009 | (11) 1 711 240 | (51) A63H 33/10 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | GR 21.08.2009 | IE 20.05.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | IS 20.09.2009 | LT 20.05.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | MC 31.01.2010 | NL 20.05.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| | | PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 | | |
| (11) 1 710 585 | (51) G01N 33/68 | SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 | (11) 1 711 242 | (51) B01D 1/28 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | SK 20.05.2009 | | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | | | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | (11) 1 711 115 | (51) A61B 17/88 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 |
| LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | LT 28.04.2010 | NL 28.04.2010 |
| PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| SK 23.06.2010 | | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| | | | | | |
| (11) 1 710 788 | (51) G10L 21/02 | (11) 1 711 116 | (51) A61B 18/14 | (11) 1 711 248 | (51) B01D 53/26 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BG 15.10.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 711 266 | (51) B02C 2/04 | ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | IS 11.03.2010 | LI 28.02.2010 |
| (84) BG 12.11.2009 | (84) CH 31.01.2010 | IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | LT 11.11.2009 | MC 01.03.2010 |
| CZ 12.08.2009 | BE 31.01.2010 | IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | (11) 1 711 410 | (51) B65D 25/04 |
| IE 12.08.2009 | IS 12.12.2009 | SK 29.04.2009 | | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 12.08.2009 | (11) 1 711 358 | (51) B60G 17/04 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| MC 31.01.2010 | NL 12.08.2009 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | EE 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 |
| (11) 1 711 280 | (51) B07B 1/48 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 |
| (84) FR 01.02.2010 | (84) IT 21.10.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| (11) 1 711 283 | (51) B21B 37/00 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| (84) CH 31.01.2010 | (84) CY 16.09.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| CZ 16.09.2009 | BE 31.01.2010 | (11) 1 711 368 | (51) B60N 2/44 | (11) 1 711 425 | (51) B65H 29/24 |
| DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 | BG 30.03.2010 | CH 28.02.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| GB 28.01.2010 | GR 17.12.2009 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 16.09.2009 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 |
| MC 31.01.2010 | NL 16.09.2009 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | LT 07.04.2010 | NL 07.04.2010 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | IE 03.02.2010 | IS 30.04.2010 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| RO 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | LI 28.02.2010 | LT 30.12.2009 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| SK 16.09.2009 | | MC 01.03.2010 | NL 30.12.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| (11) 1 711 285 | (51) B21D 11/12 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | (11) 1 711 428 | (51) B66F 9/14 |
| (84) PT 16.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| RO 14.04.2010 | CY 05.05.2010 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (11) 1 711 380 | (51) B60R 21/01 | EE 10.03.2010 | FI 10.03.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | BG 14.04.2009 | CH 31.01.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | (11) 1 711 433 | (51) C01B 13/18 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | (84) BG 04.02.2010 | (84) CY 04.11.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | GB 14.04.2009 | GR 15.04.2009 | CZ 04.11.2009 | BE 31.01.2010 |
| SK 14.04.2010 | | IE 19.01.2009 | IS 14.05.2009 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 |
| (11) 1 711 293 | (51) B22F 3/24 | LI 31.01.2009 | LT 14.01.2009 | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 |
| (84) ES 12.07.2009 | (84) FR 30.09.2009 | MC 31.01.2009 | NL 14.01.2009 | GR 05.02.2010 | IE 04.11.2009 |
| IT 01.04.2009 | GB 30.09.2009 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | IS 04.03.2010 | LT 04.11.2009 |
| (11) 1 711 314 | (51) B25C 5/02 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 | MC 31.01.2010 | PL 04.11.2009 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | (11) 1 711 384 | (51) B60S 1/16 | SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | (84) AT 03.09.2008 | (84) BE 28.02.2009 | SK 04.11.2009 | |
| FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | BG 03.12.2008 | CH 28.02.2009 | (11) 1 711 450 | (51) C07C 37/08 |
| IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 | CZ 03.09.2008 | DK 03.09.2008 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BG 18.06.2009 |
| NL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | EE 03.09.2008 | ES 03.02.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | IT 02.02.2009 | FI 03.09.2008 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 |
| SK 02.06.2010 | | FR 02.03.2009 | GB 02.02.2009 | IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 |
| (11) 1 711 327 | (51) B29C 45/50 | GR 04.12.2008 | HU 03.02.2009 | IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 |
| (84) PT 05.07.2010 | (84) BE 03.03.2010 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | LI 28.02.2009 | LT 03.09.2008 | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | MC 28.02.2009 | NL 03.09.2008 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | PL 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | SK 18.03.2009 | |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | RO 03.09.2008 | SE 03.12.2008 | (11) 1 711 469 | (51) C07D 221/18 |
| GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | SI 03.09.2008 | SK 03.09.2008 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CZ 15.07.2009 |
| LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 | (11) 1 711 404 | (51) B65D 1/02 | BE 31.01.2010 | DK 15.07.2009 |
| PL 03.03.2010 | RO 03.03.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | BG 11.02.2010 | CH 28.02.2010 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 |
| SK 03.03.2010 | | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 |
| (11) 1 711 338 | (51) B32B 9/04 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | MC 31.01.2010 | PL 15.07.2009 |
| BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | FR 01.03.2010 | IT 11.11.2009 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 |
| DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | GR 12.02.2010 | IE 02.02.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | NL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 |
| SK 15.07.2009 | | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| (11) 1 711 501 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 711 557 | (51) C08L 23/10 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (11) 1 711 620 | (51) C12Q 1/68 |
| BG 14.04.2009 | CH 31.01.2009 | BG 03.03.2009 | CH 31.01.2009 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| CZ 14.01.2009 | DE 01.08.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | BG 13.08.2009 | CZ 13.05.2009 |
| DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 |
| FR 16.03.2009 | IT 14.01.2009 | GR 04.03.2009 | IE 21.01.2009 | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 |
| GB 14.04.2009 | GR 15.04.2009 | IS 03.04.2009 | LI 31.01.2009 | IE 22.12.2009 | IS 13.09.2009 |
| IE 31.01.2009 | IS 14.05.2009 | LT 03.12.2008 | MC 31.01.2009 | LT 13.05.2009 | NL 13.05.2009 |
| LI 31.01.2009 | LT 14.01.2009 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| MC 31.01.2009 | NL 14.01.2009 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 |
| PL 14.01.2009 | RO 14.01.2009 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | SK 03.12.2008 | | (11) 1 711 627 | (51) C12Q 1/68 |
| SK 14.01.2009 | | | | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 |
| (11) 1 711 505 | (51) C07D 513/04 | (11) 1 711 559 | (51) D06M 15/227 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 |
| RO 23.06.2010 | CZ 23.06.2010 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | LT 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | IT 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | | |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | IE 02.06.2010 | IS 02.10.2010 | (11) 1 711 628 | (51) C12Q 1/68 |
| LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 | LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | (84) BG 04.02.2010 | (84) CH 28.02.2010 |
| PL 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 |
| SK 23.06.2010 | | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | BE 28.02.2010 | DK 04.11.2009 |
| | | SK 02.06.2010 | | EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 |
| (11) 1 711 507 | (51) C07F 9/58 | (11) 1 711 571 | (51) C09J 7/02 | FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | (84) AT 01.02.2009 | (84) BG 30.10.2008 | GR 05.02.2010 | IE 04.11.2009 |
| CH 28.02.2009 | CZ 03.12.2008 | CH 28.02.2009 | CZ 30.07.2008 | IS 04.03.2010 | LI 28.02.2010 |
| DE 01.09.2009 | DK 03.12.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | LT 04.11.2009 | MC 01.03.2010 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | ES 02.02.2009 | IT 01.02.2009 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| IT 03.12.2008 | FR 02.03.2009 | FI 30.07.2008 | GR 31.10.2008 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 |
| GB 03.03.2009 | GR 04.03.2009 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| IE 04.02.2009 | IS 03.04.2009 | LI 28.02.2009 | LT 30.07.2008 | | |
| LI 28.02.2009 | MC 28.02.2009 | MC 28.02.2009 | NL 30.07.2008 | (11) 1 711 631 | (51) C12Q 1/68 |
| NL 03.12.2008 | RO 03.12.2008 | PL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | RO 30.07.2008 | SE 30.10.2008 | CH 31.01.2010 | CY 30.09.2009 |
| | | SI 30.07.2008 | SK 30.07.2008 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| (11) 1 711 508 | (51) C07D 309/10 | (11) 1 711 593 | (51) C12N 1/21 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| BG 28.04.2009 | CZ 28.01.2009 | BG 10.09.2009 | CH 31.01.2010 | GR 31.12.2009 | IE 12.01.2010 |
| DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 | CZ 10.06.2009 | EE 10.06.2009 | IS 30.01.2010 | LI 31.01.2010 |
| FI 28.01.2009 | IT 28.01.2009 | FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | LT 30.09.2009 | MC 31.01.2010 |
| GR 29.04.2009 | NL 28.01.2009 | GR 11.09.2009 | IE 27.01.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| RO 28.01.2009 | SE 28.04.2009 | IS 10.10.2009 | LI 31.01.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| SI 28.01.2009 | SK 28.01.2009 | LT 10.06.2009 | MC 31.01.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| | | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 | SK 30.09.2009 | |
| (11) 1 711 519 | (51) C07K 14/21 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | | |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | BG 10.09.2009 | CH 31.01.2010 | (11) 1 711 642 | (51) C23C 4/18 |
| BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | CZ 10.06.2009 | EE 10.06.2009 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | FI 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 |
| ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | GR 11.09.2009 | IE 27.01.2010 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 |
| IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | IS 10.10.2009 | LI 31.01.2010 | LT 07.07.2010 | NL 07.07.2010 |
| IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | LT 10.06.2009 | MC 31.01.2010 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | PL 10.06.2009 | PT 10.10.2009 | SI 07.07.2010 | |
| PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 | | |
| SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | (11) 1 711 701 | (51) F02D 41/06 |
| SK 25.02.2009 | | | | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 12.05.2010 |
| | | (11) 1 711 614 | (51) C12N 15/82 | BE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| (11) 1 711 556 | (51) C08K 5/49 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | EE 12.05.2010 | FI 12.05.2010 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 31.12.2009 | BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 |
| BG 27.08.2009 | CH 31.12.2009 | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | IT 07.01.2009 | GB 07.04.2009 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| FR 31.12.2009 | IT 27.05.2009 | GR 08.04.2009 | IE 28.01.2009 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 |
| GB 17.12.2009 | GR 28.08.2009 | IS 07.05.2009 | LT 07.01.2009 | | |
| IE 27.05.2009 | IS 27.09.2009 | MC 31.01.2009 | PL 07.01.2009 | (11) 1 711 702 | (51) F02D 41/14 |
| LI 31.12.2009 | LT 27.05.2009 | PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 |
| | | SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | CY 04.08.2010 | FI 07.07.2010 |
| | | SK 07.01.2009 | | GR 05.11.2010 | |
| | | (11) 1 711 618 | (51) C12Q 1/68 | | |
| | | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | | |
| | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | | |
| | | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 | (11) 1 711 774 | (51) F41H 9/06 | (11) 1 711 892 | (51) G06F 11/14 |
| LT 07.07.2010 | NL 07.07.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | (84) AT 20.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 |
| PL 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | BG 18.05.2009 | CH 31.08.2009 |
| (11) 1 711 711 | (51) F04D 29/66 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | IE 07.04.2010 | IS 07.08.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | LT 07.04.2010 | NL 07.04.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | (11) 1 711 775 | (51) F42B 33/06 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| SI 25.08.2010 | | (84) ES 13.03.2010 | (84) IT 02.12.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| | | SE 02.12.2009 | | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| (11) 1 711 733 | (51) F16L 33/207 | (11) 1 711 790 | (51) G01N 1/00 | (11) 1 711 894 | (51) G01R 31/319 |
| (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 |
| SI 01.09.2010 | | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 |
| (11) 1 711 735 | (51) F16L 58/18 | (11) 1 711 801 | (51) G01N 27/00 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | SI 28.07.2010 | |
| BG 19.11.2009 | CH 31.01.2010 | BG 17.09.2009 | CH 31.08.2009 | (11) 1 711 898 | (51) G06F 13/16 |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | BG 03.09.2009 | CH 28.02.2010 |
| ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| IT 31.01.2010 | FR 01.02.2010 | GB 17.09.2009 | GR 18.09.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| GR 20.11.2009 | IE 31.01.2010 | IE 05.08.2009 | LI 31.08.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 |
| IS 19.12.2009 | LI 31.01.2010 | MC 31.08.2009 | NL 17.06.2009 | GR 04.09.2009 | IE 03.02.2010 |
| LT 19.08.2009 | MC 31.01.2010 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | IS 03.10.2009 | LI 28.02.2010 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | LT 03.06.2009 | MC 01.03.2010 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | | | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 |
| SK 19.08.2009 | | (11) 1 711 802 | (51) G01N 27/327 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |
| | | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | SK 03.06.2009 | |
| (11) 1 711 745 | (51) F24C 7/08 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 | (11) 1 711 914 | (51) G06K 19/077 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (84) CH 28.02.2010 | (84) CY 02.09.2009 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | CZ 02.09.2009 | BE 28.02.2010 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| LT 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | FI 02.09.2009 | FR 01.03.2010 |
| (11) 1 711 753 | (51) F24J 2/04 | (11) 1 711 834 | (51) G01N 33/76 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 |
| (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | IS 02.01.2010 | LI 28.02.2010 |
| CY 18.08.2010 | FI 18.08.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | LT 02.09.2009 | MC 01.03.2010 |
| GR 19.11.2010 | IS 18.12.2010 | GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| LT 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | LT 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| SI 18.08.2010 | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| (11) 1 711 760 | (51) F25D 23/02 | (11) 1 711 844 | (51) G01S 13/32 | SK 02.09.2009 | |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | (11) 1 711 915 | (51) G06K 19/077 |
| BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | BG 14.01.2010 | CH 30.11.2009 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 |
| CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 |
| EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 |
| FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | LT 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | GR 15.01.2010 | IE 02.11.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| LT 20.01.2010 | NL 20.01.2010 | IS 14.02.2010 | LI 30.11.2009 | (11) 1 711 929 | (51) G09F 7/08 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | MC 30.11.2009 | PL 14.10.2009 | (84) BG 05.02.2009 | (84) CH 28.02.2009 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| | | SK 14.10.2009 | | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| (11) 1 711 771 | (51) F28F 9/02 | (11) 1 711 851 | (51) G02B 6/255 | GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 29.07.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | IS 05.03.2009 | LI 28.02.2009 |
| CH 31.12.2009 | CZ 29.04.2009 | CZ 09.06.2010 | CY 09.06.2010 | LT 05.11.2008 | MC 28.02.2009 |
| DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | RO 05.11.2008 | SI 05.11.2008 |
| IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | SK 05.11.2008 | |
| IE 29.04.2009 | IS 29.08.2009 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | (11) 1 711 972 | (51) H01M 4/86 |
| LI 31.12.2009 | LT 29.04.2009 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | SK 09.06.2010 | | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | | | | |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | | | | |
| SK 29.04.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 |
| EE 10.02.2010 | FI 10.02.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | (11) 1 712 608 | (51) C10M 175/02 |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| MC 30.06.2010 | NL 10.02.2010 | GB 31.05.2009 | GR 11.03.2009 | BG 26.11.2009 | CH 30.09.2009 |
| PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | IE 31.05.2009 | IS 10.04.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | LT 10.12.2008 | MC 31.05.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| (11) 1 711 976 | (51) H01M 8/02 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| (84) FR 01.03.2010 | (84) IT 21.10.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | IE 23.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| (11) 1 711 997 | (51) H02P 6/18 | SK 10.12.2008 | (11) 1 712 167 | (51) A47J 27/00 | MC 30.09.2009 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | PL 26.08.2009 |
| BG 24.09.2009 | CZ 24.06.2009 | BG 19.02.2009 | CZ 19.11.2008 | CZ 19.11.2008 | PT 28.12.2009 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | SI 26.08.2009 |
| ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | FI 19.11.2008 | (11) 1 712 616 |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 | GR 20.02.2009 | (51) C12N 5/06 |
| IE 04.02.2010 | IS 24.10.2009 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | (84) DE 01.07.2010 |
| LT 24.06.2009 | MC 01.03.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | RO 19.11.2008 | IT 11.11.2009 |
| NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 | SI 19.11.2008 | (11) 1 712 625 |
| PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | SK 19.11.2008 | (11) 1 712 197 | (51) A61B 17/80 | (51) C12N 15/29 |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | (84) BG 14.04.2009 | (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 | (84) PT 06.12.2010 |
| (11) 1 712 014 | (51) H04B 5/02 | DK 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | BG 04.11.2010 |
| (84) BE 30.09.2009 | (84) BG 01.10.2009 | ES 25.04.2009 | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | FI 04.08.2010 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | IT 14.01.2009 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | GR 05.11.2010 |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | IE 14.01.2009 | IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | PL 04.08.2010 |
| FI 01.07.2009 | FR 30.09.2009 | LT 14.01.2009 | LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 | SI 04.08.2010 |
| IT 01.07.2009 | GB 01.10.2009 | NL 14.01.2009 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | (11) 1 712 627 |
| GR 02.10.2009 | IE 01.07.2009 | PT 15.06.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | (51) C12N 15/55 |
| MC 30.09.2009 | NL 01.07.2009 | SE 14.04.2009 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | (84) AT 22.09.2010 |
| PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | SK 14.01.2009 | SK 14.01.2009 | (11) 1 712 638 | (84) FI 22.09.2010 |
| RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | (11) 1 712 229 | (51) A61K 31/4196 | (84) AT 10.06.2009 | LT 22.09.2010 |
| SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | (84) FR 31.12.2009 | (84) IT 17.06.2009 | BG 10.09.2009 | SE 22.09.2010 |
| (11) 1 712 021 | (51) B65H 49/08 | (11) 1 712 298 | (51) B05D 1/18 | DK 10.06.2009 | (11) 1 712 638 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | EE 10.06.2009 | (51) C12Q 1/68 |
| BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | BG 10.09.2009 | CZ 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | (84) BE 10.06.2009 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | DK 10.06.2009 | EE 10.06.2009 | IT 10.06.2009 | CZ 10.06.2009 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | ES 21.09.2009 | FI 10.06.2009 | IE 26.11.2009 | EE 10.06.2009 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | IT 10.06.2009 | GR 11.09.2009 | MC 30.11.2009 | FI 10.06.2009 |
| GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 | IS 10.10.2009 | LT 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | GR 11.09.2009 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | RO 10.06.2009 | IS 10.10.2009 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | PT 10.10.2009 | RO 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | NL 10.06.2009 |
| SK 11.11.2009 | (11) 1 712 049 | SE 10.09.2009 | SI 10.06.2009 | (11) 1 712 642 | PT 10.10.2009 |
| (84) AT 09.06.2010 | (51) H04L 25/03 | SK 10.06.2009 | (11) 1 712 414 | (84) AT 02.06.2010 | (51) C12Q 1/68 |
| CY 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (51) B60P 3/22 | CY 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| BE 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | DK 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | BE 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| FI 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | FI 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | FI 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| GR 10.09.2010 | IT 09.06.2010 | GR 06.08.2010 | IT 05.05.2010 | IS 02.10.2010 | GR 03.09.2010 |
| PL 09.06.2010 | NL 09.06.2010 | IS 05.09.2010 | IE 05.05.2010 | PL 02.06.2010 | LT 02.06.2010 |
| SE 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | LV 05.05.2010 | LT 05.05.2010 | SI 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| SK 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | NL 05.05.2010 | MC 31.08.2010 | (11) 1 712 655 | SK 02.06.2010 |
| (11) 1 712 063 | (51) H04L 29/06 | PT 10.10.2009 | PT 06.09.2010 | (84) IT 03.03.2010 | (51) C23C 14/34 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | SE 10.09.2009 | SE 05.05.2010 | (11) 1 712 734 | (84) NL 03.03.2010 |
| CH 28.02.2010 | CY 30.09.2009 | SK 10.06.2009 | SK 05.05.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (51) E21D 9/00 |
| CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 | (11) 1 712 488 | (51) B65D 75/58 | CY 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | BE 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 | BG 10.03.2009 | CH 30.04.2009 | FI 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| GR 31.12.2009 | IE 04.02.2010 | CZ 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | IS 09.10.2010 | GR 10.09.2010 |
| IS 30.01.2010 | LI 28.02.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | NL 09.10.2010 | LT 09.06.2010 |
| LT 30.09.2009 | MC 01.03.2010 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| NL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 | IE 15.04.2009 | IS 10.04.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | LI 30.04.2009 | LT 10.12.2008 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| SK 30.09.2009 | (11) 1 712 146 | MC 30.04.2009 | PL 10.12.2008 | (11) 1 712 871 | (51) F41C 27/06 |
| (84) AT 10.12.2008 | (51) A43B 3/12 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | (84) BE 27.05.2009 | (84) BG 27.08.2009 |
| | (84) BE 10.12.2008 | | | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 |
| | | | | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 |
| | | | | FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 |
| | | | | GR 28.08.2009 | IS 27.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| LT 27.05.2009 | NL 27.05.2009 | CH 28.02.2010 | CZ 15.07.2009 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 |
| RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 |
| SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 |
| (11) 1 713 154 | (51) H02G 3/04 | IE 04.02.2010 | IS 15.11.2009 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 |
| (84) PT 02.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 | LI 28.02.2010 | LT 15.07.2009 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 |
| BE 31.03.2010 | CY 31.03.2010 | MC 01.03.2010 | PL 15.07.2009 | (11) 1 713 452 | (51) A61K 9/20 |
| CZ 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 |
| EE 31.03.2010 | ES 12.07.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 |
| FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 | SK 15.07.2009 | (11) 1 713 353 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| IS 31.07.2010 | LT 31.03.2010 | (51) A41D 13/012 | (84) BE 21.10.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| MC 30.06.2010 | NL 31.03.2010 | (84) AT 21.10.2009 | BG 21.01.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| PL 31.03.2010 | RO 31.03.2010 | BG 21.01.2010 | EE 21.10.2009 | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | EE 21.10.2009 | FI 21.10.2009 | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 |
| SK 31.03.2010 | (11) 1 713 201 | FI 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| (84) AT 18.02.2009 | (51) H04L 12/22 | GR 22.01.2010 | IS 21.02.2010 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| BG 18.05.2009 | (84) BE 18.02.2009 | IS 21.02.2010 | MC 01.07.2010 | SK 24.03.2010 | (11) 1 713 459 |
| CZ 18.02.2009 | CH 30.04.2009 | MC 01.07.2010 | PT 22.02.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (51) A61K 31/133 |
| EE 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | PT 22.02.2010 | SI 21.10.2009 | FI 21.07.2010 | (84) CY 21.07.2010 |
| FI 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | SI 21.10.2009 | (11) 1 713 391 | LT 21.07.2010 | IS 21.11.2010 |
| GR 19.05.2009 | IT 18.02.2009 | (51) A61B 5/15 | (84) AT 04.02.2009 | SI 21.07.2010 | SE 21.07.2010 |
| IS 18.06.2009 | IE 15.04.2009 | (84) BE 26.11.2008 | BG 26.02.2009 | (11) 1 713 477 | (51) A61K 31/4196 |
| LT 18.02.2009 | LI 30.04.2009 | CH 28.02.2009 | CZ 26.11.2008 | (84) AT 13.01.2009 | (84) CY 13.01.2009 |
| NL 18.02.2009 | MC 30.04.2009 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | ES 14.01.2009 | IT 13.01.2009 |
| PT 27.07.2009 | PL 18.02.2009 | EE 26.11.2008 | IT 04.02.2009 | FR 02.02.2009 | GB 13.01.2009 |
| SE 18.05.2009 | RO 18.02.2009 | IT 04.02.2009 | FR 02.03.2009 | LT 01.10.2008 | MC 31.01.2009 |
| SK 18.02.2009 | SI 18.02.2009 | FR 02.03.2009 | GR 27.02.2009 | PL 01.10.2008 | (11) 1 713 487 |
| (84) AT 17.06.2009 | (51) H04L 29/06 | GR 27.02.2009 | IS 26.03.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (51) A61K 31/551 |
| BG 17.09.2009 | (84) BE 17.06.2009 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | CY 02.12.2009 | (84) BG 02.03.2010 |
| DK 17.06.2009 | CZ 17.06.2009 | LT 26.11.2008 | RO 26.11.2008 | EE 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 |
| ES 28.09.2009 | EE 17.06.2009 | RO 26.11.2008 | SK 04.02.2009 | FI 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| IT 17.06.2009 | FI 17.06.2009 | (11) 1 713 392 | (51) A61B 6/03 | GR 03.03.2010 | IT 02.12.2009 |
| IS 17.10.2009 | GR 18.09.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | LT 02.12.2009 | IS 02.04.2010 |
| NL 17.06.2009 | LT 17.06.2009 | BG 11.05.2009 | CZ 11.02.2009 | PL 02.12.2009 | MC 01.03.2010 |
| PT 17.10.2009 | PL 17.06.2009 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 | RO 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| SE 17.09.2009 | RO 17.06.2009 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 | SK 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| SK 17.06.2009 | SI 17.06.2009 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 | (11) 1 713 520 | (51) A61L 12/10 |
| (84) AT 16.09.2009 | (51) A01K 63/04 | IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| CH 30.11.2009 | (84) BE 16.09.2009 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| CZ 16.09.2009 | CY 16.09.2009 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| ES 16.02.2010 | EE 16.09.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| IT 16.09.2009 | FI 16.09.2009 | SK 11.02.2009 | (11) 1 713 408 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| IE 24.11.2009 | BG 30.11.2009 | (51) A61B 17/02 | (84) AT 15.09.2010 | GR 24.03.2010 | IE 11.02.2010 |
| LI 30.11.2009 | IS 16.01.2010 | (84) CY 15.09.2010 | FI 15.09.2010 | IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 |
| PL 16.09.2009 | MC 30.11.2009 | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 | MC 01.03.2010 | NL 23.12.2009 |
| RO 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 |
| SI 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | SI 15.09.2010 | (11) 1 713 416 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 |
| (84) BG 06.04.2010 | (51) A21D 10/00 | (51) A61F 2/82 | (84) AT 20.01.2010 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 |
| CY 06.01.2010 | (84) CH 28.02.2010 | (84) BE 20.01.2010 | BG 20.04.2010 | (11) 1 713 521 | (51) A61L 26/00 |
| DK 06.01.2010 | DE 01.09.2010 | CH 31.01.2010 | CY 20.01.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| ES 17.04.2010 | EE 06.01.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| IT 06.01.2010 | FI 06.01.2010 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| IE 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| LI 28.02.2010 | IS 06.05.2010 | GR 21.04.2010 | LT 20.01.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| MC 01.03.2010 | LT 06.01.2010 | LI 31.01.2010 | NL 20.01.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| PL 06.01.2010 | NL 06.01.2010 | MC 31.01.2010 | PT 20.05.2010 | (11) 1 713 525 | (51) A61L 27/50 |
| SE 06.01.2010 | RO 06.01.2010 | PL 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| SK 06.01.2010 | SI 06.01.2010 | RO 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | BE 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| (84) AT 15.07.2009 | (51) A23L 1/217 | (51) A61H 33/06 | (84) AT 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| BG 15.10.2009 | (84) BG 15.10.2009 | (84) PT 18.10.2010 | CY 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | IT 16.06.2010 |
| | | CZ 16.06.2010 | | LT 16.06.2010 | IS 16.10.2010 |
| | | | | | NL 16.06.2010 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | SI 15.09.2010 | CZ 09.07.2008 | DK 09.07.2008 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | (11) 1 713 607 | EE 09.07.2008 | IT 07.01.2009 |
| SK 16.06.2010 | | (84) BE 15.04.2009 | FI 09.07.2008 | GB 07.01.2009 |
| (11) 1 713 538 | (51) A61N 1/38 | (51) B23C 5/22 | GR 10.10.2008 | IE 07.01.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 15.07.2009 | IS 09.11.2008 | LI 31.01.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | CZ 15.04.2009 | LT 09.07.2008 | MC 31.01.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | EE 15.04.2009 | NL 09.07.2008 | PL 09.07.2008 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | IT 15.04.2009 | RO 09.07.2008 | SE 09.10.2008 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | IS 15.08.2009 | SI 09.07.2008 | SK 09.07.2008 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | NL 15.04.2009 | | |
| | | PT 15.09.2009 | (11) 1 713 688 | (51) B64C 9/16 |
| | | SE 15.07.2009 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| | | SK 15.04.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| (11) 1 713 564 | (51) B01D 53/04 | (11) 1 713 614 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (84) BG 18.02.2010 | (84) CH 31.01.2010 | (84) CY 23.09.2009 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | BE 28.02.2010 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| BE 31.01.2010 | DK 18.11.2009 | EE 23.09.2009 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | FI 23.09.2009 | | |
| FI 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | IT 23.09.2009 | (11) 1 713 701 | (51) B65D 71/36 |
| IE 18.11.2009 | IS 18.03.2010 | GR 24.12.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| LI 31.01.2010 | LT 18.11.2009 | IS 23.01.2010 | CZ 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| MC 31.01.2010 | NL 18.11.2009 | MC 01.03.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| PL 18.11.2009 | RO 18.11.2009 | PL 23.09.2009 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | RO 23.09.2009 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 |
| SK 18.11.2009 | | SI 23.09.2009 | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| | | | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| (11) 1 713 569 | (51) B01F 3/08 | (11) 1 713 619 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BG 03.09.2009 | (84) AT 30.12.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| CH 28.02.2010 | CZ 03.06.2009 | BG 30.03.2010 | | |
| EE 03.06.2009 | FI 03.06.2009 | CY 30.12.2009 | (11) 1 713 707 | (51) B65H 19/12 |
| IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | DE 01.09.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| IS 03.10.2009 | LI 28.02.2010 | EE 30.12.2009 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| LT 03.06.2009 | MC 01.03.2010 | FI 30.12.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | IT 30.12.2009 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | IE 10.02.2010 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | LI 28.02.2010 | IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 |
| SK 03.06.2009 | | MC 01.03.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| | | PL 30.12.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| (11) 1 713 572 | (51) B01F 15/02 | RO 30.12.2009 | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 | SI 30.12.2009 | SK 10.03.2010 | |
| GR 09.12.2010 | LT 08.09.2010 | | | |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | (11) 1 713 653 | (11) 1 713 712 | (51) B66B 13/20 |
| SI 08.09.2010 | | (84) BG 08.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) CH 31.01.2010 |
| | | BE 31.01.2010 | CZ 29.07.2009 | BE 31.01.2010 |
| (11) 1 713 574 | (51) B01J 8/02 | EE 08.04.2009 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) RO 21.04.2010 | IT 08.04.2009 | FI 29.07.2009 | IE 29.07.2009 |
| CY 05.05.2010 | CZ 21.04.2010 | GR 09.07.2009 | IS 29.11.2009 | LI 31.01.2010 |
| BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | IS 08.08.2009 | LT 29.07.2009 | MC 31.01.2010 |
| EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 | LT 08.04.2009 | NL 29.07.2009 | PL 29.07.2009 |
| FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 | NL 08.04.2009 | PT 29.11.2009 | RO 29.07.2009 |
| GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 | PT 08.09.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.07.2009 |
| LT 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | SI 08.04.2009 | SK 29.07.2009 | |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | | | |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | (11) 1 713 656 | (11) 1 713 755 | (51) C07C 51/09 |
| SK 21.04.2010 | | (84) BG 27.08.2009 | (84) BG 13.04.2010 | (84) CY 13.01.2010 |
| | | BE 31.01.2010 | CZ 13.01.2010 | BE 31.01.2010 |
| (11) 1 713 583 | (51) B01J 35/04 | EE 08.04.2009 | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) EE 19.05.2010 | IT 08.04.2009 | FI 24.04.2010 | FI 13.01.2010 |
| SK 19.05.2010 | CY 19.05.2010 | GR 09.07.2009 | GR 14.04.2010 | IE 13.01.2010 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | IS 08.08.2009 | IS 13.05.2010 | LT 13.01.2010 |
| DK 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | LI 28.02.2010 | MC 31.01.2010 | NL 13.01.2010 |
| FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | MC 01.03.2010 | PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 |
| GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 | PL 27.05.2009 | RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 |
| LT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | RO 27.05.2009 | SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | SI 27.05.2009 | | |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | | | |
| SI 19.05.2010 | | (11) 1 713 659 | (11) 1 713 787 | (51) C07D 305/00 |
| | | (84) BG 27.08.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| | | CZ 27.05.2009 | BG 30.03.2010 | CH 28.02.2010 |
| | | DK 27.05.2009 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 |
| | | ES 07.09.2009 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 |
| | | IT 27.05.2009 | | |
| | | IE 27.05.2009 | | |
| | | LI 28.02.2010 | | |
| | | MC 01.03.2010 | | |
| | | PL 27.05.2009 | | |
| | | RO 27.05.2009 | | |
| | | SI 27.05.2009 | | |
| | | | | |
| | | (11) 1 713 664 | (11) 1 713 887 | (51) B60R 21/16 |
| | | (84) AT 09.07.2008 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 09.07.2008 |
| | | BG 09.10.2008 | BG 30.03.2010 | CH 31.01.2009 |
| | | | CY 30.12.2009 | |
| | | | DK 30.12.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | NL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 | (11) 1 714 031 | (51) F04B 9/107 |
| IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| IE 09.02.2010 | IS 30.04.2010 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 | BG 09.03.2010 | CH 31.01.2010 |
| LI 28.02.2010 | LT 30.12.2009 | (11) 1 713 915 | (51) C12N 15/11 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 30.12.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | DE 03.08.2010 | EE 09.12.2009 |
| PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 |
| RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | FR 09.02.2010 | IT 09.12.2009 |
| SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | GR 10.03.2010 | IE 27.01.2010 |
| (11) 1 713 800 | (51) C07D 451/02 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | IS 09.04.2010 | LI 31.01.2010 |
| (84) BG 18.02.2010 | (84) CY 18.11.2009 | GR 17.03.2010 | IE 09.02.2010 | LT 09.12.2009 | MC 31.01.2010 |
| CZ 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | IS 16.04.2010 | LT 16.12.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | MC 01.03.2010 | NL 16.12.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | SE 16.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| IS 18.03.2010 | LT 18.11.2009 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | SK 09.12.2009 | |
| MC 31.01.2010 | PL 18.11.2009 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | (11) 1 714 041 | (51) F15D 1/12 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | (11) 1 713 936 | (51) C12Q 1/68 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| (11) 1 713 803 | (51) C07D 471/04 | BG 09.03.2010 | CH 28.02.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| (84) BG 05.11.2009 | (84) CH 31.01.2010 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| CZ 05.08.2009 | BE 31.01.2010 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | IT 31.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | FR 01.03.2010 | IT 09.12.2009 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | GR 10.03.2010 | IE 10.02.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| IE 05.08.2009 | IS 05.12.2009 | IS 09.04.2010 | LI 28.02.2010 | (11) 1 714 049 | (51) F16D 65/38 |
| LI 31.01.2010 | LT 05.08.2009 | LT 09.12.2009 | MC 01.03.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 05.11.2009 |
| MC 31.01.2010 | NL 05.08.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | CH 31.12.2009 | CZ 05.08.2009 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | SK 09.12.2009 | | FR 31.12.2009 | IT 05.08.2009 |
| (11) 1 713 808 | (51) C07D 487/00 | (11) 1 713 980 | (51) E02D 3/02 | GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 |
| (84) AT 24.02.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | IS 05.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| BG 24.05.2010 | CY 24.02.2010 | CY 31.03.2010 | DK 31.03.2010 | LT 05.08.2009 | NL 05.08.2009 |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | EE 31.03.2010 | FI 31.03.2010 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 | IT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | RO 05.08.2009 | SI 05.08.2009 |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | PT 02.08.2010 | SE 31.03.2010 | SK 05.08.2009 | |
| IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | (11) 1 714 055 | (51) F16H 61/18 |
| NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | (11) 1 713 997 | (51) E05F 15/16 | (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 |
| PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | BG 04.02.2010 | CH 31.01.2010 |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 |
| SK 24.02.2010 | | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 |
| (11) 1 713 835 | (51) C08F 2/22 | SI 15.09.2010 | | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 713 999 | (51) E06B 3/48 | FR 01.02.2010 | IT 04.11.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | (84) BG 16.03.2010 | (84) CH 31.01.2010 | GR 05.02.2010 | IE 21.01.2010 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | IS 04.03.2010 | LI 31.01.2010 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | BE 31.01.2010 | DK 16.12.2009 | LT 04.11.2009 | MC 31.01.2010 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | EE 16.12.2009 | FI 16.12.2009 | PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | FR 16.02.2010 | GR 17.03.2010 | RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | IE 16.12.2009 | IS 16.04.2010 | SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | LI 31.01.2010 | LT 16.12.2009 | (11) 1 714 063 | (51) F16K 27/00 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | MC 31.01.2010 | NL 16.12.2009 | (84) AT 29.01.2009 | (84) BE 31.01.2009 |
| SK 14.04.2010 | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 |
| (11) 1 713 894 | (51) C11D 3/37 | SK 16.12.2009 | | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | (11) 1 714 004 | (51) E21B 47/04 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | FR 10.02.2009 | GR 11.03.2009 |
| GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | IE 10.12.2008 | IS 10.04.2009 |
| LT 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | LT 10.12.2008 | MC 31.01.2009 |
| SI 21.07.2010 | | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 |
| (11) 1 713 896 | (51) C11D 17/00 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | RO 10.12.2008 | SI 10.12.2008 |
| (84) BG 20.08.2009 | (84) CH 28.02.2010 | GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 | SK 10.12.2008 | |
| BE 28.02.2010 | DK 20.05.2009 | LT 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | (11) 1 714 066 | (51) F16L 3/13 |
| EE 20.05.2009 | FI 20.05.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| GR 21.08.2009 | IE 20.05.2009 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | BG 04.02.2010 | CH 30.11.2009 |
| IS 20.09.2009 | LI 28.02.2010 | SK 09.12.2009 | | CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 |
| LT 20.05.2009 | MC 01.03.2010 | | | DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 |
| | | | | ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | IE 29.12.2009 | IS 09.01.2010 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 |
| IE 04.11.2009 | IS 04.03.2010 | LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 | SK 18.03.2009 | |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | | |
| PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (11) 1 714 436 | (51) H04L 12/56 |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | SK 09.09.2009 | | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 |
| | | | | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| (11) 1 714 104 | (51) F41A 11/02 | (11) 1 714 210 | (51) G06F 5/06 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | BG 28.01.2010 | CH 28.02.2010 | GB 24.11.2009 | GR 26.06.2009 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | IE 24.11.2009 | IS 25.07.2009 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 |
| SI 28.07.2010 | | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 |
| | | IE 08.02.2010 | IS 28.02.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| | | LI 28.02.2010 | LT 28.10.2009 | SK 25.03.2009 | |
| (11) 1 714 129 | (51) G01M 3/36 | | PL 28.10.2009 | | |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | | RO 28.10.2009 | (11) 1 714 437 | (51) H04L 12/56 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | | SI 28.10.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | | | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (11) 1 714 286 | | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| IE 14.04.2010 | IS 14.08.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (51) G11C 5/14 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| LT 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | BG 10.03.2009 | (84) BE 10.12.2008 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | CZ 10.12.2008 | CH 28.02.2009 | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | EE 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| SK 14.04.2010 | | FI 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| | | GR 11.03.2009 | IT 10.12.2008 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| | | IS 10.04.2009 | IE 08.02.2009 | SK 15.04.2009 | |
| (11) 1 714 134 | (51) G01N 1/28 | LT 10.12.2008 | LI 28.02.2009 | | |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | NL 10.12.2008 | MC 28.02.2009 | (11) 1 714 449 | (51) H04L 25/02 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | PT 11.05.2009 | PL 10.12.2008 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | SE 10.03.2009 | RO 10.12.2008 | BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | SK 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 |
| GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 | | | ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 |
| LT 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | | | IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | | | NL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| RO 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | | | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| SK 21.04.2010 | | | | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| | | (11) 1 714 293 | (51) G11C 16/10 | | |
| (11) 1 714 167 | (51) G01S 13/56 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | (11) 1 714 511 | (51) H04W 24/02 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | BG 11.02.2010 | CH 31.01.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BG 12.11.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | CH 31.01.2010 | CZ 12.08.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | BE 31.01.2010 | DK 12.08.2009 |
| PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 |
| SI 25.08.2010 | | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 |
| | | IE 25.01.2010 | IS 11.03.2010 | GR 13.11.2009 | IE 12.08.2009 |
| (11) 1 714 173 | (51) G02B 6/00 | LI 31.01.2010 | LT 11.11.2009 | IS 12.12.2009 | LI 31.01.2010 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | MC 31.01.2010 | PL 11.11.2009 | NL 12.08.2009 | MC 31.01.2010 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | | | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 | | | SK 12.08.2009 | |
| RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 | (11) 1 714 348 | (51) H01M 10/0569 | | |
| SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 714 515 | (51) H04W 52/46 |
| | | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| | | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| | | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | NL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| | | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| | | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| | | SK 05.05.2010 | | | |
| | | (11) 1 714 398 | (51) H04B 3/23 | (11) 1 714 677 | (51) A61Q 5/06 |
| | | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (84) BG 14.10.2010 | (84) CY 14.07.2010 |
| | | BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| | | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 |
| | | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | | |
| | | IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | (11) 1 714 810 | (51) B60H 1/22 |
| | | IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| | | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | | |
| | | PT 26.08.2009 | RO 18.03.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | IE 26.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | (11) 1 715 330 | (51) G01N 25/18 | MC 31.10.2009 | NL 01.07.2009 |
| LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 |
| SI 28.07.2010 | | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SK 01.07.2009 | |
| (11) 1 714 902 | (51) B65D 75/00 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | (11) 1 715 768 | (51) A41D 13/11 |
| (84) CH 30.04.2010 | (84) CY 23.09.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | (11) 1 715 777 | (51) A47J 31/06 |
| GR 24.12.2009 | IE 23.09.2009 | SK 19.05.2010 | | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| IS 23.01.2010 | LI 30.04.2010 | (11) 1 715 528 | (51) H01L 27/146 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| LT 23.09.2009 | MC 30.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 |
| PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | (11) 1 715 780 | (51) A47J 31/44 |
| SK 23.09.2009 | | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | (84) BG 22.07.2009 | (84) CZ 22.04.2009 |
| (11) 1 714 912 | (51) B65D 81/38 | SI 28.07.2010 | | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 |
| (84) ES 25.07.2010 | (84) IT 14.04.2010 | (11) 1 715 579 | (51) H03G 1/00 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 |
| NL 14.04.2010 | | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 |
| (11) 1 714 918 | (51) B65G 17/00 | BG 10.06.2010 | CH 30.04.2010 | IE 22.04.2009 | IS 22.08.2009 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 | LT 22.04.2009 | PL 22.04.2009 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 |
| (11) 1 714 920 | (51) B65G 17/38 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | SK 22.04.2009 | |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | IE 19.04.2010 | IS 10.07.2010 | (11) 1 715 791 | (51) A61B 17/00 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | LI 30.04.2010 | LT 10.03.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| FI 14.07.2010 | IS 14.11.2010 | MC 30.04.2010 | NL 10.03.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| LT 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 |
| SI 14.07.2010 | | SI 10.03.2010 | | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| (11) 1 715 037 | (51) C12N 15/00 | (11) 1 715 618 | (51) H04L 12/28 | SI 25.08.2010 | |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 715 798 | (51) A61B 18/14 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | BG 22.07.2009 | CH 31.12.2009 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 715 626 | (51) H04W 64/00 | EE 22.04.2009 | FI 22.04.2009 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 |
| LT 17.02.2010 | NL 17.02.2010 | BG 24.09.2009 | CH 28.02.2010 | IS 22.08.2009 | LI 31.12.2009 |
| PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | CZ 24.06.2009 | DK 24.06.2009 | LT 22.04.2009 | NL 22.04.2009 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 |
| (11) 1 715 076 | (51) C23C 14/04 | GR 25.09.2009 | IE 06.02.2010 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 |
| (84) BG 22.10.2009 | (84) CZ 22.07.2009 | IS 24.10.2009 | LI 28.02.2010 | (11) 1 715 811 | (51) A61F 2/06 |
| DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 | LT 24.06.2009 | MC 01.03.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| IE 22.07.2009 | IS 22.11.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | IS 18.12.2010 | PL 18.08.2010 |
| LT 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | (11) 1 715 647 | (51) H04L 29/06 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | (11) 1 715 818 | (51) A61F 2/44 |
| SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| SK 22.07.2009 | | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| (11) 1 715 252 | (51) F24C 3/00 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 |
| (84) AT 18.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | LT 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| BG 01.07.2009 | CH 30.04.2009 | IE 18.04.2010 | IS 22.11.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | LT 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | (11) 1 715 848 | (51) A61K 9/107 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| FI 01.04.2009 | FR 02.06.2009 | SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | FI 28.07.2010 | IS 28.11.2010 |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | (11) 1 715 739 | (51) A01N 25/10 | LT 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| IE 01.04.2009 | IS 01.08.2009 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | SI 28.07.2010 | |
| LI 30.04.2009 | LT 01.04.2009 | BG 01.10.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 715 878 | (51) A61K 36/488 |
| MC 30.04.2009 | NL 01.04.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | EE 01.07.2009 | FI 01.07.2009 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 |
| RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | SK 25.02.2009 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | (11) 1 715 992 | (51) B29C 51/02 | (11) 1 716 132 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (51) C07D 317/72 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | CY 25.08.2010 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | IS 25.12.2010 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | PL 25.08.2010 |
| SK 11.03.2009 | | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (11) 1 716 169 |
| (11) 1 715 891 | (51) A61K 39/395 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (51) C07K 14/195 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 02.12.2009 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | SK 28.04.2010 | | BG 02.03.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | | | CH 28.02.2010 |
| FI 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (11) 1 716 005 | (51) B42D 15/10 | CY 02.12.2009 |
| IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | DK 02.12.2009 |
| NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | EE 02.12.2009 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | GR 29.10.2010 | FI 02.12.2009 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | PL 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | GR 03.03.2010 |
| SK 21.04.2010 | | | | IS 02.04.2010 |
| (11) 1 715 927 | (51) A63B 69/00 | (11) 1 716 039 | (51) B62D 101/00 | LT 02.12.2009 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | PT 02.04.2010 |
| CH 28.02.2010 | CY 02.09.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SE 02.12.2009 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | SK 02.12.2009 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | (11) 1 716 177 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | (51) C07K 14/80 |
| GR 03.12.2009 | IE 16.02.2010 | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (84) AT 17.02.2010 |
| IS 02.01.2010 | LI 28.02.2010 | | | BG 17.05.2010 |
| LT 02.09.2009 | MC 01.03.2010 | (11) 1 716 046 | (51) B65B 7/14 | CZ 17.02.2010 |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | DK 17.02.2010 |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | EE 17.02.2010 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | FI 17.02.2010 |
| SK 02.09.2009 | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | GR 18.05.2010 |
| (11) 1 715 966 | (51) B21B 31/00 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | LT 17.02.2010 |
| (84) BG 13.08.2009 | (84) CH 31.01.2010 | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | PL 17.02.2010 |
| BE 31.01.2010 | DK 13.05.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | RO 17.02.2010 |
| EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | SK 17.02.2010 |
| FI 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | |
| IE 13.05.2009 | IS 13.09.2009 | (11) 1 716 050 | (51) B65D 5/36 | (11) 1 716 185 |
| LI 31.01.2010 | LT 13.05.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (51) C08F 4/6592 |
| MC 31.01.2010 | NL 13.05.2009 | BG 23.03.2010 | CH 28.02.2010 | (84) AT 21.10.2009 |
| PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | CH 28.02.2010 |
| RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 | DE 01.09.2010 | DK 23.12.2009 | DK 21.10.2009 |
| SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | EE 21.10.2009 |
| (11) 1 715 977 | (51) B23K 1/018 | FI 23.12.2009 | FR 01.03.2010 | ES 01.02.2010 |
| (84) BG 14.01.2010 | (84) CH 31.01.2010 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | IE 21.10.2009 |
| CZ 14.10.2009 | BE 31.01.2010 | IE 18.02.2010 | IS 23.04.2010 | IE 14.02.2010 |
| DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | LI 28.02.2010 | LT 23.12.2009 | LI 14.02.2010 |
| ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | MC 01.03.2010 | NL 23.12.2009 | MC 01.03.2010 |
| IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | PT 22.02.2010 |
| IE 14.10.2009 | IS 14.02.2010 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | SE 21.10.2009 |
| LI 31.01.2010 | LT 14.10.2009 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | SK 21.10.2009 |
| MC 31.01.2010 | PL 14.10.2009 | (11) 1 716 104 | (51) C07C 253/10 | (11) 1 716 186 |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | (51) C08F 8/00 |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 |
| SK 14.10.2009 | | GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | CY 31.03.2010 |
| (11) 1 715 984 | (51) B26B 21/22 | LT 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | DK 31.03.2010 |
| (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | ES 12.07.2010 |
| BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | | | IT 31.03.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | (11) 1 716 126 | (51) C07D 265/30 | LT 31.03.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | PL 31.03.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | RO 31.03.2010 |
| GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | SI 31.03.2010 |
| LT 17.03.2010 | NL 17.03.2010 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | (11) 1 716 196 |
| PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | (51) C08G 64/30 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | (84) AT 08.07.2009 |
| | | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | BG 08.10.2009 |
| | | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | CH 31.01.2010 |
| | | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | DK 08.07.2009 |
| | | | | EE 08.07.2009 |
| | | | | ES 19.10.2009 |
| | | | | FR 01.02.2010 |
| | | | | GB 20.01.2010 |
| | | | | IE 20.01.2010 |
| | | | | LI 31.01.2010 |
| | | | | NL 08.07.2009 |
| | | | | PT 09.11.2009 |
| | | | | SI 08.07.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 716 212 | (51) C09D 167/08 | BE 28.02.2010 | DK 06.01.2010 | GR 16.10.2009 | IE 17.02.2010 |
| (84) BG 12.11.2009 | (84) BE 31.01.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | IS 15.11.2009 | LI 28.02.2010 |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | FI 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | LT 15.07.2009 | MC 01.03.2010 |
| FI 12.08.2009 | GB 24.01.2010 | IE 06.01.2010 | IS 06.05.2010 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 |
| GR 13.11.2009 | IE 12.08.2009 | LI 28.02.2010 | LT 06.01.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 |
| IS 12.12.2009 | LT 12.08.2009 | MC 01.03.2010 | NL 06.01.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 |
| MC 31.01.2010 | PL 12.08.2009 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | SK 15.07.2009 | |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (11) 1 716 444 | (51) G02B 21/00 |
| SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 |
| (11) 1 716 218 | (51) C09K 11/79 | (11) 1 716 367 | (51) F24C 7/00 | BG 17.03.2009 | CH 31.01.2009 |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 |
| BG 02.03.2010 | CH 28.02.2010 | BG 17.03.2009 | CH 28.02.2009 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 |
| CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | GR 18.03.2009 | IE 27.01.2009 |
| ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | IS 17.04.2009 | LI 31.01.2009 |
| IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | GR 18.03.2009 | IE 18.02.2009 | LT 17.12.2008 | MC 31.01.2009 |
| IE 10.02.2010 | IS 02.04.2010 | IS 17.04.2009 | LI 28.02.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| LI 28.02.2010 | LT 02.12.2009 | LT 17.12.2008 | MC 28.02.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 |
| MC 01.03.2010 | NL 02.12.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 |
| PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | |
| RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 | (11) 1 716 486 | (51) G06F 9/46 |
| SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | SK 17.12.2008 | | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 |
| (11) 1 716 222 | (51) C11B 9/00 | (11) 1 716 369 | (51) F24F 5/00 | BG 20.08.2009 | CZ 20.05.2009 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 |
| BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | BE 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | ES 31.08.2009 | FI 20.05.2009 |
| CZ 18.11.2009 | FI 18.11.2009 | FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | IT 20.05.2009 | GR 21.08.2009 |
| DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | IE 18.02.2010 | IS 20.09.2009 |
| ES 28.02.2010 | IT 18.11.2009 | PL 19.05.2010 | RO 19.05.2010 | LT 20.05.2009 | NL 20.05.2009 |
| GR 19.02.2010 | IE 30.11.2009 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 |
| IS 18.03.2010 | MC 30.11.2009 | (11) 1 716 380 | (51) F28F 27/02 | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | (84) BG 19.11.2009 | (84) CH 28.02.2010 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | (11) 1 716 491 | (51) G06F 13/38 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | BE 28.02.2010 | DK 19.08.2009 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| SK 18.11.2009 | | EE 19.08.2009 | FI 19.08.2009 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 |
| (11) 1 716 237 | (51) C12N 15/65 | GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | IS 19.12.2009 | LI 28.02.2010 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 |
| CH 28.02.2010 | CY 16.12.2009 | LT 19.08.2009 | MC 01.03.2010 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 |
| CZ 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | GR 17.03.2010 | MC 30.06.2010 |
| ES 27.03.2010 | IT 16.12.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 |
| GR 17.03.2010 | IE 11.02.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 |
| IS 16.04.2010 | LI 28.02.2010 | SK 19.08.2009 | | SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 |
| LT 16.12.2009 | MC 01.03.2010 | (11) 1 716 385 | (51) F42B 3/12 | SK 16.12.2009 | |
| PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 716 502 | (51) G06F 15/78 |
| RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | BG 13.08.2009 | CH 31.01.2010 |
| (11) 1 716 240 | (51) C12P 7/60 | (11) 1 716 387 | (51) G01B 7/14 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | CH 31.01.2010 | CY 19.08.2009 | FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 |
| BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | GR 14.08.2009 | IE 31.01.2010 |
| FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | IS 13.09.2009 | LI 31.01.2010 |
| GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | LT 13.05.2009 | MC 31.01.2010 |
| LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | GB 17.01.2010 | GR 20.11.2009 | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 |
| PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 |
| SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | LI 31.01.2010 | LT 19.08.2009 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 |
| SK 02.06.2010 | | MC 31.01.2010 | PL 19.08.2009 | SK 13.05.2009 | |
| (11) 1 716 268 | (51) C23C 14/56 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | (11) 1 716 515 | (51) B65B 57/18 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SK 19.08.2009 | | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | (11) 1 716 424 | (51) G01R 31/3185 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| SI 14.07.2010 | | BG 15.10.2009 | CH 28.02.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| (11) 1 716 325 | (51) F02B 29/04 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CH 28.02.2010 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 |
| CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 | FI 15.07.2009 | IT 15.07.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| | | | | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 19.05.2010 | | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | (11) 1 717 063 | (51) B60B 27/00 |
| (11) 1 716 537 | (51) G06T 5/50 | SK 05.11.2008 | | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (11) 1 716 879 | (51) A61M 5/142 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | (84) AT 25.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | BG 05.02.2009 | CH 30.04.2009 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | PL 18.08.2010 | SI 18.08.2010 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (11) 1 717 067 | (51) B60D 1/54 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | (84) IT 04.03.2009 | (84) NL 04.03.2009 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | GR 06.02.2009 | IE 05.11.2008 | SE 04.06.2009 | |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | IS 05.03.2009 | LI 30.04.2009 | (11) 1 717 096 | (51) B60N 2/28 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | LT 05.11.2008 | MC 30.04.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| SK 11.03.2009 | | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | BG 27.08.2009 | CH 30.09.2009 |
| | | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 |
| (11) 1 716 542 | (51) G06T 11/00 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | SK 05.11.2008 | | FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (11) 1 716 880 | (51) A61M 5/50 | GB 28.09.2009 | GR 28.08.2009 |
| GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | IE 28.09.2009 | IS 27.09.2009 |
| LT 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | RO 30.06.2010 | CZ 30.06.2010 | LI 30.09.2009 | LT 27.05.2009 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | LV 27.05.2009 | MC 30.09.2009 |
| SI 11.08.2010 | | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 | PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 |
| (11) 1 716 563 | (51) G11B 7/09 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 |
| (84) ES 15.02.2010 | (84) IT 04.11.2009 | LT 30.06.2010 | LV 30.06.2010 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| (11) 1 716 596 | (51) H01L 27/14 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | | |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) SK 19.05.2010 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | (11) 1 717 139 | (51) B62K 9/02 |
| CY 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | SK 30.06.2010 | | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | (11) 1 716 960 | (51) B23K 26/04 | BG 18.05.2009 | CH 30.04.2009 |
| EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| IS 19.09.2010 | NL 19.05.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | GB 18.05.2009 | GR 19.05.2009 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | IE 27.04.2009 | IS 18.06.2009 |
| SI 19.05.2010 | | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | LI 30.04.2009 | LT 18.02.2009 |
| (11) 1 716 624 | (51) H01S 5/024 | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | MC 30.04.2009 | PL 18.02.2009 |
| (84) BE 28.02.2009 | (84) BG 28.04.2009 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| CH 28.02.2009 | CZ 28.01.2009 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | SK 18.02.2009 | |
| ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 | (11) 1 716 962 | (51) B23K 26/06 | (11) 1 717 162 | (51) B65D 83/08 |
| IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 30.04.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| IE 28.01.2009 | IS 28.05.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | BG 15.07.2009 | CH 30.04.2009 |
| LI 28.02.2009 | LT 28.01.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| MC 28.02.2009 | NL 28.01.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | EE 15.04.2009 | FI 15.04.2009 |
| PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 | IT 18.02.2009 | GB 18.05.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 | IE 27.04.2009 | IS 15.08.2009 |
| SK 28.01.2009 | | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | LI 30.04.2009 | LT 15.04.2009 |
| (11) 1 716 629 | (51) H02M 5/45 | MC 30.04.2009 | NL 18.02.2009 | MC 30.04.2009 | NL 15.04.2009 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| (11) 1 716 668 | (51) H04W 24/08 | (11) 1 716 972 | (51) B24B 21/08 | (11) 1 717 240 | (51) C07F 7/02 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (84) CY 11.08.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | | |
| SI 11.08.2010 | | SI 11.08.2010 | | (11) 1 717 289 | (51) C09K 11/02 |
| (11) 1 716 723 | (51) H04R 25/00 | (11) 1 717 009 | (51) B29C 45/17 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | BG 14.01.2010 | CH 30.04.2010 |
| BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 |
| EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 |
| FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 |
| FR 02.03.2009 | GR 06.02.2009 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | GR 15.01.2010 | IE 28.04.2010 |
| IE 04.02.2009 | IS 05.03.2009 | LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | IS 14.02.2010 | LI 30.04.2010 |
| LT 05.11.2008 | MC 28.02.2009 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | LT 14.10.2009 | MC 30.04.2010 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 |
| PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 |
| | | | | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| BE 28.02.2010 | DK 19.08.2009 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 |
| EE 19.08.2009 | FI 19.08.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | IE 25.02.2010 | IS 23.04.2010 |
| IS 19.12.2009 | LI 28.02.2010 | | | LI 28.02.2010 | LT 23.12.2009 |
| LT 19.08.2009 | MC 01.03.2010 | (11) 1 718 541 | (51) B65D 35/22 | MC 01.03.2010 | NL 23.12.2009 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | (84) CH 28.02.2010 | (84) CY 02.09.2009 | PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | CZ 02.09.2009 | BE 28.02.2010 | RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 |
| | | FI 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | | |
| | | IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 | (11) 1 718 747 | (51) C12N 15/11 |
| (11) 1 718 411 | (51) B01L 3/02 | LI 28.02.2010 | LT 02.09.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | MC 01.03.2010 | NL 02.09.2009 | BG 28.01.2010 | CY 28.10.2009 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | CZ 28.10.2009 | DK 28.10.2009 |
| DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 |
| ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 |
| IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | | | IS 28.02.2010 | LT 28.10.2009 |
| IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | (11) 1 718 632 | (51) C07D 401/04 | MC 01.03.2010 | PL 28.10.2009 |
| PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 |
| RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 | SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 |
| SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | | |
| | | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | (11) 1 718 760 | (51) C12Q 1/48 |
| (11) 1 718 436 | (51) A61F 2/84 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.08.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 | BG 31.03.2009 | CH 31.08.2009 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 | EE 31.12.2008 | IT 12.08.2009 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 | FI 31.12.2008 | FR 31.08.2009 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | | | GB 12.08.2009 | GR 01.04.2009 |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | (11) 1 718 658 | (51) C07H 17/07 | IE 12.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| | | (84) RO 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | MC 31.08.2009 | PL 31.12.2008 |
| | | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| | | EE 28.04.2010 | ES 08.08.2010 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| | | FI 28.04.2010 | IT 28.04.2010 | SK 31.12.2008 | |
| | | GR 29.07.2010 | IE 28.04.2010 | | |
| | | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | (11) 1 718 783 | (51) C23C 16/00 |
| | | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| | | PT 30.08.2010 | SE 28.04.2010 | BG 17.09.2009 | CH 28.02.2010 |
| | | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | CZ 17.06.2009 | DE 01.09.2010 |
| | | | | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 |
| | | (11) 1 718 688 | (51) C08F 293/00 | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 |
| | | (84) AT 06.05.2009 | (84) BG 06.08.2009 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 |
| | | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | IE 02.02.2010 | IS 17.10.2009 |
| | | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | LI 28.02.2010 | LT 17.06.2009 |
| | | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 | MC 01.03.2010 | NL 17.06.2009 |
| | | IE 06.05.2009 | IS 06.09.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| | | LT 06.05.2009 | PL 06.05.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| | | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| | | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 | | |
| | | SK 06.05.2009 | | | |
| | | (11) 1 718 689 | (51) C08G 2/00 | (11) 1 718 811 | (51) E04B 1/343 |
| | | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| | | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| | | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 |
| | | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 |
| | | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | SI 28.07.2010 | |
| | | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | | |
| | | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | (11) 1 718 823 | (51) E05B 37/00 |
| | | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 |
| | | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | BG 19.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| | | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| | | | | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| | | (11) 1 718 717 | (51) C10G 9/20 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| | | (84) CY 07.07.2010 | (84) GR 08.10.2010 | FR 02.03.2009 | GR 20.02.2009 |
| | | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | IE 02.02.2009 | IS 19.03.2009 |
| | | SI 07.07.2010 | | LI 28.02.2009 | LT 19.11.2008 |
| | | | | MC 28.02.2009 | NL 19.11.2008 |
| | | (11) 1 718 720 | (51) C11D 3/00 | PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 |
| | | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 |
| | | BG 23.03.2010 | CH 28.02.2010 | SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 |
| | | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 | LI 31.01.2010 | LT 24.06.2009 | SI 16.07.2008 | SK 16.07.2008 |
| SK 25.11.2009 | | MC 31.01.2010 | NL 24.06.2009 | | |
| (11) 1 719 250 | (51) H04B 1/04 | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | (11) 1 719 791 | (51) C08G 64/24 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BG 13.04.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SK 24.06.2009 | | CH 28.02.2010 | CY 13.01.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | | CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | (11) 1 719 393 | (51) H05K 1/18 | EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CH 31.01.2010 | FI 13.01.2010 | FR 15.03.2010 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 |
| | | BE 31.01.2010 | DK 30.12.2009 | IE 22.02.2010 | IS 13.05.2010 |
| (11) 1 719 289 | (51) H04L 12/24 | EE 30.12.2009 | FI 30.12.2009 | LI 28.02.2010 | LT 13.01.2010 |
| (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | IE 30.12.2009 | IS 30.04.2010 | MC 01.03.2010 | PL 13.01.2010 |
| BG 20.04.2010 | CH 28.02.2010 | LI 31.01.2010 | LT 30.12.2009 | PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 |
| CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | MC 31.01.2010 | PL 30.12.2009 | SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 |
| DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | SK 13.01.2010 | |
| ES 01.05.2010 | FI 20.01.2010 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | | |
| IT 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | SK 30.12.2009 | | (11) 1 719 853 | (51) E04F 13/06 |
| IE 02.02.2010 | IS 20.05.2010 | | | (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 |
| LI 28.02.2010 | LT 20.01.2010 | (11) 1 719 395 | (51) H05K 5/00 | CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 |
| MC 01.03.2010 | NL 20.01.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 |
| PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | | |
| SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | IS 04.12.2010 | NL 04.08.2010 | (11) 1 719 895 | (51) F02D 41/02 |
| | | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| | | SI 04.08.2010 | | BG 10.06.2010 | CH 31.05.2010 |
| (11) 1 719 305 | (51) H04L 12/56 | | | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (11) 1 719 410 | (51) A01N 63/02 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| BG 29.07.2009 | CH 31.01.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | IT 03.05.2010 | GR 11.06.2010 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | IS 10.07.2010 | LI 31.05.2010 |
| FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | LT 10.03.2010 | MC 31.05.2010 |
| GR 30.07.2009 | IE 28.01.2010 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| IS 29.08.2009 | LI 31.01.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 |
| LT 29.04.2009 | MC 31.01.2010 | | | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | (11) 1 719 509 | (51) A61K 31/185 | SK 10.03.2010 | |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BG 07.01.2010 | | |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | CH 28.02.2010 | CZ 07.10.2009 | (11) 1 719 918 | (51) F04D 29/18 |
| SK 29.04.2009 | | EE 07.10.2009 | FI 07.10.2009 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BG 06.04.2010 |
| | | IT 16.02.2010 | GR 08.01.2010 | CH 28.02.2010 | CY 06.01.2010 |
| (11) 1 719 306 | (51) H04L 12/56 | IS 07.02.2010 | LI 28.02.2010 | CZ 06.01.2010 | DE 01.09.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | LT 07.10.2009 | MC 01.03.2010 | BE 28.02.2010 | DK 06.01.2010 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | PL 07.10.2009 | RO 07.10.2009 | EE 06.01.2010 | FI 06.01.2010 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | FR 08.03.2010 | IT 06.01.2010 |
| IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | | | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (11) 1 719 645 | (51) B60H 1/00 | LI 28.02.2010 | MC 01.03.2010 |
| SI 21.07.2010 | | (84) AT 03.05.2008 | (84) BE 31.05.2008 | NL 06.01.2010 | RO 06.01.2010 |
| | | BG 23.04.2008 | CH 31.05.2009 | SE 06.01.2010 | SI 06.01.2010 |
| (11) 1 719 334 | (51) H04M 1/02 | CY 23.01.2008 | CZ 23.01.2008 | SK 06.01.2010 | |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | DK 23.01.2008 | EE 23.01.2008 | | |
| BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 | ES 04.05.2008 | FI 23.01.2008 | (11) 1 719 929 | (51) F16D 9/00 |
| DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | IT 03.05.2010 | GB 23.01.2008 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) IT 30.06.2010 |
| ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | GR 24.04.2008 | HU 24.07.2008 | | |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | IE 23.01.2008 | IS 23.05.2008 | (11) 1 720 146 | (51) G09F 15/00 |
| IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | LI 31.05.2009 | LT 23.01.2008 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 30.09.2009 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | LU 03.05.2008 | MC 31.05.2008 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | NL 23.01.2008 | PL 23.01.2008 | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | PT 23.06.2008 | RO 23.01.2008 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| SK 01.04.2009 | | SE 23.04.2008 | SI 23.01.2008 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| | | SK 23.01.2008 | TR 23.01.2008 | IS 30.01.2010 | LI 31.05.2010 |
| (11) 1 719 355 | (51) H04W 76/02 | | | LT 30.09.2009 | MC 31.05.2010 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (11) 1 719 788 | (51) C08F 297/08 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (84) AT 06.05.2010 | (84) PT 08.11.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| SI 29.09.2010 | | BG 16.10.2008 | CH 31.05.2009 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| | | CZ 16.07.2008 | DK 16.07.2008 | SK 30.09.2009 | |
| (11) 1 719 366 | (51) H04W 88/08 | EE 16.07.2008 | FI 06.05.2010 | | |
| (84) BG 24.09.2009 | (84) CH 31.01.2010 | GR 17.10.2008 | HU 07.05.2010 | (11) 1 720 217 | (51) H01Q 13/08 |
| CZ 24.06.2009 | BE 31.01.2010 | IE 06.05.2009 | IS 16.11.2008 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | LI 31.05.2009 | LT 16.07.2008 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 |
| FI 24.06.2009 | FR 01.02.2010 | MC 31.05.2009 | PL 16.07.2008 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | RO 16.07.2008 | SE 07.05.2010 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 |
| IE 24.06.2009 | IS 24.10.2009 | | | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IS 04.07.2009 | LT 04.03.2009 | (11) 1 720 446 | (51) A61B 5/00 | IS 06.09.2009 | LI 31.01.2010 |
| NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | LT 06.05.2009 | MC 31.01.2010 |
| PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 |
| SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 |
| SK 04.03.2009 | | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 |
| | | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | SK 06.05.2009 | |
| | | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | | |
| (11) 1 720 249 | (51) H03G 3/32 | | | (11) 1 720 713 | (51) B41M 5/40 |
| (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | (11) 1 720 484 | (51) A61C 19/04 | (84) BG 16.03.2010 | (84) CH 31.03.2010 |
| BG 15.10.2009 | CZ 15.07.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 |
| DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | DK 16.12.2009 | BE 31.03.2010 |
| ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 |
| IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | FI 16.12.2009 | FR 31.03.2010 |
| IS 15.11.2009 | LT 15.07.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 |
| NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | IE 16.12.2009 | IS 16.04.2010 |
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | LI 31.03.2010 | LT 16.12.2009 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | MC 31.03.2010 | NL 16.12.2009 |
| SK 15.07.2009 | | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| | | SK 14.04.2010 | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| | | | | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| (11) 1 720 273 | (51) H04L 1/00 | (11) 1 720 497 | (51) A61F 5/44 | (11) 1 720 719 | (51) B60C 7/22 |
| (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) AT 10.09.2008 | (84) BE 31.01.2009 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | CH 31.01.2009 | CZ 10.09.2008 | BG 06.08.2009 | CH 30.06.2009 |
| GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | DK 10.09.2008 | EE 10.09.2008 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 |
| LT 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | ES 28.01.2009 | IT 27.01.2009 | EE 06.05.2009 | IT 15.06.2009 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | FI 10.09.2008 | FR 02.02.2009 | FI 06.05.2009 | GR 07.08.2009 |
| SI 28.07.2010 | | BG 31.01.2009 | GR 11.12.2008 | IE 15.06.2009 | LI 30.06.2009 |
| | | IE 27.01.2009 | IS 10.01.2009 | MC 30.06.2009 | NL 06.05.2009 |
| | | LI 31.01.2009 | LT 10.09.2008 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 |
| | | MC 31.01.2009 | PT 10.02.2009 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 |
| | | RO 10.09.2008 | SE 10.12.2008 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 |
| | | SI 10.09.2008 | SK 10.09.2008 | | |
| (11) 1 720 282 | (51) H04L 12/18 | (11) 1 720 546 | (51) A61K 31/4196 | (11) 1 720 753 | (51) B60W 30/18 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 13.08.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 13.05.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | SI 01.09.2010 | | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | | | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | | | IE 13.05.2009 | IS 13.09.2009 |
| | | | | LI 31.12.2009 | LT 13.05.2009 |
| | | | | MC 01.07.2010 | NL 13.05.2009 |
| | | | | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| | | | | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 |
| | | | | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 |
| (11) 1 720 299 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 720 627 | (51) B01D 33/073 | (11) 1 720 768 | (51) B64F 5/00 |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | (84) BE 19.08.2009 | (84) BG 19.11.2009 | (84) BG 15.10.2009 | (84) CH 28.02.2010 |
| BG 11.05.2009 | CH 31.05.2009 | CH 31.10.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 15.07.2009 | BE 28.02.2010 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | CZ 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | DK 15.07.2009 | EE 15.07.2009 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | ES 26.10.2009 | FI 15.07.2009 |
| FI 11.02.2009 | FR 02.06.2009 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | FR 01.03.2010 | IT 15.07.2009 |
| IT 11.02.2009 | GB 11.05.2009 | IE 07.10.2009 | LI 31.10.2009 | GR 16.10.2009 | IE 15.07.2009 |
| GR 12.05.2009 | IE 03.05.2009 | MC 31.10.2009 | PL 19.08.2009 | IS 15.11.2009 | LI 28.02.2010 |
| IS 11.06.2009 | LI 31.05.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | LT 15.07.2009 | MC 01.03.2010 |
| LT 11.02.2009 | MC 31.05.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | NL 15.07.2009 | PL 15.07.2009 |
| PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | SK 19.08.2009 | | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 |
| RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | | | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 |
| SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | | | SK 15.07.2009 | |
| (11) 1 720 375 | (51) H04R 25/00 | (11) 1 720 638 | (51) B01D 63/06 | (11) 1 720 770 | (51) B65D 35/08 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) CY 18.08.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | | |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | | |
| SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | | |
| | | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | | |
| | | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | | |
| | | SK 07.04.2010 | | | |
| (11) 1 720 401 | (51) A01G 25/02 | (11) 1 720 701 | (51) B32B 27/30 | (11) 1 720 851 | (51) C07D 317/54 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 |
| LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 | BG 06.08.2009 | CH 31.01.2010 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 |
| | | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 |
| | | FI 06.05.2009 | FR 01.02.2010 | | |
| | | IT 06.05.2009 | GB 12.01.2010 | | |
| | | GR 07.08.2009 | IE 12.01.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GB 28.10.2009 | GR 05.06.2009 | (11) 1 721 053 | (51) E04G 21/12 | (11) 1 721 147 | (51) G01N 21/68 |
| IE 28.10.2009 | MC 31.10.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 |
| NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | BG 26.11.2009 | CH 28.02.2010 | CZ 27.01.2010 | EE 27.01.2010 |
| PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 |
| SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | GR 28.04.2010 | IS 27.05.2010 |
| SK 04.03.2009 | | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | LT 27.01.2010 | MC 31.01.2010 |
| (11) 1 720 896 | (51) C07K 1/14 | FR 01.03.2010 | IT 26.08.2009 | PL 27.01.2010 | RO 27.01.2010 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | GR 27.11.2009 | IE 02.02.2010 | SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 |
| BG 14.01.2010 | CH 28.02.2010 | IS 26.12.2009 | LI 28.02.2010 | (11) 1 721 160 | (51) G01N 33/543 |
| CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | LT 26.08.2009 | MC 01.03.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 |
| EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| GR 15.01.2010 | IE 18.02.2010 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| IS 14.02.2010 | LI 28.02.2010 | SK 26.08.2009 | (11) 1 721 057 | IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 |
| LT 14.10.2009 | MC 01.03.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (51) E06B 3/67 | LT 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | CZ 17.03.2010 | (84) CY 17.03.2010 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | EE 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | FI 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | SK 05.05.2010 | |
| (11) 1 720 900 | (51) C07K 14/415 | GR 18.06.2010 | IT 17.03.2010 | (11) 1 721 178 | (51) G01R 29/08 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | IS 17.07.2010 | IE 17.03.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| LT 22.09.2010 | PL 22.09.2010 | NL 17.03.2010 | LT 17.03.2010 | BG 31.03.2009 | CH 28.02.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | PT 19.07.2010 | PL 17.03.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| (11) 1 720 913 | (51) C08F 2/00 | SE 17.03.2010 | RO 17.03.2010 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | SK 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 | (11) 1 721 083 | (51) F16B 5/00 | GR 01.04.2009 | IE 25.02.2009 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | IS 30.04.2009 | LI 28.02.2009 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | BG 19.11.2009 | CH 30.11.2009 | LT 31.12.2008 | MC 28.02.2009 |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | SK 31.12.2008 | |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | IE 03.11.2009 | IS 19.12.2009 | (11) 1 721 231 | (51) G06F 1/00 |
| SK 25.03.2009 | | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| (11) 1 720 965 | (51) C11D 11/00 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | BG 23.03.2010 | CH 28.02.2010 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 |
| BG 03.09.2009 | CH 31.01.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 |
| CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | SK 19.08.2009 | | ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 |
| EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | (11) 1 721 091 | (51) F16H 57/00 | IT 23.12.2009 | GR 24.03.2010 |
| FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | (84) BG 30.03.2010 | (84) CH 28.02.2010 | IE 09.02.2010 | IS 23.04.2010 |
| GB 12.01.2010 | GR 04.09.2009 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | LI 28.02.2010 | LT 23.12.2009 |
| IE 12.01.2010 | IS 03.10.2009 | BE 28.02.2010 | DK 30.12.2009 | MC 01.03.2010 | NL 23.12.2009 |
| LI 31.01.2010 | LT 03.06.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | PL 19.08.2009 | PT 23.04.2010 |
| MC 31.01.2010 | NL 03.06.2009 | FI 30.12.2009 | FR 01.03.2010 | RO 19.08.2009 | SE 23.12.2009 |
| PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | SI 19.08.2009 | SK 23.12.2009 |
| RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | IE 30.12.2009 | IS 30.04.2010 | (11) 1 721 316 | (51) G11B 7/24 |
| SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | LI 28.02.2010 | LT 30.12.2009 | (84) ES 11.04.2009 | (84) IT 31.12.2008 |
| (11) 1 720 968 | (51) C11D 17/06 | MC 01.03.2010 | NL 30.12.2009 | NL 31.12.2008 | |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 | (11) 1 721 355 | (51) H01M 8/10 |
| BG 23.07.2008 | CH 28.02.2009 | RO 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | SK 30.12.2009 | | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | (11) 1 721 097 | (51) F16L 11/12 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| IT 03.02.2010 | FR 01.03.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 |
| GR 24.07.2008 | IE 03.02.2009 | BG 28.01.2010 | CH 28.02.2010 | PL 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| IS 23.08.2008 | LI 28.02.2009 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | (11) 1 721 401 | (51) H04J 11/00 |
| LT 23.04.2008 | MC 28.02.2009 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | BG 17.09.2009 | CH 30.11.2009 |
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | IE 25.02.2010 | IS 28.02.2010 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| SK 23.04.2008 | | LI 28.02.2010 | LT 28.10.2009 | FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 |
| (11) 1 721 015 | (51) C12Q 1/70 | MC 01.03.2010 | PL 28.10.2009 | GR 18.09.2009 | IE 24.11.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | IS 17.10.2009 | LI 30.11.2009 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | MC 30.11.2009 | NL 17.06.2009 |
| LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | SK 28.10.2009 | | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | | | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | SI 11.08.2010 | (11) 1 721 424 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 721 754 | (51) B41J 29/08 | (11) 1 722 144 | (51) F16L 1/20 |
| (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (84) PT 13.12.2010 | BG 17.03.2009 | CH 31.01.2009 | (84) CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| CZ 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | GR 12.11.2010 | EE 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | LT 11.08.2010 | IS 11.12.2010 | BG 18.05.2009 | CH 31.05.2009 |
| FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | SE 11.08.2010 | GR 18.03.2009 | IE 27.01.2009 | (11) 1 721 832 | (51) B65D 21/02 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| IS 17.04.2009 | LI 31.01.2009 | (84) AT 02.12.2009 | LT 17.12.2008 | MC 31.01.2009 | (84) BG 02.03.2010 | (84) BG 02.03.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | CH 31.05.2010 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | CZ 02.12.2009 | CY 02.12.2009 | FI 18.02.2009 | FR 02.06.2009 |
| SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | EE 02.12.2009 | (11) 1 721 437 | (51) H04L 29/06 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | GR 03.03.2010 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | GR 03.03.2010 | IS 02.04.2010 | IE 10.05.2009 | IS 18.06.2009 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | LI 31.05.2010 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | LI 31.05.2010 | LT 02.12.2009 | LI 31.05.2009 | LT 18.02.2009 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | MC 31.05.2010 | IS 14.08.2010 | GR 15.07.2010 | MC 31.05.2010 | PL 02.12.2009 | MC 31.05.2009 | PL 18.02.2009 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | PT 02.04.2010 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | SE 02.12.2009 | SK 14.04.2010 | (11) 1 721 438 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | (11) 1 721 966 | (51) H04L 29/06 | (84) AT 28.10.2009 | (51) C12N 1/20 | (84) BE 28.10.2009 | (11) 1 722 229 | (51) G01N 33/564 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (84) BG 28.01.2010 | (84) AT 08.09.2010 | BG 28.01.2010 | (84) BE 28.10.2009 | CH 31.05.2010 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | CY 28.10.2009 | FI 08.09.2010 | DK 28.10.2009 | CH 31.05.2010 | CZ 28.10.2009 | BG 07.01.2010 | CH 28.02.2010 |
| SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | DK 28.10.2009 | LT 08.09.2010 | FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 |
| (11) 1 721 462 | (51) H04N 7/15 | GR 29.01.2010 | (84) AT 16.06.2010 | GR 29.01.2010 | IS 28.02.2010 | IT 28.10.2009 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | LI 31.05.2010 | CY 16.06.2010 | LI 31.05.2010 | LT 28.10.2009 | LT 28.10.2009 | FI 07.10.2009 | FR 01.03.2010 |
| BE 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | MC 31.05.2010 | EE 16.06.2010 | MC 31.05.2010 | PL 28.10.2009 | PL 28.10.2009 | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 |
| FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | PT 01.03.2010 | GR 17.09.2010 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | RO 28.10.2009 | IE 03.02.2010 | IS 07.02.2010 |
| IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | SE 28.10.2009 | IS 16.10.2010 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | LI 28.02.2010 | LT 07.10.2009 |
| NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | (11) 1 722 086 | RO 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | (51) F02D 41/00 | (84) BE 10.03.2010 | MC 01.03.2010 | NL 07.10.2009 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | (84) AT 10.03.2010 | SI 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | (84) BE 10.03.2010 | CH 31.05.2010 | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | BG 10.06.2010 | (11) 1 721 485 | (51) H04W 68/02 | CH 31.05.2010 | CZ 10.03.2010 | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | DK 10.03.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | EE 10.03.2010 | EE 10.03.2010 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 |
| CY 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | ES 21.06.2010 | CY 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | FI 10.03.2010 | FI 10.03.2010 | (11) 1 722 274 | (51) G03F 7/32 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | IT 03.05.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | GR 11.06.2010 | GR 11.06.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| SI 28.07.2010 | (11) 1 721 596 | IS 10.07.2010 | SI 28.07.2010 | (51) H04W 68/02 | LI 31.05.2010 | LI 31.05.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | LT 10.03.2010 | (84) AT 23.12.2009 | (84) PT 29.11.2010 | MC 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 |
| BG 23.03.2010 | CH 31.12.2009 | NL 10.03.2010 | BG 23.03.2010 | GR 29.10.2010 | PL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| CY 23.12.2009 | CZ 23.12.2009 | PT 12.07.2010 | CY 23.12.2009 | LT 28.07.2010 | RO 10.03.2010 | RO 10.03.2010 | (11) 1 722 294 | (51) G06F 3/023 |
| DK 23.12.2009 | EE 23.12.2009 | SE 10.03.2010 | DK 23.12.2009 | (11) 1 721 485 | SI 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| ES 03.04.2010 | FI 23.12.2009 | SK 10.03.2010 | ES 03.04.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (11) 1 722 092 | (51) F02M 25/00 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| IE 23.12.2009 | GR 24.03.2010 | (11) 1 722 092 | IE 23.12.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| IT 30.12.2009 | IS 23.04.2010 | (84) AT 18.11.2009 | IT 30.12.2009 | BG 18.02.2010 | BG 18.02.2010 | CH 31.12.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 23.12.2009 | BG 18.02.2010 | LI 31.12.2009 | CY 18.11.2009 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 |
| LV 23.12.2009 | MC 01.07.2010 | DK 18.11.2009 | LV 23.12.2009 | DK 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 |
| NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | ES 28.02.2010 | NL 23.12.2009 | ES 28.02.2010 | ES 28.02.2010 | IT 30.12.2009 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | FI 18.11.2009 | PT 23.04.2010 | FI 18.11.2009 | FI 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | IE 30.12.2009 | SE 23.12.2009 | IE 30.12.2009 | IE 30.12.2009 | IS 18.03.2010 | SK 23.06.2010 | |
| SK 23.12.2009 | (11) 1 721 748 | LI 31.12.2009 | SK 23.12.2009 | LI 31.12.2009 | LI 31.12.2009 | LT 18.11.2009 | (11) 1 722 462 | (51) H02K 9/06 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | MC 01.07.2010 | (84) AT 23.12.2009 | MC 01.07.2010 | MC 01.07.2010 | NL 18.11.2009 | (84) IT 05.11.2008 | (84) GB 10.05.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | PL 23.12.2009 | BG 23.03.2010 | PL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | NL 18.11.2009 | (11) 1 722 510 | (51) H04L 12/28 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | RO 23.12.2009 | CY 23.12.2009 | RO 23.12.2009 | RO 23.12.2009 | PT 18.03.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | SI 18.11.2009 | DK 23.12.2009 | SI 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | BG 25.05.2009 | CH 31.05.2009 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (11) 1 722 116 | ES 03.04.2010 | SE 11.08.2010 | (51) F16C 33/10 | SE 18.11.2009 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (84) PT 08.11.2010 | IE 23.12.2009 | (84) PT 13.12.2009 | (84) BG 07.10.2010 | SK 18.11.2009 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | CY 07.07.2010 | IT 23.12.2009 | CY 11.08.2010 | FI 07.07.2010 | (11) 1 722 517 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 08.10.2010 | IT 23.12.2009 | GR 12.11.2010 | IS 07.11.2010 | (84) AT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | IE 09.05.2009 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | LT 07.07.2010 | IT 30.12.2009 | LT 11.08.2010 | NL 07.07.2010 | BG 25.05.2009 | IS 25.06.2009 | LI 31.05.2009 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | PL 07.07.2010 | GR 19.02.2010 | SE 11.08.2010 | SE 07.07.2010 | CZ 25.02.2009 | LT 25.02.2009 | MC 31.05.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | SI 07.07.2010 | IS 18.03.2010 | (84) PT 13.12.2009 | (84) BG 07.10.2010 | EE 25.02.2009 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (11) 1 722 116 | LT 18.11.2009 | (84) BE 25.02.2009 | BE 18.11.2009 | FI 25.02.2009 | PT 25.02.2009 | RO 25.02.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | (84) PT 08.11.2010 | LT 18.11.2009 | BG 25.05.2009 | CH 31.12.2009 | GR 26.05.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | CY 07.07.2010 | PT 18.03.2010 | CZ 25.02.2009 | CZ 18.11.2009 | IS 25.06.2009 | SK 25.02.2009 | |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | GR 08.10.2010 | SE 18.11.2009 | EE 25.02.2009 | EE 18.11.2009 | LT 25.02.2009 | (11) 1 722 517 | (51) H04L 12/56 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | LT 07.07.2010 | SI 18.11.2009 | FI 25.02.2009 | IT 30.12.2009 | NL 25.02.2009 | (84) LI 31.05.2010 | (84) CH 31.05.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | PL 07.07.2010 | (11) 1 722 517 | (84) AT 25.02.2009 | GR 19.02.2010 | PT 25.02.2009 | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SE 07.07.2010 | (84) LI 31.05.2010 | BG 25.05.2009 | IS 18.03.2010 | SE 25.05.2009 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | (11) 1 722 517 | (84) LI 31.05.2010 | CZ 25.02.2009 | LT 18.11.2009 | SK 25.02.2009 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) CH 31.05.2010 | EE 25.02.2009 | LT 18.11.2009 | (11) 1 722 517 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | CY 07.07.2010 | (84) CH 31.05.2010 | FI 25.02.2009 | NL 18.11.2009 | (84) LI 31.05.2010 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | GR 08.10.2010 | (84) CH 31.05.2010 | GR 26.05.2009 | NL 18.11.2009 | CY 05.05.2010 | MC 31.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | LT 07.07.2010 | (84) CH 31.05.2010 | IS 25.06.2009 | PT 18.03.2010 | BE 05.05.2010 | | |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | PL 07.07.2010 | (84) CH 31.05.2010 | LT 25.02.2009 | SE 18.11.2009 | EE 05.05.2010 | | |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | SI 07.07.2010 | (84) CH 31.05.2010 | NL 25.02.2009 | SK 18.11.2009 | FI 05.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | (11) 1 722 818 | (51) A61K 47/00 | GR 20.11.2009 | IE 25.01.2010 |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | IS 19.12.2009 | LI 31.01.2010 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | LT 19.08.2009 | MC 31.01.2010 |
| (11) 1 722 531 | (51) H04L 29/06 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| BG 11.02.2010 | CH 30.04.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | SK 19.08.2009 | |
| DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | | |
| ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | (11) 1 722 965 | (51) B31B 19/90 |
| IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | (84) AT 05.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 |
| IE 18.04.2010 | IS 11.03.2010 | SK 19.05.2010 | | BG 26.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| LI 30.04.2010 | LT 11.11.2009 | (11) 1 722 860 | (51) A61Q 5/02 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| MC 30.04.2010 | PL 11.11.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | FR 02.03.2009 | GR 27.02.2009 |
| SK 11.11.2009 | | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| | | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | LI 28.02.2009 | LT 26.11.2008 |
| | | SI 07.07.2010 | | MC 28.02.2009 | NL 26.11.2008 |
| (11) 1 722 660 | (51) A47G 27/00 | | | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (11) 1 722 861 | (51) A61Q 5/12 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 | | |
| ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (11) 1 723 025 | (51) B62D 1/10 |
| GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | (84) AT 22.10.2008 | (84) BE 22.10.2008 |
| LT 12.05.2010 | NL 12.05.2010 | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | BG 22.01.2009 | CH 28.02.2009 |
| PL 12.05.2010 | RO 12.05.2010 | IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 | CZ 22.10.2008 | DK 22.10.2008 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 | EE 22.10.2008 | IT 25.02.2009 |
| SK 12.05.2010 | | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | FI 22.10.2008 | GB 25.02.2009 |
| | | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | GR 23.01.2009 | IE 25.02.2009 |
| (11) 1 722 700 | (51) A61B 17/58 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | IS 22.02.2009 | LI 28.02.2009 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | SK 02.09.2009 | | LT 22.10.2008 | MC 28.02.2009 |
| BG 04.02.2010 | CH 28.02.2010 | | | NL 22.10.2008 | PL 22.10.2008 |
| CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | (11) 1 722 865 | (51) A62B 18/00 | PT 23.03.2009 | RO 22.10.2008 |
| DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | (84) BG 01.07.2009 | (84) CZ 01.04.2009 | SE 22.01.2009 | SI 22.10.2008 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | SK 22.10.2008 | |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | | |
| IE 23.02.2010 | IS 04.03.2010 | IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | (11) 1 723 036 | (51) B65B 25/00 |
| LI 28.02.2010 | LT 04.11.2009 | IE 01.04.2009 | IS 01.08.2009 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| MC 01.03.2010 | PL 04.11.2009 | LT 01.04.2009 | NL 01.04.2009 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | IT 16.02.2009 | FI 21.05.2008 |
| SK 04.11.2009 | | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | GR 22.08.2008 | IE 16.02.2009 |
| | | | | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| (11) 1 722 729 | (51) A61F 5/441 | (11) 1 722 871 | (51) A63B 59/00 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CZ 14.04.2010 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| BG 29.10.2009 | CH 28.02.2010 | CY 05.05.2010 | BE 14.04.2010 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| CZ 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | | |
| ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | (11) 1 723 042 | (51) B65D 33/25 |
| IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | (84) BG 04.06.2009 | (84) CZ 04.03.2009 |
| IE 28.02.2010 | IS 29.11.2009 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 |
| LI 28.02.2010 | LT 29.07.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 29.07.2009 | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |
| PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | IE 04.03.2009 | IS 04.07.2009 |
| RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | | | LT 04.03.2009 | NL 04.03.2009 |
| SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | (11) 1 722 880 | (51) B01D 46/52 | PL 04.03.2009 | PT 18.08.2009 |
| | | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 |
| | | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 |
| (11) 1 722 730 | (51) A61F 5/441 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | | |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | (11) 1 723 056 | (51) B65G 17/08 |
| BG 03.03.2009 | CH 28.02.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 |
| CZ 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | CZ 16.06.2010 | BE 16.06.2010 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | | | EE 16.06.2010 | FI 16.06.2010 |
| IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | (11) 1 722 926 | (51) B24D 9/08 | GR 17.09.2010 | IS 16.10.2010 |
| IE 28.02.2009 | IS 03.04.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | LT 16.06.2010 | NL 16.06.2010 |
| LI 28.02.2009 | LT 03.12.2008 | BG 19.11.2009 | CH 31.01.2010 | RO 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| MC 28.02.2009 | NL 03.12.2008 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | SK 16.06.2010 | |
| PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | | |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | (11) 1 723 076 | (51) C01B 33/12 |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | IT 19.08.2009 | GB 25.01.2010 | (84) AT 10.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 |
| | | | | BG 03.03.2009 | CH 28.02.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | SK 12.08.2009 | |
| FR 02.03.2009 | GB 03.03.2009 | IE 25.11.2009 | IS 09.01.2010 | (11) 1 723 486 | (51) H01S 3/04 |
| GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 | MC 30.11.2009 | PL 09.09.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| IS 03.04.2009 | LI 28.02.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | CH 31.01.2010 | CY 30.09.2009 |
| LT 03.12.2008 | MC 28.02.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | CZ 30.09.2009 | DK 30.09.2009 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | SK 09.09.2009 | | EE 30.09.2009 | ES 10.01.2010 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | (11) 1 723 256 | (51) C12Q 1/68 | FI 30.09.2009 | IT 30.09.2009 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | GR 31.12.2009 | IE 12.01.2010 |
| SK 03.12.2008 | | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | IS 30.01.2010 | LI 31.01.2010 |
| (11) 1 723 089 | (51) C04B 28/02 | EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | LT 30.09.2009 | MC 31.01.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | GR 15.07.2010 | IS 14.08.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | LT 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | SK 30.09.2009 | |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | (11) 1 723 534 | (51) G06F 13/16 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | (11) 1 723 263 | (51) C22C 9/02 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| SK 19.05.2010 | | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 |
| (11) 1 723 131 | (51) C07D 307/52 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 | IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | LT 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| SI 18.08.2010 | | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| (11) 1 723 138 | (51) C07D 403/04 | SK 24.03.2010 | | SK 11.03.2009 | |
| (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | (11) 1 723 277 | (51) D03D 41/00 | (11) 1 723 535 | (51) G06F 13/40 |
| CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | (84) IT 01.07.2009 | (84) SK 01.07.2009 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 |
| GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | (11) 1 723 307 | (51) E21B 31/107 | BG 01.10.2009 | CH 31.01.2010 |
| LT 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (84) AT 21.07.2009 | (84) CY 21.07.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | CZ 21.07.2009 | ES 22.07.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 |
| (11) 1 723 143 | (51) C07D 413/12 | IT 21.07.2009 | FI 21.07.2009 | FI 01.07.2009 | FR 01.02.2010 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | GB 21.07.2009 | HU 22.07.2009 | IT 01.07.2009 | GB 21.01.2010 |
| BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | IE 21.07.2009 | RO 22.10.2008 | GR 02.10.2009 | IE 21.01.2010 |
| DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | SI 22.07.2009 | SK 21.07.2009 | IS 01.11.2009 | LI 31.01.2010 |
| ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | (11) 1 723 319 | (51) F01L 9/02 | LT 01.07.2009 | MC 31.01.2010 |
| IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 |
| IE 25.02.2009 | IS 18.06.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 |
| LT 18.02.2009 | MC 28.02.2009 | LT 08.09.2010 | PL 08.09.2010 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 |
| NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | SK 01.07.2009 | |
| PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | (11) 1 723 331 | (51) F02D 41/34 | (11) 1 723 618 | (51) G07F 9/10 |
| SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CH 31.03.2010 | (84) AT 17.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 |
| SK 18.02.2009 | | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | BG 26.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| (11) 1 723 239 | (51) C12N 15/62 | DK 24.02.2010 | BE 31.03.2010 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| BG 09.03.2010 | CH 28.02.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 | FR 02.03.2009 | GB 26.02.2009 |
| DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | IS 24.06.2010 | LI 31.03.2010 | GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 |
| ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | LT 24.02.2010 | MC 31.03.2010 | IS 26.03.2009 | LI 28.02.2009 |
| IT 09.12.2009 | GR 10.03.2010 | NL 24.02.2010 | PL 24.02.2010 | LT 26.11.2008 | MC 28.02.2009 |
| IS 09.04.2010 | LI 28.02.2010 | PT 25.06.2010 | RO 24.02.2010 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| LT 09.12.2009 | MC 01.03.2010 | SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | SK 24.02.2010 | | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | (11) 1 723 449 | (51) G02B 5/128 | SK 26.11.2008 | |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (11) 1 723 654 | (51) G11C 5/00 |
| SK 09.12.2009 | | BG 12.11.2009 | CH 31.12.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| (11) 1 723 240 | (51) C12N 15/64 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | FI 12.08.2009 | FR 31.12.2009 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | IE 07.12.2009 | IS 12.12.2009 | LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 |
| (11) 1 723 246 | (51) C12N 15/866 | LI 31.12.2009 | LT 12.08.2009 | PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 30.06.2010 | | IE 20.05.2009 | IS 11.07.2009 | (11) 1 724 687 | (51) G06F 11/10 |
| (11) 1 723 664 | (51) H01J 37/34 | LI 31.05.2009 | LT 11.03.2009 | (84) IT 14.04.2010 | |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | MC 31.05.2009 | NL 11.03.2009 | (11) 1 724 837 | (51) H01L 27/146 |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | (84) IT 02.09.2009 | |
| CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | (11) 1 724 965 | (51) H04L 12/00 |
| EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 |
| FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | (11) 1 724 151 | (51) B60P 1/00 | CH 28.02.2010 | CY 09.09.2009 |
| GR 24.03.2010 | IE 06.01.2010 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BG 03.09.2009 | CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 |
| IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 03.06.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 |
| MC 31.01.2010 | NL 23.12.2009 | DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | FI 09.09.2009 | FR 01.03.2010 |
| PL 23.12.2009 | PT 23.04.2010 | ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | IT 09.09.2009 | GR 10.12.2009 |
| RO 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | IT 03.06.2009 | GB 06.09.2009 | IE 28.02.2010 | IS 09.01.2010 |
| SI 23.12.2009 | SK 23.12.2009 | GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 | LI 28.02.2010 | LT 09.09.2009 |
| (11) 1 723 782 | (51) G03B 5/02 | IS 03.10.2009 | LI 30.09.2009 | MC 01.03.2010 | NL 09.09.2009 |
| (84) SE 25.08.2010 | | LT 03.06.2009 | LV 03.06.2009 | PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 |
| (11) 1 723 815 | (51) H04W 8/20 | MC 30.09.2009 | NL 03.06.2009 | RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 |
| (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 04.11.2010 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 |
| CY 04.08.2010 | FI 04.08.2010 | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | (11) 1 725 127 | (51) A41B 11/00 |
| GR 05.11.2010 | IS 04.12.2010 | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| LT 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | (11) 1 724 157 | (51) B60R 13/02 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 |
| SI 04.08.2010 | | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 |
| (11) 1 723 837 | (51) H05K 3/12 | FI 18.08.2010 | IS 18.12.2010 | IE 24.02.2010 | IS 24.06.2010 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | LT 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| BG 22.10.2009 | CH 28.02.2010 | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | (11) 1 724 162 | (51) B60R 21/20 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| EE 22.07.2009 | ES 02.11.2009 | (84) AT 19.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | (11) 1 725 145 | (51) A47D 9/00 |
| FI 22.07.2009 | FR 01.03.2010 | BG 03.03.2009 | CH 31.05.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | BG 30.03.2010 | CH 31.03.2010 |
| IE 11.02.2010 | IS 22.11.2009 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 |
| LI 28.02.2010 | LT 22.07.2009 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 22.07.2009 | FR 02.06.2009 | GB 19.05.2009 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 |
| PL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 |
| RO 22.07.2009 | SE 22.07.2009 | IS 03.04.2009 | LI 31.05.2009 | IE 08.03.2010 | IS 30.04.2010 |
| SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | LT 03.12.2008 | MC 31.05.2009 | LI 31.03.2010 | LT 30.12.2009 |
| (11) 1 723 858 | (51) A24B 15/10 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | MC 31.03.2010 | NL 30.12.2009 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 |
| CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | SK 03.12.2008 | | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 |
| ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 | (11) 1 724 199 | (51) B65D 27/06 | (11) 1 725 180 | (51) A61B 19/02 |
| IT 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | (84) AT 22.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 |
| GR 31.12.2009 | IE 09.11.2009 | BG 10.03.2009 | CH 31.08.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 |
| IS 30.01.2010 | LT 30.09.2009 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | GR 26.11.2010 | PL 25.08.2010 |
| LV 30.09.2009 | MC 30.11.2009 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | (11) 1 725 183 | (51) A61C 19/045 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | FR 31.08.2009 | GB 22.08.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| SK 30.09.2009 | | IS 10.04.2009 | LI 31.08.2009 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| (11) 1 723 942 | (51) A61H 3/02 | LT 10.12.2008 | LV 10.12.2008 | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| (84) PT 02.11.2010 | (84) CZ 30.06.2010 | MC 31.08.2009 | NL 10.12.2008 | GR 17.09.2010 | IS 16.10.2010 |
| CY 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | LT 16.06.2010 | NL 16.06.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 |
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | (11) 1 724 320 | (51) C09J 7/02 | (11) 1 725 197 | (51) A61F 5/445 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| SK 30.06.2010 | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| (11) 1 724 072 | (51) B25J 9/22 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | SI 28.07.2010 | |
| BG 11.06.2009 | CH 31.05.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | (11) 1 725 295 | (51) A61P 31/04 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | (11) 1 724 686 | (51) G06F 11/10 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (84) IT 07.04.2010 | | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | | | | |
| GB 11.06.2009 | GR 12.06.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | LI 31.03.2010 | LT 02.09.2009 | GR 13.08.2010 | IE 12.05.2010 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | MC 31.03.2010 | SE 02.09.2009 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 |
| (11) 1 725 349 | (51) B21C 47/14 | (11) 1 725 578 | (51) C07K 7/02 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| EE 05.05.2010 | FI 05.05.2010 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | SK 12.05.2010 | |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | ES 29.05.2009 | IT 08.10.2009 | (11) 1 725 931 | (51) G06F 7/72 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | FI 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | IE 08.10.2009 | MC 31.10.2009 | BG 18.02.2010 | CH 28.02.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 |
| SK 05.05.2010 | | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 |
| | | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 |
| (11) 1 725 362 | (51) B23D 31/00 | SK 18.02.2009 | | FR 01.03.2010 | IT 18.11.2009 |
| (84) BE 28.02.2009 | (84) BG 21.04.2009 | (11) 1 725 625 | (51) C09D 167/08 | GR 19.02.2010 | IE 18.02.2010 |
| CH 28.02.2009 | CZ 21.01.2009 | (84) EE 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | IS 18.03.2010 | LI 28.02.2010 |
| DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | CZ 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | LT 18.11.2009 | MC 01.03.2010 |
| IT 22.02.2009 | FI 21.01.2009 | CY 16.06.2010 | FI 16.06.2010 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 |
| GB 21.04.2009 | GR 22.04.2009 | IT 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| IE 21.01.2009 | IS 21.05.2009 | IE 16.06.2010 | IS 16.10.2010 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| LI 28.02.2009 | LT 21.01.2009 | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | SK 18.11.2009 | |
| MC 28.02.2009 | PL 21.01.2009 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | (11) 1 725 972 | (51) G06K 7/00 |
| PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | SI 16.06.2010 | | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | | | GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 |
| | | (11) 1 725 640 | (51) C11D 3/22 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| (11) 1 725 436 | (51) B60R 21/01 | (84) AT 30.07.2008 | (84) BE 30.07.2008 | SI 01.09.2010 | |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | BG 30.10.2008 | CH 28.02.2009 | | |
| GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 | CZ 30.07.2008 | DK 30.07.2008 | (11) 1 726 001 | (51) G09F 13/04 |
| PL 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | EE 30.07.2008 | ES 09.02.2009 | (84) BG 15.07.2009 | (84) CZ 15.04.2009 |
| | | IT 08.02.2009 | FI 30.07.2008 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| (11) 1 725 441 | (51) B61B 13/08 | FR 02.03.2009 | GB 08.02.2009 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| (84) CY 15.09.2010 | (84) FI 15.09.2010 | GR 31.10.2008 | IE 08.02.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| GR 16.12.2010 | LT 15.09.2010 | IS 30.11.2008 | LI 28.02.2009 | IE 15.04.2009 | IS 15.08.2009 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | LT 30.07.2008 | MC 28.02.2009 | LT 15.04.2009 | NL 15.04.2009 |
| SI 15.09.2010 | | NL 30.07.2008 | PL 30.07.2008 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| | | PT 30.12.2008 | RO 30.07.2008 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| (11) 1 725 456 | (51) B65B 19/20 | SE 30.10.2008 | SI 30.07.2008 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | SK 30.07.2008 | | | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | | | (11) 1 726 049 | (51) H01L 41/09 |
| SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | | | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| | | (11) 1 725 647 | (51) C11D 11/00 | BG 26.11.2009 | CH 28.02.2010 |
| (11) 1 725 462 | (51) B65D 5/72 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| BG 22.10.2009 | CH 31.01.2010 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | FR 01.03.2010 | IT 26.08.2009 |
| EE 22.07.2009 | ES 02.11.2009 | IT 22.04.2009 | GB 24.01.2010 | GR 27.11.2009 | IE 16.02.2010 |
| FI 22.07.2009 | IT 22.07.2009 | GR 23.07.2009 | IE 24.01.2010 | IS 26.12.2009 | LI 28.02.2010 |
| GR 23.10.2009 | IE 24.01.2010 | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 | LT 26.08.2009 | MC 01.03.2010 |
| IS 22.11.2009 | LI 31.01.2010 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 |
| LT 22.07.2009 | MC 31.01.2010 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 |
| NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 |
| PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | SK 22.04.2009 | | SK 26.08.2009 | |
| SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | | | | |
| SK 22.07.2009 | | (11) 1 725 679 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 726 054 | (51) H01M 8/02 |
| | | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | (84) BG 13.08.2009 | (84) CZ 13.05.2009 |
| (11) 1 725 489 | (51) B66B 1/00 | BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | IE 13.05.2009 | IS 13.09.2009 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | IE 02.03.2010 | IS 03.10.2009 | LT 13.05.2009 | NL 13.05.2009 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | LT 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| GR 14.04.2010 | NL 13.01.2010 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 |
| PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | SK 03.06.2009 | | | |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | | | | |
| | | (11) 1 725 862 | (51) G01N 27/447 | (11) 1 726 078 | (51) H02K 3/32 |
| (11) 1 725 502 | (51) C03C 4/00 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 27.01.2010 | (84) IT 27.01.2010 |
| (84) CH 31.03.2010 | (84) CY 02.09.2009 | CZ 12.05.2010 | DK 12.05.2010 | | |
| DK 02.09.2009 | BE 31.03.2010 | EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 | (11) 1 726 082 | (51) H02K 33/16 |
| EE 02.09.2009 | FI 02.09.2009 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 | (84) BG 05.11.2009 | (84) CH 31.03.2010 |
| IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 | | | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BE 31.03.2010 | EE 05.08.2009 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | (11) 1 726 858 | (51) F16L 3/00 |
| FI 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | (84) SE 01.09.2010 | |
| IE 05.08.2009 | IS 05.12.2009 | GR 22.04.2009 | IE 21.01.2009 | (11) 1 726 861 | (51) F16L 15/00 |
| LI 31.03.2010 | LT 05.08.2009 | IS 21.05.2009 | LI 31.05.2009 | (84) CY 12.05.2010 | (84) BE 12.05.2010 |
| MC 31.03.2010 | NL 05.08.2009 | LT 21.01.2009 | MC 31.05.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | FI 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | NL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| | | SK 21.01.2009 | | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| (11) 1 726 089 | (51) H03D 7/14 | (11) 1 726 448 | (51) B41M 5/50 | SK 12.05.2010 | |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) AT 25.05.2009 | (84) BG 31.03.2009 | (11) 1 726 862 | (51) F16L 21/06 |
| GR 23.12.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| SI 22.09.2010 | | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| (11) 1 726 137 | (51) H04L 25/03 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | IS 30.04.2009 | LT 31.12.2008 | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | MC 31.05.2009 | NL 31.12.2008 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 |
| FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | LV 24.02.2010 | NL 24.02.2010 |
| IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | | | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| SK 16.06.2010 | | | | | |
| (11) 1 726 228 | (51) A43B 7/06 | (11) 1 726 515 | (51) B62D 55/10 | (11) 1 727 015 | (51) G05F 1/571 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 |
| BG 21.04.2009 | CH 31.07.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | BG 29.07.2009 | CH 31.05.2009 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 |
| FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | FI 29.04.2009 | FR 29.06.2009 |
| GR 22.04.2009 | IE 14.07.2009 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | IT 29.04.2009 | GB 29.07.2009 |
| LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 | LV 18.02.2009 | NL 18.02.2009 | GR 30.07.2009 | IE 23.05.2009 |
| NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | IS 29.08.2009 | LI 31.05.2009 |
| PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | LT 29.04.2009 | MC 31.05.2009 |
| SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 |
| SK 21.01.2009 | | | | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 |
| | | | | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 |
| | | | | SK 29.04.2009 | |
| (11) 1 726 297 | (51) A61K 8/63 | (11) 1 726 524 | (51) B65B 5/10 | (11) 1 727 401 | (51) H05B 41/392 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | BG 26.02.2009 | CH 31.07.2009 | BG 31.03.2009 | CH 31.05.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| SI 18.08.2010 | | FR 31.07.2009 | GB 13.07.2009 | GR 01.04.2009 | IE 25.05.2009 |
| | | GR 27.02.2009 | IE 13.07.2009 | IS 30.04.2009 | LI 31.05.2009 |
| | | IS 26.03.2009 | LI 31.07.2009 | LT 31.12.2008 | MC 31.05.2009 |
| | | LT 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| | | MC 31.07.2009 | PL 26.11.2008 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| | | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| | | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | SK 31.12.2008 | |
| | | | | | |
| (11) 1 726 316 | (51) A61L 15/26 | (11) 1 726 659 | (51) A61K 38/04 | (11) 1 727 450 | (51) A47J 31/46 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| BG 16.03.2010 | CH 31.05.2010 | BG 30.03.2010 | CH 31.05.2010 | BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | CY 30.12.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | DK 30.12.2009 | EE 30.12.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.03.2010 |
| ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | ES 10.04.2010 | FI 30.12.2009 | GR 04.09.2009 | IE 03.03.2010 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | IT 30.12.2009 | GR 31.03.2010 | IS 03.10.2009 | LT 03.06.2009 |
| IS 16.04.2010 | LI 31.05.2010 | IS 30.04.2010 | LI 31.05.2010 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 |
| LT 16.12.2009 | MC 31.05.2010 | LT 30.12.2009 | MC 31.05.2010 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 |
| NL 16.12.2009 | PL 16.12.2009 | NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |
| PT 16.04.2010 | RO 16.12.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | SK 03.06.2009 | |
| SE 16.12.2009 | SI 16.12.2009 | SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | | |
| SK 16.12.2009 | | SK 30.12.2009 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 726 327 | (51) A61M 35/00 | (11) 1 726 669 | (51) C22C 14/00 | (11) 1 727 456 | (51) A47L 11/24 |
| (84) BE 31.05.2009 | (84) CY 23.05.2009 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 | (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 |
| CZ 23.05.2009 | EE 31.05.2009 | GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 | BG 13.04.2010 | CH 31.03.2010 |
| FI 23.05.2009 | BG 31.05.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 |
| HU 24.05.2009 | LT 23.05.2009 | SI 01.09.2010 | | DK 13.01.2010 | EE 13.01.2010 |
| MC 31.05.2009 | RO 03.09.2008 | | | | |
| SI 24.05.2009 | SK 23.05.2009 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 726 446 | (51) B41J 11/06 | (11) 1 726 842 | (51) F16D 25/10 | | |
| (84) AT 25.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | (84) IT 02.09.2009 | | | |
| BG 21.04.2009 | CH 31.05.2009 | | | | |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|
| ES 24.04.2010 | FI 13.01.2010 | SK 29.04.2009 | (11) 1 727 751 | (51) B65D 90/62 | (11) 1 727 751 | (51) B65D 90/62 |
| IT 13.01.2010 | GR 14.04.2010 | (84) AT 31.01.2009 | (84) B25F 5/02 | (84) BG 14.01.2010 | (84) CZ 14.10.2009 | (84) CZ 14.10.2009 |
| IE 03.03.2010 | IS 13.05.2010 | BG 17.03.2009 | BE 31.01.2009 | DK 14.10.2009 | BE 31.03.2010 | BE 31.03.2010 |
| LI 31.03.2010 | LT 13.01.2010 | CZ 17.12.2008 | CH 31.01.2009 | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | ES 25.01.2010 |
| MC 31.03.2010 | NL 13.01.2010 | EE 17.12.2008 | DK 17.12.2008 | FI 14.10.2009 | FR 31.03.2010 | FR 31.03.2010 |
| PL 13.01.2010 | PT 13.05.2010 | FI 17.12.2008 | ES 28.03.2009 | IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | GR 15.01.2010 |
| RO 13.01.2010 | SE 13.01.2010 | GR 18.03.2009 | IT 17.12.2008 | IS 14.02.2010 | LT 14.10.2009 | LT 14.10.2009 |
| SI 13.01.2010 | SK 13.01.2010 | IS 17.04.2009 | IE 17.12.2008 | MC 31.03.2010 | PL 14.10.2009 | PL 14.10.2009 |
| (11) 1 727 459 | (51) A61B 1/005 | LT 17.12.2008 | LI 31.01.2009 | PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | RO 14.10.2009 |
| (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | NL 17.12.2008 | MC 31.01.2009 | SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | SI 14.10.2009 |
| BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | RO 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | SK 14.10.2009 | | |
| DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | SI 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | | | |
| ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 | (11) 1 727 661 | SK 17.12.2008 | (11) 1 727 827 | (51) C07K 14/245 | (11) 1 727 827 |
| IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 | (84) CH 31.03.2010 | (51) B29C 49/78 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) AT 12.05.2010 |
| IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 | CZ 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | CZ 12.05.2010 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | BE 31.03.2010 | DK 09.09.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | DK 12.05.2010 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | FI 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | FI 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | IE 09.09.2009 | GR 10.12.2009 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | NL 12.05.2010 |
| SK 15.04.2009 | | LI 31.03.2010 | IS 09.01.2010 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | PT 13.09.2010 |
| (11) 1 727 468 | (51) A61B 6/03 | MC 31.03.2010 | LT 09.09.2009 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SE 12.05.2010 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | PL 09.09.2009 | NL 09.09.2009 | SK 12.05.2010 | | SK 12.05.2010 |
| BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | RO 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | | | |
| DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | SI 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | (11) 1 727 858 | (51) C08K 9/00 | (11) 1 727 858 |
| ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | (11) 1 727 699 | SK 09.09.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) CH 31.12.2009 | (84) AT 16.09.2009 |
| IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (51) B60K 31/00 | CY 16.09.2009 | CZ 16.09.2009 | CY 16.09.2009 |
| IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | BG 18.11.2010 | (84) PT 20.12.2010 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | DK 16.09.2009 |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | FI 18.08.2010 | CY 18.08.2010 | FI 16.09.2009 | BG 31.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | IS 18.12.2010 | GR 19.11.2010 | GB 16.12.2009 | GR 17.12.2009 | GB 16.12.2009 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | PL 18.08.2010 | LT 18.08.2010 | IE 06.12.2009 | IS 16.01.2010 | IE 06.12.2009 |
| SK 29.04.2009 | | SI 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | LI 31.12.2009 | LT 16.09.2009 | LI 31.12.2009 |
| (11) 1 727 562 | (51) A61K 39/12 | (11) 1 727 709 | | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 | NL 16.09.2009 |
| (84) IT 04.03.2009 | (84) IS 18.10.2008 | (84) AT 23.06.2010 | (51) B60R 7/10 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | PT 18.01.2010 |
| (11) 1 727 591 | (51) A61N 1/00 | (84) PT 25.10.2010 | (84) PT 25.10.2010 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SE 16.09.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | SK 16.09.2009 | | SK 16.09.2009 |
| BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | | | |
| DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 | (11) 1 727 880 | (51) C10L 1/00 | (11) 1 727 880 |
| ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | IS 23.10.2010 | LT 23.06.2010 | (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | (84) AT 14.10.2009 |
| IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | BG 14.01.2010 | CH 31.03.2010 | BG 14.01.2010 |
| IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | CZ 14.10.2009 | DK 14.10.2009 | CZ 14.10.2009 |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | SI 23.06.2010 | | EE 14.10.2009 | ES 25.01.2010 | EE 14.10.2009 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | (11) 1 727 726 | (51) B62D 17/00 | FI 14.10.2009 | IT 14.10.2009 | FI 14.10.2009 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | (84) BG 14.01.2010 | (84) CH 31.01.2010 | GR 15.01.2010 | IE 15.03.2010 | GR 15.01.2010 |
| SK 29.04.2009 | | CZ 14.10.2009 | BE 31.01.2010 | IS 14.02.2010 | LI 31.03.2010 | IS 14.02.2010 |
| (11) 1 727 629 | (51) B09B 3/00 | DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | LT 14.10.2009 | MC 31.03.2010 | LT 14.10.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | PL 14.10.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | IT 14.10.2009 | GB 28.01.2010 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | RO 14.10.2009 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | GR 15.01.2010 | IE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | SI 14.10.2009 |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | IS 14.02.2010 | LI 31.01.2010 | | | |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | LT 14.10.2009 | MC 31.01.2010 | (11) 1 727 983 | (51) F04B 53/10 | (11) 1 727 983 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | PL 14.10.2009 | PT 15.02.2010 | (84) BG 18.02.2010 | (84) CH 31.01.2010 | (84) BG 18.02.2010 |
| NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 | RO 14.10.2009 | SE 14.10.2009 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | CY 18.11.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | SI 14.10.2009 | SK 14.10.2009 | BE 31.01.2010 | DK 18.11.2009 | BE 31.01.2010 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | (11) 1 727 727 | (51) B62J 11/00 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | EE 18.11.2009 |
| SK 14.04.2010 | | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | FI 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | FI 18.11.2009 |
| | | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | GR 15.01.2010 | IS 18.03.2010 | GR 15.01.2010 |
| (11) 1 727 637 | (51) B23C 5/20 | BE 31.03.2010 | EE 06.01.2010 | IE 14.10.2009 | LT 18.11.2009 | IE 14.10.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 | LI 31.01.2010 | LT 18.11.2009 | LI 31.01.2010 |
| BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | FR 31.03.2010 | IT 06.01.2010 | MC 31.01.2010 | NL 18.11.2009 | MC 31.01.2010 |
| DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | PT 15.02.2010 | PT 18.03.2010 | PT 15.02.2010 |
| ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | IS 06.05.2010 | LT 06.01.2010 | SE 14.10.2009 | SE 18.11.2009 | SE 14.10.2009 |
| IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | MC 31.03.2010 | NL 06.01.2010 | SK 14.10.2009 | SK 18.11.2009 | SK 14.10.2009 |
| IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | | | |
| NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (11) 1 728 122 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 728 122 |
| PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | (84) AT 24.12.2008 |
| SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | | | BG 24.03.2009 | CZ 24.12.2008 | BG 24.03.2009 |
| | | | | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | DK 24.12.2008 |
| | | | | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | ES 04.04.2009 |
| | | | | IT 24.12.2008 | GR 25.03.2009 | IT 24.12.2008 |
| | | | | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| | | | | PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | PT 25.05.2009 |
| | | | | SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | SE 24.03.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 24.12.2008 | | FI 04.03.2009 | FR 04.05.2009 | BG 03.03.2009 | CH 30.06.2009 |
| (11) 1 728 145 | (51) G06F 3/033 | IT 04.03.2009 | GB 04.06.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | GR 05.06.2009 | IE 04.03.2009 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| BG 03.03.2009 | CH 31.03.2009 | IS 04.07.2009 | LI 31.03.2009 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | LT 04.03.2009 | MC 31.03.2009 | FR 30.06.2009 | GB 04.06.2009 |
| EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | GR 04.03.2009 | IE 03.12.2008 |
| FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | IS 03.04.2009 | LI 30.06.2009 |
| GR 04.03.2009 | IE 11.03.2009 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | LT 03.12.2008 | MC 30.06.2009 |
| IS 03.04.2009 | LI 31.03.2009 | SK 04.03.2009 | | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| LT 03.12.2008 | MC 31.03.2009 | (11) 1 728 333 | (51) H04B 1/18 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 |
| PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 | (84) ES 11.04.2009 | (84) IT 31.12.2008 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 |
| RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 | (11) 1 728 352 | (51) H04L 9/32 | SK 03.12.2008 | |
| SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (11) 1 728 497 | (51) A61K 8/00 |
| (11) 1 728 152 | (51) G06F 9/38 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | (84) BE 09.06.2010 | (84) IT 09.06.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | NL 09.06.2010 | |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | (11) 1 728 581 | (51) B23K 26/04 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (84) BG 21.01.2010 | (84) CZ 21.10.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 |
| IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | SK 21.04.2010 | | IE 21.10.2009 | IS 21.02.2010 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (11) 1 728 355 | (51) G06K 19/07 | LT 21.10.2009 | MC 31.05.2010 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 |
| SK 05.05.2010 | | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 |
| (11) 1 728 168 | (51) G06F 13/40 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | (11) 1 728 590 | (51) B24B 13/005 |
| BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | BG 31.10.2009 | GR 03.12.2009 | BG 26.11.2009 | CH 28.02.2010 |
| ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | IE 28.10.2009 | LI 31.10.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | MC 31.10.2009 | NL 02.09.2009 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| IS 03.10.2009 | LT 03.06.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 |
| PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | IE 18.02.2010 | IS 26.12.2009 |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | (11) 1 728 362 | (51) H04W 64/00 | LI 28.02.2010 | LT 26.08.2009 |
| SK 03.06.2009 | | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | MC 01.03.2010 | NL 26.08.2009 |
| (11) 1 728 169 | (51) G06F 13/40 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 |
| (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 |
| BG 27.08.2009 | CZ 27.05.2009 | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 |
| DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | (11) 1 728 646 | (51) B42C 9/00 |
| ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | SI 18.08.2010 | | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 |
| IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | (11) 1 728 363 | (51) H04W 74/06 | BG 19.02.2009 | CZ 19.11.2008 |
| IS 27.09.2009 | LT 27.05.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 |
| NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 |
| PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | IT 19.11.2008 | FR 30.06.2009 |
| SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | GB 03.06.2009 | GR 20.02.2009 |
| SK 27.05.2009 | | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | IE 19.11.2008 | IS 19.03.2009 |
| (11) 1 728 231 | (51) G09F 9/30 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | LT 19.11.2008 | MC 30.06.2009 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| BG 07.04.2009 | CH 31.03.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | (11) 1 728 374 | (51) H04L 29/06 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | SK 19.11.2008 | |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | BG 28.01.2010 | CH 28.02.2010 | (11) 1 728 718 | (51) B65B 5/10 |
| GR 08.04.2009 | IE 07.03.2009 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | (84) PT 27.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 |
| IS 07.05.2009 | LI 31.03.2009 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 |
| LT 07.01.2009 | MC 31.03.2009 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 |
| NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | EE 26.05.2010 | FI 26.05.2010 |
| PT 08.06.2009 | RO 07.01.2009 | IE 02.02.2010 | IS 28.02.2010 | IT 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| SE 07.04.2009 | SI 07.01.2009 | LI 28.02.2010 | LT 28.10.2009 | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 |
| SK 07.01.2009 | | MC 01.03.2010 | PL 28.10.2009 | LV 26.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| (11) 1 728 260 | (51) H01H 71/52 | PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | PL 26.05.2010 | RO 26.05.2010 |
| (84) AT 15.03.2009 | (84) BE 31.03.2009 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| BG 04.06.2009 | CH 31.03.2009 | SK 28.10.2009 | | (11) 1 728 922 | (51) D21F 3/08 |
| CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | (11) 1 728 470 | (51) A61B 5/15 | (84) AT 20.05.2009 | (84) BE 20.05.2009 |
| EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | (84) AT 04.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | BG 20.08.2009 | CZ 20.05.2009 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 | SK 26.11.2008 | (11) 1 729 853 | (51) A61Q 5/12 |
| ES 31.08.2009 | IT 20.05.2009 | (11) 1 729 355 | (51) H01L 45/00 | (84) PT 09.08.2010 |
| GR 21.08.2009 | IE 10.02.2010 | (84) IT 19.11.2008 | (84) FR 30.06.2009 | CZ 07.04.2010 |
| IS 20.09.2009 | LT 20.05.2009 | (11) 1 729 567 | (51) A01K 61/00 | DK 07.04.2010 |
| NL 20.05.2009 | PL 20.05.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | ES 18.07.2010 |
| PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 | CH 28.02.2010 | CY 23.09.2009 | IT 07.04.2010 |
| SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | IE 07.04.2010 |
| SK 20.05.2009 | | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | NL 07.04.2010 |
| (11) 1 728 946 | (51) E05C 9/00 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 | RO 07.04.2010 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | GR 24.12.2009 | IE 28.02.2010 | SI 07.04.2010 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | IS 23.01.2010 | LI 28.02.2010 | (11) 1 729 889 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | LT 23.09.2009 | MC 01.03.2010 | (51) B05C 3/15 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | (84) AT 11.03.2009 |
| GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | BG 08.01.2009 |
| LT 26.05.2010 | MC 30.06.2010 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | CH 31.03.2009 |
| NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | SK 23.09.2009 | | CZ 08.10.2008 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (11) 1 729 595 | (51) A23L 1/22 | DK 08.10.2008 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | ES 12.03.2009 |
| SK 26.05.2010 | | BG 10.03.2009 | CH 31.03.2009 | FI 08.10.2008 |
| (11) 1 728 957 | (51) E05F 11/48 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | GR 09.01.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | IS 08.02.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | LT 08.10.2008 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | GR 11.03.2009 | IS 10.04.2009 | NL 08.10.2008 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | LI 31.03.2009 | LT 10.12.2008 | PT 18.02.2009 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | MC 31.03.2009 | NL 10.12.2008 | SE 08.01.2009 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | SK 08.10.2008 |
| (11) 1 729 016 | (51) F16B 2/16 | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | (11) 1 729 902 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | (51) B21G 1/00 |
| BG 27.08.2009 | CH 30.06.2009 | (11) 1 729 617 | (51) A47J 31/41 | (84) AT 17.02.2010 |
| CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BG 05.02.2009 | BE 17.02.2010 |
| EE 27.05.2009 | ES 07.09.2009 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | CH 31.03.2010 |
| FI 27.05.2009 | IT 27.05.2009 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | CZ 17.02.2010 |
| GR 28.08.2009 | IE 27.05.2009 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | EE 17.02.2010 |
| IS 27.09.2009 | LI 30.06.2009 | GR 06.02.2009 | MC 30.06.2009 | FI 17.02.2010 |
| LT 27.05.2009 | MC 30.06.2009 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | GR 18.05.2010 |
| NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | IS 17.06.2010 |
| PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | LT 17.02.2010 |
| SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | (11) 1 729 630 | (51) A61B 5/00 | MC 31.03.2010 |
| SK 27.05.2009 | | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | PL 17.02.2010 |
| (11) 1 729 025 | (51) F16D 25/10 | CZ 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | RO 17.02.2010 |
| (84) IT 29.04.2009 | (84) GB 29.07.2009 | DK 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | SI 17.02.2010 |
| (11) 1 729 082 | (51) F41B 11/06 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | (11) 1 729 944 |
| (84) AT 17.09.2008 | (84) BE 17.09.2008 | IS 26.09.2010 | LT 26.05.2010 | (51) B29B 17/00 |
| BG 17.12.2008 | CZ 17.09.2008 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | (84) EE 14.01.2009 |
| DK 17.09.2008 | EE 17.09.2008 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | FI 14.01.2009 |
| ES 04.06.2009 | IT 03.06.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | IE 14.01.2009 |
| FI 17.09.2008 | GR 18.12.2008 | SK 26.05.2010 | | LT 14.01.2009 |
| IE 03.06.2009 | IS 17.01.2009 | (11) 1 729 711 | (51) A61H 1/02 | (11) 1 729 979 |
| LT 17.09.2008 | NL 17.09.2008 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | (51) B60B 1/00 |
| PL 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 | (84) AT 29.04.2009 |
| RO 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | BG 29.07.2009 |
| SK 17.09.2008 | | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | DK 29.04.2009 |
| (11) 1 729 214 | (51) G06F 9/44 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 | ES 09.08.2009 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 | IT 29.04.2009 |
| BG 26.02.2009 | CH 30.06.2009 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | IS 29.08.2009 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | PL 29.04.2009 |
| EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | RO 29.04.2009 |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | SK 22.04.2009 | | SI 29.04.2009 |
| GR 27.02.2009 | IE 03.06.2009 | (11) 1 729 803 | (51) A61K 39/395 | (11) 1 730 021 |
| IS 26.03.2009 | LI 30.06.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (51) B62J 17/00 |
| LT 26.11.2008 | MC 30.06.2009 | GR 30.12.2010 | SE 29.09.2010 | (84) AT 02.12.2009 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | SI 29.09.2010 | | BG 02.03.2010 |
| PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | | | CY 02.12.2009 |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | | | DK 02.12.2009 |
| | | | | EE 02.12.2009 |
| | | | | FI 02.12.2009 |
| | | | | GR 03.03.2010 |
| | | | | IS 02.04.2010 |
| | | | | LT 02.12.2009 |
| | | | | NL 02.12.2009 |
| | | | | PT 02.04.2010 |
| | | | | SE 02.12.2009 |
| | | | | SK 02.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 730 115 | (51) C07D 231/38 | GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | LT 07.07.2010 | NL 07.07.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | SI 07.07.2010 | | | |
| FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | | | | |
| IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 | (11) 1 730 391 | (51) F02D 41/02 | (11) 1 730 891 | (51) H04L 12/28 |
| NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | (84) FR 01.03.2010 | (84) IT 14.10.2009 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | | | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | (11) 1 730 410 | (51) F16B 37/06 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| | | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 |
| | | BG 24.09.2009 | CH 30.11.2009 | LT 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| (11) 1 730 119 | (51) C07D 233/88 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| (84) IT 11.03.2009 | | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | | |
| | | IT 12.11.2009 | FI 24.06.2009 | (11) 1 730 919 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 730 203 | (51) C08F 10/00 | FR 30.11.2009 | GB 12.11.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | GR 25.09.2009 | IE 12.11.2009 | BG 25.06.2009 | CH 30.06.2009 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.01.2009 | IS 24.10.2009 | LI 30.11.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | MC 30.11.2009 | NL 24.06.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 |
| EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | FI 25.03.2009 | FR 30.06.2009 |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 |
| GR 01.04.2009 | IE 25.01.2009 | SK 24.06.2009 | | IE 29.06.2009 | LI 30.06.2009 |
| IS 30.04.2009 | LI 31.01.2009 | | | MC 30.06.2009 | NL 25.03.2009 |
| LT 31.12.2008 | MC 31.01.2009 | (11) 1 730 519 | (51) G01N 33/497 | PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | |
| SK 31.12.2008 | | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | (11) 1 730 981 | (51) H04W 24/00 |
| | | PL 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | (84) CY 23.09.2009 | (84) CZ 23.09.2009 |
| | | | | BE 28.02.2010 | EE 23.09.2009 |
| (11) 1 730 264 | (51) C12N 5/06 | | | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | (11) 1 730 673 | (51) G06K 19/077 | FR 01.03.2010 | IT 23.09.2009 |
| BG 04.02.2010 | CY 04.11.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | GR 24.12.2009 | IS 23.01.2010 |
| CZ 04.11.2009 | DK 04.11.2009 | BG 03.09.2009 | CH 31.12.2009 | LT 23.09.2009 | MC 01.03.2010 |
| EE 04.11.2009 | ES 15.02.2010 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| FI 04.11.2009 | IT 04.11.2009 | EE 03.06.2009 | FI 03.06.2009 | RO 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| GR 05.02.2010 | IE 31.03.2010 | IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | SK 23.09.2009 | |
| MC 31.03.2010 | PL 04.11.2009 | IE 17.12.2009 | IS 03.10.2009 | | |
| PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | LI 31.12.2009 | LT 03.06.2009 | (11) 1 730 982 | (51) H04W 4/00 |
| SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| SK 04.11.2009 | | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | BG 27.08.2009 | CZ 27.05.2009 |
| | | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 |
| | | SK 03.06.2009 | | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 |
| | | | | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 |
| (11) 1 730 276 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 730 725 | (51) G10L 19/00 | IS 27.09.2009 | LT 27.05.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 |
| EE 19.05.2010 | FI 19.05.2010 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 |
| GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | SK 27.05.2009 | |
| LT 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | | |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 | (11) 1 731 061 | (51) A47J 17/04 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| | | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | BG 06.08.2009 | CH 30.06.2009 |
| | | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 |
| | | | | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 |
| (11) 1 730 277 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 730 828 | (51) H02J 7/34 | FI 06.05.2009 | FR 06.07.2009 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 | IT 06.05.2009 | GR 07.08.2009 |
| BG 28.01.2010 | CH 31.03.2010 | BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 | IE 06.06.2009 | IS 06.09.2009 |
| CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 | LI 30.06.2009 | LT 06.05.2009 |
| EE 28.10.2009 | ES 08.02.2010 | ES 18.04.2009 | FI 07.01.2009 | MC 30.06.2009 | NL 06.05.2009 |
| FI 28.10.2009 | IT 28.10.2009 | IT 07.01.2009 | GR 08.04.2009 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 |
| GR 29.01.2010 | IS 28.02.2010 | IS 07.05.2009 | NL 07.01.2009 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 |
| LI 31.03.2010 | LT 28.10.2009 | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 |
| MC 31.03.2010 | PL 28.10.2009 | RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | | |
| PT 01.03.2010 | RO 28.10.2009 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | (11) 1 731 235 | (51) B21C 33/00 |
| SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | | | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| | | | | BG 07.04.2009 | CZ 07.01.2009 |
| (11) 1 730 377 | (51) E06B 3/58 | (11) 1 730 850 | (51) H04B 5/02 | DK 07.01.2009 | EE 07.01.2009 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) ES 19.10.2009 | (84) FR 31.12.2009 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | IT 08.07.2009 | GB 21.12.2009 | GR 08.04.2009 | IS 07.05.2009 |
| GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | | | LT 07.01.2009 | LV 07.01.2009 |
| LT 14.07.2010 | NL 14.07.2010 | | | NL 07.01.2009 | PL 07.01.2009 |
| PL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | | | | |
| SI 14.07.2010 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 730 378 | (51) E06B 3/673 | (11) 1 730 870 | (51) H04L 1/18 | | |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | | |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 27.08.2008 | SK 27.08.2008 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (11) 1 733 146 | (51) F04B 39/12 |
| (11) 1 732 710 | (51) B07B 1/46 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 |
| (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| BG 16.03.2010 | CH 28.02.2010 | LT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | FI 30.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | GR 31.12.2009 | IE 30.09.2009 |
| IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | IS 30.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| IE 18.02.2010 | IS 16.04.2010 | (11) 1 732 776 | (51) B60J 10/00 | LT 30.09.2009 | MC 01.07.2010 |
| LI 28.02.2010 | LT 16.12.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | NL 30.09.2009 | PL 30.09.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 16.12.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 |
| PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 |
| RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | SK 30.09.2009 | |
| SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | (11) 1 733 276 | (51) G02B 27/14 |
| (11) 1 732 713 | (51) B08B 7/00 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | (84) IT 20.01.2010 | |
| (84) PT 13.12.2010 | (84) BG 11.11.2010 | (11) 1 732 824 | (51) B65D 75/00 | (11) 1 733 309 | (51) G06F 13/16 |
| CY 11.08.2010 | FI 11.08.2010 | (84) AT 24.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| GR 12.11.2010 | IS 11.12.2010 | BG 10.03.2009 | CH 28.02.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| LT 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 |
| SI 11.08.2010 | | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 |
| (11) 1 732 736 | (51) B26B 19/06 | FR 02.03.2009 | GB 10.03.2009 | LT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 |
| (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 24.12.2008 | GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| BG 24.03.2009 | CH 31.03.2009 | IS 10.04.2009 | LI 28.02.2009 | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | LT 10.12.2008 | MC 28.02.2009 | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (11) 1 733 383 | (51) G10L 15/22 |
| FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| GR 25.03.2009 | IE 18.03.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| IS 24.04.2009 | LI 31.03.2009 | SK 10.12.2008 | | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| LT 24.12.2008 | MC 31.03.2009 | (11) 1 732 825 | (51) B65D 77/20 | ES 26.07.2009 | FI 15.04.2009 |
| NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BG 15.10.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| PT 25.05.2009 | RO 24.12.2008 | CH 31.03.2010 | CZ 15.07.2009 | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 |
| SE 24.03.2009 | SI 24.12.2008 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| SK 24.12.2008 | | FI 15.07.2009 | FR 31.03.2010 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| (11) 1 732 739 | (51) B26D 11/00 | IT 15.07.2009 | GR 16.10.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 | IE 31.03.2010 | IS 15.11.2009 | SK 15.04.2009 | |
| CY 05.05.2010 | EE 28.04.2010 | LI 31.03.2010 | LT 15.07.2009 | (11) 1 733 403 | (51) H01G 9/04 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | MC 31.03.2010 | PL 15.07.2009 | (84) FR 31.03.2010 | (84) IT 27.01.2010 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | NL 27.01.2010 | |
| LT 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | (11) 1 733 418 | (51) H01L 21/00 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (11) 1 732 912 | (51) C07D 309/30 | (84) CY 08.09.2010 | (84) FI 08.09.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | GR 09.12.2010 | PL 08.09.2010 |
| SK 28.04.2010 | | BG 12.02.2009 | CH 31.03.2009 | SE 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| (11) 1 732 753 | (51) B32B 5/26 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | (11) 1 733 479 | (51) H04B 1/16 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | BG 08.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | GR 13.02.2009 | IE 30.03.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | LI 31.03.2009 | MC 31.03.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 |
| GR 28.04.2010 | NL 27.01.2010 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | GR 09.07.2009 | IE 25.11.2009 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | IS 08.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | SK 12.11.2008 | | MC 30.11.2009 | NL 08.04.2009 |
| SK 27.01.2010 | | (11) 1 732 938 | (51) C07F 9/38 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 |
| (11) 1 732 773 | (51) B60C 27/02 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 31.12.2009 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 |
| (84) BE 30.04.2009 | (84) BG 10.03.2009 | BG 06.08.2009 | CH 31.12.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 |
| CZ 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | (11) 1 733 509 | (51) H04L 12/28 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 |
| IT 10.12.2008 | GB 06.04.2009 | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | BG 15.10.2009 | CH 31.12.2009 |
| GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 | GR 07.08.2009 | IE 06.05.2009 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 |
| MC 30.04.2009 | NL 10.12.2008 | IS 06.09.2009 | LI 31.12.2009 | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 |
| PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 | LT 06.05.2009 | NL 06.05.2009 | FI 15.07.2009 | FR 31.12.2009 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | GR 09.07.2009 | GR 16.10.2009 |
| (11) 1 732 774 | (51) B60G 17/015 | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | IS 08.08.2009 | IS 15.11.2009 |
| (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 05.05.2010 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | MC 30.11.2009 | LT 15.07.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | | | PL 08.04.2009 | PL 15.07.2009 |

| | | | | |
|--|---------------|--|--|---------------|
| PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | SK 28.10.2009 | IS 10.06.2010 | LT 10.02.2010 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | (11) 1 733 972 (51) B65D 5/32 | MC 31.03.2010 | NL 10.02.2010 |
| SK 15.07.2009 | | (84) BG 03.06.2010 (84) CY 03.03.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| (11) 1 733 585 (51) H04W 56/00 | | CZ 03.03.2010 DK 03.03.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 |
| (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 | | EE 03.03.2010 ES 14.06.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 |
| BG 10.05.2010 | | FI 03.03.2010 IT 03.03.2010 | (11) 1 734 887 (51) A61C 17/22 | |
| CZ 10.02.2010 | | GR 04.06.2010 IE 03.03.2010 | (84) PT 12.07.2010 (84) AT 10.03.2010 | |
| EE 10.02.2010 | | IS 03.07.2010 LT 03.03.2010 | BE 10.03.2010 | BG 10.06.2010 |
| FI 10.02.2010 | | LV 03.03.2010 NL 03.03.2010 | CY 10.03.2010 | CZ 10.03.2010 |
| GR 11.05.2010 | | PL 03.03.2010 PT 05.07.2010 | DK 10.03.2010 | EE 10.03.2010 |
| PT 11.06.2010 | | RO 03.03.2010 SE 03.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 |
| SE 10.02.2010 | | SI 03.03.2010 SK 03.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 |
| SK 10.02.2010 | | (11) 1 734 093 (51) C09J 7/02 | IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 |
| (11) 1 733 650 (51) A47C 7/46 | | (84) AT 10.02.2010 (84) BG 10.05.2010 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 |
| (84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008 | | CY 10.02.2010 CZ 10.02.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| BG 10.03.2009 | | DK 10.02.2010 EE 10.02.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| CZ 10.12.2008 | | ES 21.05.2010 IT 10.02.2010 | (11) 1 734 889 (51) A61C 17/34 | |
| EE 10.12.2008 | | GR 11.05.2010 IS 10.06.2010 | (84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009 | |
| FI 10.12.2008 | | LT 10.02.2010 LV 10.02.2010 | BG 19.11.2009 | CH 31.12.2009 |
| GR 11.03.2009 | | PL 10.02.2010 PT 11.06.2010 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| IS 10.04.2009 | | RO 10.02.2010 SI 10.02.2010 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| LT 10.12.2008 | | SK 10.02.2010 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| NL 10.12.2008 | | (11) 1 734 128 (51) C12P 7/24 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| PT 11.05.2009 | | (84) AT 06.05.2009 (84) BE 06.05.2009 | IE 09.12.2009 | IS 19.12.2009 |
| SE 10.03.2009 | | BG 06.08.2009 CH 31.12.2009 | LI 31.12.2009 | LT 19.08.2009 |
| SK 10.12.2008 | | CZ 06.05.2009 DK 06.05.2009 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| (11) 1 733 709 (51) A61K 6/10 | | EE 06.05.2009 ES 17.08.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| (84) AT 20.05.2009 (84) BE 20.05.2009 | | FI 06.05.2009 FR 31.12.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| BG 20.08.2009 | | IT 06.05.2009 GR 07.08.2009 | SK 19.08.2009 | |
| DK 20.05.2009 | | IE 22.12.2009 IS 06.09.2009 | (11) 1 735 114 (51) B07B 1/46 | |
| IT 15.06.2009 | | LI 31.12.2009 LT 06.05.2009 | (84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009 | |
| GR 21.08.2009 | | LV 06.05.2009 NL 06.05.2009 | BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 |
| IS 20.09.2009 | | PL 06.05.2009 PT 06.09.2009 | DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 |
| MC 30.06.2009 | | RO 06.05.2009 SE 06.08.2009 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| PL 20.05.2009 | | SI 06.05.2009 SK 06.05.2009 | IS 15.08.2009 | LT 15.04.2009 |
| RO 20.05.2009 | | (11) 1 734 309 (51) F24C 15/10 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| SI 20.05.2009 | | (84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| (11) 1 733 771 (51) A63F 7/06 | | BG 18.05.2009 CH 31.10.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010 | | CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009 | SK 15.04.2009 | |
| GR 30.12.2010 | | EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 | (11) 1 735 120 (51) B22D 43/00 | |
| SE 29.09.2010 | | IT 18.02.2009 GR 19.05.2009 | (84) AT 07.04.2010 (84) CY 05.05.2010 | |
| (11) 1 733 785 (51) B01F 5/04 | | IE 20.10.2009 LI 31.10.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| (84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010 | | MC 31.10.2009 NL 18.02.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| CY 21.07.2010 | | PL 18.02.2009 PT 27.07.2009 | FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| GR 22.10.2010 | | RO 18.02.2009 SE 18.05.2009 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 |
| LT 21.07.2010 | | SI 18.02.2009 SK 18.02.2009 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| PL 21.07.2010 | | (11) 1 734 708 (51) H04L 12/58 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| SI 21.07.2010 | | (84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010 | SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| (11) 1 733 801 (51) B05C 3/08 | | GR 23.12.2010 LT 22.09.2010 | SK 07.04.2010 | |
| (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010 | | PL 22.09.2010 SE 22.09.2010 | (11) 1 735 172 (51) B60K 6/48 | |
| FI 15.09.2010 | | (11) 1 734 848 (51) A47J 27/18 | (84) BE 31.12.2009 (84) BG 08.10.2009 | |
| PL 15.09.2010 | | (84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 08.07.2009 |
| SI 15.09.2010 | | BG 21.10.2010 CY 21.07.2010 | DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 |
| (11) 1 733 829 (51) B23B 31/12 | | FI 21.07.2010 GR 22.10.2010 | ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 |
| (84) BG 28.01.2010 (84) CY 28.10.2009 | | NL 21.07.2010 PL 21.07.2010 | FR 31.12.2009 | IT 08.07.2009 |
| CZ 28.10.2009 | | (11) 1 734 852 (51) A47J 43/04 | GR 09.10.2009 | IE 08.07.2009 |
| EE 28.10.2009 | | (84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010 | IS 08.11.2009 | LI 31.12.2009 |
| FI 28.10.2009 | | BG 10.05.2010 CY 10.02.2010 | LT 08.07.2009 | NL 08.07.2009 |
| GR 29.01.2010 | | CZ 10.02.2010 DK 10.02.2010 | PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 |
| IS 28.02.2010 | | EE 10.02.2010 ES 21.05.2010 | RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 |
| LV 28.10.2009 | | FI 10.02.2010 IT 10.02.2010 | SK 08.07.2009 | |
| PT 01.03.2010 | | GR 11.05.2010 IE 22.03.2010 | (11) 1 735 183 (51) B60N 2/48 | |
| SE 28.10.2009 | | | (84) BE 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009 | |
| | | | CH 28.02.2010 | CZ 12.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | MC 28.02.2009 | NL 23.07.2008 | (11) 1 736 221 | (51) B01D 39/20 |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | PL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | RO 23.07.2008 | SE 23.10.2008 | BG 12.11.2009 | CH 30.11.2009 |
| IE 14.02.2010 | IS 12.12.2009 | SI 23.07.2008 | SK 23.07.2008 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 |
| LI 28.02.2010 | LT 12.08.2009 | | | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 12.08.2009 | (11) 1 735 895 | (51) H02K 7/06 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 |
| PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | GR 13.11.2009 | IE 03.11.2009 |
| RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | IS 12.12.2009 | LI 30.11.2009 |
| SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | LT 12.08.2009 | LV 12.08.2009 |
| | | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | MC 30.11.2009 | NL 12.08.2009 |
| | | SI 25.08.2010 | | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 |
| (11) 1 735 187 | (51) B60Q 1/52 | | | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| (84) IT 12.08.2009 | (84) SE 12.08.2009 | | | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| (11) 1 735 207 | (51) B62D 27/02 | (11) 1 735 903 | (51) H02M 1/08 | | |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) ES 23.08.2010 | (84) IT 12.05.2010 | | |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | SE 12.05.2010 | | (11) 1 736 347 | (51) B60K 7/00 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | | | (84) AT 03.12.2008 | (84) BG 03.03.2009 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | (11) 1 736 063 | (51) A23L 2/38 | CH 30.06.2009 | CZ 03.12.2008 |
| NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | IT 16.06.2009 | FI 03.12.2008 |
| | | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | GR 04.03.2009 | IE 16.06.2009 |
| | | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | IS 03.04.2009 | LI 30.06.2009 |
| (11) 1 735 265 | (51) C07C 209/48 | GR 01.04.2009 | IS 30.04.2009 | LT 03.12.2008 | MC 30.06.2009 |
| (84) BG 18.06.2009 | (84) CZ 20.12.2009 | LT 31.12.2008 | LV 31.12.2008 | PL 03.12.2008 | PT 04.05.2009 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | RO 03.12.2008 | SE 03.03.2009 |
| IT 20.12.2009 | FI 20.12.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | SI 03.12.2008 | SK 03.12.2008 |
| GB 20.12.2009 | GR 19.06.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | | |
| HU 21.12.2009 | IE 18.03.2009 | SK 31.12.2008 | | (11) 1 736 459 | (51) C04B 37/00 |
| IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | | | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | (11) 1 736 073 | (51) A45D 19/00 | BG 15.07.2009 | CH 31.12.2009 |
| RO 18.03.2009 | SI 18.03.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| SK 18.03.2009 | | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| | | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| (11) 1 735 451 | (51) C12N 15/75 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | GR 16.07.2009 | IE 08.12.2009 |
| (84) AT 28.10.2009 | (84) BG 28.01.2010 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | IS 15.08.2009 | LI 31.12.2009 |
| CH 30.04.2010 | CY 28.10.2009 | IS 12.12.2009 | LT 12.08.2009 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 |
| CZ 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| ES 08.02.2010 | IT 28.10.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| GR 29.01.2010 | IE 07.04.2010 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| IS 28.02.2010 | LI 30.04.2010 | SK 12.08.2009 | | SK 15.04.2009 | |
| LT 28.10.2009 | MC 30.04.2010 | | | | |
| PL 28.10.2009 | PT 01.03.2010 | (11) 1 736 113 | (51) A61C 5/06 | (11) 1 736 850 | (51) G06F 1/32 |
| RO 28.10.2009 | SE 28.10.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| SI 28.10.2009 | SK 28.10.2009 | BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | CY 30.09.2009 | CZ 30.09.2009 |
| | | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| (11) 1 735 512 | (51) E04H 12/00 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | IT 30.09.2009 | GR 31.12.2009 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | IS 05.12.2009 | LT 05.08.2009 | IS 30.01.2010 | LT 30.09.2009 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | MC 30.06.2010 | NL 30.09.2009 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | SK 05.08.2009 | | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (11) 1 735 640 | (51) G01V 1/36 | | | | |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) IT 10.12.2008 | (11) 1 736 178 | (51) A61L 15/60 | (11) 1 737 344 | (51) A61B 5/15 |
| | | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| (11) 1 735 659 | (51) G02F 1/365 | BG 25.06.2009 | CH 30.06.2009 | BG 12.11.2009 | CH 31.03.2010 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | FI 12.08.2009 | FR 31.03.2010 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | GR 26.06.2009 | IE 22.06.2009 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | IS 25.07.2009 | LI 30.06.2009 | IE 03.03.2010 | IS 12.12.2009 |
| SI 18.08.2010 | | LT 25.03.2009 | MC 30.06.2009 | LI 31.03.2010 | LT 12.08.2009 |
| | | NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | MC 31.03.2010 | NL 12.08.2009 |
| (11) 1 735 893 | (51) H02K 5/06 | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 28.02.2009 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| BG 23.10.2008 | CH 28.02.2009 | SK 25.03.2009 | | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| CZ 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | | | | |
| ES 03.11.2008 | IT 18.02.2009 | (11) 1 736 213 | (51) A63C 9/02 | (11) 1 737 459 | (51) A61K 31/495 |
| FI 23.07.2008 | GR 24.10.2008 | (84) AT 04.03.2009 | (84) CH 30.06.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | IT 04.03.2009 | LI 30.06.2009 | BG 05.11.2009 | CH 31.03.2010 |
| LI 28.02.2009 | LT 23.07.2008 | | | CZ 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IT 07.03.2010 | FR 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | IS 11.07.2009 | LI 30.11.2009 |
| GR 06.11.2009 | IS 05.12.2009 | (11) 1 738 123 | (51) F26B 13/00 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 |
| LI 31.03.2010 | LT 05.08.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | MC 30.11.2009 | NL 11.03.2009 |
| MC 31.03.2010 | PL 05.08.2009 | CH 28.02.2010 | CY 23.09.2009 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 |
| SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 |
| (11) 1 737 503 | (51) A61L 15/22 | FI 23.09.2009 | FR 01.03.2010 | (11) 1 738 818 | (51) B01D 53/56 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 | IE 04.02.2010 | IS 23.01.2010 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | LI 28.02.2010 | LT 23.09.2009 | LT 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | MC 01.03.2010 | NL 23.09.2009 | SI 08.09.2010 | |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | (11) 1 738 819 | (51) B01D 53/86 |
| IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | (84) CY 01.09.2010 | (84) FI 01.09.2010 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | GR 02.12.2010 | LT 01.09.2010 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | (11) 1 738 260 | (51) G06F 11/14 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (11) 1 738 936 | (51) B60C 23/00 |
| SK 25.03.2009 | | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| (11) 1 737 606 | (51) B23K 26/18 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | BG 05.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 |
| BG 25.05.2009 | CH 30.04.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| CZ 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | LT 10.02.2010 | NL 10.02.2010 | GB 28.06.2009 | GR 06.02.2009 |
| IE 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | IE 28.06.2009 | IS 05.03.2009 |
| IT 13.04.2009 | IS 25.06.2009 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | LI 30.06.2009 | LT 05.11.2008 |
| LI 30.04.2009 | LT 25.02.2009 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | MC 30.06.2009 | NL 05.11.2008 |
| MC 30.04.2009 | NL 25.02.2009 | (11) 1 738 465 | (51) H03L 7/087 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | (11) 1 739 060 | (51) C02F 1/00 |
| (11) 1 737 988 | (51) C21D 1/10 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| BG 08.10.2009 | CH 31.12.2009 | LT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 | PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 |
| EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | SI 28.07.2010 | |
| FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | SK 02.06.2010 | | | |
| GR 09.10.2009 | IE 16.12.2009 | (11) 1 738 548 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 739 199 | (51) C22C 38/22 |
| IS 08.11.2009 | LI 31.12.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | (84) BG 24.09.2009 | (84) CH 30.06.2009 |
| LT 08.07.2009 | NL 08.07.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 |
| PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 |
| RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 |
| SK 08.07.2009 | | GR 24.09.2010 | NL 23.06.2010 | FR 24.08.2009 | IT 24.06.2009 |
| (11) 1 738 069 | (51) F02M 55/02 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | GB 24.09.2009 | GR 25.09.2009 |
| (84) BG 17.09.2009 | (84) CH 31.01.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | IE 30.06.2009 | IS 24.10.2009 |
| CZ 17.06.2009 | BE 31.01.2010 | (11) 1 738 814 | (51) B01D 39/20 | LI 30.06.2009 | LT 24.06.2009 |
| DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | MC 30.06.2009 | NL 24.06.2009 |
| ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | BG 11.06.2009 | CH 30.11.2009 | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 |
| GR 18.09.2009 | IE 17.06.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 |
| IS 17.10.2009 | LI 31.01.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (11) 1 739 396 | (51) G01F 1/10 |
| LT 17.06.2009 | MC 31.01.2010 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | GR 12.06.2009 | IE 03.11.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | IS 11.07.2009 | LI 30.11.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 |
| SK 17.06.2009 | | MC 30.11.2009 | NL 11.03.2009 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| (11) 1 738 074 | (51) F04B 1/04 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| (84) IT 21.04.2010 | | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | (11) 1 739 508 | (51) G04B 19/25 |
| (11) 1 738 119 | (51) F25B 41/04 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | (11) 1 738 815 | (51) B01D 39/20 | CY 05.05.2010 | CZ 05.05.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | BG 11.06.2009 | CH 30.11.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | IE 05.05.2010 | IS 05.09.2010 |
| LT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | LT 05.05.2010 | MC 30.06.2010 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | GR 12.06.2009 | IE 03.11.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| (11) 1 739 515 | (51) G05B 19/418 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | SK 18.11.2009 | |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | (11) 1 740 322 | (51) B07C 5/36 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 740 016 | (51) H04S 7/00 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 | (84) BE 24.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | BG 06.04.2010 | CH 28.02.2010 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | CY 24.02.2010 | CZ 24.02.2010 | CY 06.01.2010 | CZ 06.01.2010 |
| SI 08.09.2010 | | DK 24.02.2010 | EE 24.02.2010 | DK 06.01.2010 | EE 06.01.2010 |
| (11) 1 739 691 | (51) H01B 3/44 | ES 04.06.2010 | FI 24.02.2010 | ES 17.04.2010 | FI 06.01.2010 |
| (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 |
| BG 03.03.2009 | CH 30.06.2009 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 | IE 22.02.2010 | IS 06.05.2010 |
| CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | MC 30.06.2010 | NL 24.02.2010 | LI 28.02.2010 | LT 06.01.2010 |
| EE 03.12.2008 | FI 03.12.2008 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 | MC 01.03.2010 | NL 06.01.2010 |
| IT 03.12.2008 | FR 30.06.2009 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| GB 30.06.2009 | GR 04.03.2009 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| IE 30.06.2009 | IS 03.04.2009 | (11) 1 740 252 | (51) A61M 25/01 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| LI 30.06.2009 | LT 03.12.2008 | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | (11) 1 740 380 | (51) B41F 13/00 |
| MC 30.06.2009 | NL 03.12.2008 | BG 24.09.2009 | CH 31.12.2009 | (84) CY 16.09.2009 | (84) CZ 16.09.2009 |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| SK 03.12.2008 | | ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| (11) 1 739 891 | (51) H04L 12/413 | FR 31.12.2009 | IT 24.06.2009 | IE 16.09.2009 | MC 30.04.2010 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | GR 25.09.2009 | IS 24.10.2009 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | LI 31.12.2009 | LT 24.06.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | NL 24.06.2009 | PL 24.06.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | PT 24.10.2009 | SE 24.09.2009 | SK 16.09.2009 | |
| IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 | SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | | |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | (11) 1 740 260 | (51) A61N 1/04 | (11) 1 740 477 | (51) B65D 33/16 |
| LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 |
| PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | PT 02.11.2010 | CZ 30.06.2010 |
| RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | SK 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | BE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| | | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| (11) 1 739 910 | (51) H04L 27/26 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | | | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 |
| BG 25.05.2009 | CH 31.07.2009 | (11) 1 740 286 | (51) B01D 33/04 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | (84) BG 18.06.2009 | (84) CZ 18.03.2009 | SI 30.06.2010 | |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | | |
| FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | (11) 1 740 483 | (51) B65D 33/25 |
| GR 26.05.2009 | IE 01.07.2009 | IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| IS 25.06.2009 | LI 31.07.2009 | IE 18.03.2009 | IS 18.07.2009 | BG 07.01.2010 | CH 28.02.2010 |
| LT 25.02.2009 | LV 25.02.2009 | LT 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 25.02.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | SK 18.03.2009 | | FI 07.10.2009 | FR 01.03.2010 |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | | | IT 07.10.2009 | GR 08.01.2010 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | (11) 1 740 288 | (51) B01D 46/24 | IE 10.02.2010 | IS 07.02.2010 |
| | | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | LI 28.02.2010 | LT 07.10.2009 |
| (11) 1 739 937 | (51) H04M 1/725 | BG 27.08.2009 | CZ 27.05.2009 | MC 01.03.2010 | NL 07.10.2009 |
| (84) PT 26.07.2010 | (84) AT 24.03.2010 | DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | PL 07.10.2009 | RO 07.10.2009 |
| BE 24.03.2010 | BG 24.06.2010 | ES 07.09.2009 | FI 27.05.2009 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | SK 07.10.2009 | |
| EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 | IS 27.09.2009 | LT 27.05.2009 | | |
| FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 | NL 27.05.2009 | PL 27.05.2009 | (11) 1 740 568 | (51) C07D 333/54 |
| GR 25.06.2010 | IS 24.07.2010 | PT 27.09.2009 | RO 27.05.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 28.02.2009 |
| LT 24.03.2010 | MC 30.06.2010 | SE 27.08.2009 | SI 27.05.2009 | BG 26.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | SK 27.05.2009 | | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | | | EE 26.11.2008 | ES 11.02.2009 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | (11) 1 740 289 | (51) B01J 19/08 | IT 10.02.2009 | FI 26.11.2008 |
| | | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | FR 02.03.2009 | GB 26.02.2009 |
| (11) 1 739 992 | (51) H04W 48/16 | BG 18.02.2010 | CH 28.02.2010 | GR 27.02.2009 | IE 10.02.2009 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | IS 26.03.2009 | LI 28.02.2009 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | LT 26.11.2008 | MC 28.02.2009 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | GR 19.02.2010 | IE 07.02.2010 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | IS 18.03.2010 | LI 28.02.2010 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | LT 18.11.2009 | MC 01.03.2010 | SK 26.11.2008 | |
| LT 10.02.2010 | LV 10.02.2010 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | (11) 1 740 637 | (51) C08G 64/02 |
| MC 31.07.2010 | NL 10.02.2010 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BG 17.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CY 17.02.2010 | CZ 17.02.2010 | (11) 1 741 581 | (51) B60H 1/00 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| DK 17.02.2010 | EE 17.02.2010 | (84) CZ 29.04.2009 | (84) IT 29.04.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| ES 28.05.2010 | FI 17.02.2010 | | | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| IT 17.02.2010 | GR 18.05.2010 | (11) 1 741 630 | (51) B65B 11/04 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 |
| IS 17.06.2010 | LT 17.02.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 |
| NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | MC 31.07.2010 | NL 02.06.2010 |
| PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| SK 17.02.2010 | | IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | SK 02.06.2010 | |
| (11) 1 740 736 | (51) C23C 10/42 | IS 23.01.2010 | LT 23.09.2009 | (11) 1 742 361 | (51) H03K 17/16 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | LV 23.09.2009 | NL 23.09.2009 | (84) IT 09.09.2009 | |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | | |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | (11) 1 742 362 | (51) H03K 17/95 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | | | BG 01.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| SI 28.07.2010 | | (11) 1 741 758 | (51) C09D 5/00 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| | | (84) BE 31.07.2009 | (84) BG 05.02.2009 | EE 01.04.2009 | FI 01.04.2009 |
| (11) 1 740 745 | (51) D01G 15/30 | CZ 05.11.2008 | DK 05.11.2008 | IT 01.04.2009 | GB 01.07.2009 |
| (84) IT 15.07.2009 | | EE 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | GR 02.07.2009 | IE 01.07.2009 |
| | | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 | IS 01.08.2009 | LI 31.07.2009 |
| (11) 1 740 829 | (51) F04B 17/03 | GB 08.07.2009 | GR 06.02.2009 | LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | IE 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | MC 31.07.2009 | NL 01.04.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 | LT 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | MC 31.07.2009 | NL 05.11.2008 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | PT 06.04.2009 | RO 05.11.2008 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 | SE 05.02.2009 | SI 05.11.2008 | | |
| IE 14.12.2009 | IS 09.01.2010 | SK 05.11.2008 | | (11) 1 742 404 | (51) H04L 1/00 |
| LI 31.12.2009 | LT 09.09.2009 | | | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | (11) 1 741 945 | (51) F16D 1/072 | BG 01.07.2009 | CH 31.07.2009 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | (84) PT 20.12.2010 | (84) BG 18.11.2010 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | CY 18.08.2010 | IS 18.12.2010 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| SK 09.09.2009 | | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| | | LT 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | GR 02.07.2009 | IE 04.07.2009 |
| | | SE 18.08.2010 | SI 18.08.2010 | IS 01.08.2009 | LI 31.07.2009 |
| (11) 1 741 224 | (51) H04L 9/28 | | | LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 |
| (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (11) 1 742 063 | (51) G01N 33/86 | MC 31.07.2009 | NL 01.04.2009 |
| BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | PL 08.09.2010 | SI 08.09.2010 | | |
| IS 10.04.2009 | NL 10.12.2008 | | | (11) 1 742 447 | (51) H04M 1/02 |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | (11) 1 742 157 | (51) G06F 17/30 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | BG 21.04.2009 | CH 31.07.2009 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| | | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| (11) 1 741 257 | (51) H04L 29/06 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | FI 21.01.2009 | FR 31.07.2009 | IS 12.12.2009 | LT 12.08.2009 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 | LV 12.08.2009 | NL 12.08.2009 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | IE 04.07.2009 | IS 21.05.2009 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | LI 31.07.2009 | LT 21.01.2009 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | LV 21.01.2009 | MC 31.07.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | | |
| NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | (11) 1 742 701 | (51) A61N 1/05 |
| PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.01.2009 | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| SK 21.04.2010 | | | | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| | | (11) 1 741 413 | (51) A61F 2/46 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | | |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | (11) 1 742 719 | (51) B01D 53/14 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| BG 30.11.2009 | GR 03.12.2009 | IS 21.02.2010 | LT 21.10.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| IE 25.11.2009 | IS 02.01.2010 | LV 21.10.2009 | PL 21.10.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| LI 30.11.2009 | LT 02.09.2009 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 |
| LV 02.09.2009 | MC 30.11.2009 | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | SK 21.10.2009 | | SI 14.07.2010 | |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | | | (11) 1 742 851 | (51) B65D 71/00 |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | (11) 1 742 345 | (51) H02P 1/02 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| | | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 15.07.2009 | CZ 15.04.2009 | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 |
| DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | IS 08.08.2009 | LT 08.04.2009 | LV 03.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| GR 16.07.2009 | IS 15.08.2009 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |
| LT 15.04.2009 | NL 15.04.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | SK 08.04.2009 | | | |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | | | | |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | | | | |
| (11) 1 742 975 | (51) C08F 220/22 | (11) 1 743 610 | (51) A61F 13/49 | (11) 1 744 229 | (51) G04B 17/06 |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) AT 24.03.2010 | (84) BG 24.06.2010 |
| BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | BG 25.06.2009 | CH 31.07.2009 | CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 |
| DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | EE 24.03.2010 | ES 05.07.2010 |
| ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | FI 24.03.2010 | IT 24.03.2010 |
| IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | GR 25.06.2010 | IE 24.03.2010 |
| IS 14.05.2009 | LT 14.01.2009 | GR 26.06.2009 | IE 12.07.2009 | IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | IS 25.07.2009 | LI 31.07.2009 | LV 24.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | MC 31.07.2009 | NL 25.03.2009 | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| SK 14.01.2009 | | PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| | | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | SK 24.03.2010 | |
| | | SK 25.03.2009 | | | |
| (11) 1 742 982 | (51) C08G 63/78 | (11) 1 743 749 | (51) B26D 5/00 | (11) 1 744 343 | (51) H01J 9/02 |
| (84) PT 26.07.2010 | (84) BG 24.06.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| CZ 24.03.2010 | DK 24.03.2010 | BG 29.07.2009 | CH 31.07.2009 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 |
| EE 24.03.2010 | FI 24.03.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 | FI 29.04.2009 | FR 31.07.2009 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | IT 29.04.2009 | GB 29.07.2009 | GR 31.03.2010 | IS 30.04.2010 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | GR 30.07.2009 | IE 15.07.2009 | LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 |
| SK 24.03.2010 | | IS 29.08.2009 | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2010 | PL 30.12.2009 |
| | | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 |
| | | MC 31.07.2009 | NL 29.04.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 |
| | | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | | |
| | | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | | |
| | | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | | |
| (11) 1 743 194 | (51) G01V 3/38 | (11) 1 743 804 | (51) B60R 11/02 | (11) 1 744 720 | (51) A61K 8/49 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| BG 01.07.2009 | CZ 01.04.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | BG 26.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 |
| ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 |
| IS 01.08.2009 | LT 01.04.2009 | GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 | GR 27.02.2009 | IE 09.02.2009 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 | IS 26.03.2009 | LI 28.02.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | LT 26.11.2008 | MC 28.02.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| SK 01.04.2009 | | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| | | SK 09.12.2009 | | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| | | | | SK 26.11.2008 | |
| (11) 1 743 340 | (51) G11C 11/15 | (11) 1 744 136 | (51) G01L 3/10 | (11) 1 744 724 | (51) A61K 8/04 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) EE 23.06.2010 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| PT 25.10.2010 | CZ 23.06.2010 | BG 06.08.2009 | CH 31.07.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 |
| GR 24.09.2010 | PL 23.06.2010 | FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | GR 07.08.2009 | IE 11.07.2009 | SI 25.08.2010 | |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | IS 06.09.2009 | LI 31.07.2009 | | |
| | | LT 06.05.2009 | LV 06.05.2009 | | |
| | | MC 31.07.2009 | NL 06.05.2009 | | |
| | | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | | |
| | | RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | | |
| | | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | | |
| (11) 1 743 447 | (51) H04L 9/00 | (11) 1 744 214 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 744 791 | (51) A61L 15/16 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) PT 05.07.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | BE 03.03.2010 | BG 03.06.2010 | BG 08.10.2009 | CH 28.02.2010 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | FI 08.07.2009 | FR 01.03.2010 |
| GR 26.06.2009 | IE 26.11.2009 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 |
| IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | | | IE 03.02.2010 | IS 08.11.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 25.03.2009 | | | LI 28.02.2010 | LT 08.07.2009 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | | | MC 01.03.2010 | NL 08.07.2009 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | | | PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | | | RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 |
| | | | | SK 08.07.2009 | |
| (11) 1 743 493 | (51) H04L 29/08 | | | (11) 1 744 815 | (51) A61Q 5/10 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | | | (84) BG 27.04.2010 | (84) CY 27.01.2010 |
| BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 | | | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 |
| DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | | | | |
| ES 19.07.2009 | FI 08.04.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | GR 03.03.2010 | IE 25.02.2010 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | IS 02.04.2010 | LI 28.02.2010 | (11) 1 745 874 | (51) B23B 31/00 |
| GR 28.04.2010 | IE 27.01.2010 | LT 02.12.2009 | MC 01.03.2010 | (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 |
| IS 27.05.2010 | LT 27.01.2010 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 |
| NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | LT 08.09.2010 | LV 08.09.2010 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | SK 02.12.2009 | | SI 08.09.2010 | |
| SK 27.01.2010 | | | | | |
| (11) 1 744 859 | (51) B26B 19/00 | (11) 1 745 594 | (51) H04L 9/32 | (11) 1 745 927 | (51) B41F 13/22 |
| (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 | BG 29.07.2009 | CZ 29.04.2009 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 | DK 29.04.2009 | EE 29.04.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| IS 14.11.2010 | LT 14.07.2010 | ES 09.08.2009 | FI 29.04.2009 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 |
| NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | IT 29.04.2009 | GR 30.07.2009 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 |
| SI 14.07.2010 | | IS 29.08.2009 | LT 29.04.2009 | LV 09.06.2010 | MC 31.07.2010 |
| | | NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| (11) 1 744 865 | (51) B29C 45/14 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| BG 11.06.2009 | CH 30.09.2009 | SK 29.04.2009 | | | |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | | | | |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | (11) 1 745 615 | (51) H04L 12/64 | (11) 1 746 034 | (51) B65D 5/44 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| GB 22.09.2009 | GR 12.06.2009 | BG 09.03.2010 | CH 31.05.2010 | BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| IE 22.09.2009 | LI 30.09.2009 | LI 31.05.2010 | CY 09.12.2009 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 11.03.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 | GR 15.04.2009 | IE 19.07.2009 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | GR 10.03.2010 | MC 31.05.2010 | IS 14.05.2009 | LI 31.07.2009 |
| | | PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 |
| | | RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | MC 31.07.2009 | PL 14.01.2009 |
| | | SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| | | | | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| | | | | SK 14.01.2009 | |
| (11) 1 744 872 | (51) B30B 9/04 | (11) 1 745 666 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 746 035 | (51) B65D 5/54 |
| (84) BG 24.09.2009 | (84) DK 24.06.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 | BG 12.02.2009 | CH 31.05.2009 | CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| FI 24.06.2009 | IT 24.06.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| GR 25.09.2009 | IE 24.06.2009 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| IS 24.10.2009 | LT 24.06.2009 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| NL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | FR 02.06.2009 | GR 13.02.2009 | IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | IE 10.05.2009 | LI 31.05.2009 | LV 21.04.2010 | MC 31.07.2010 |
| | | MC 31.05.2009 | PL 12.11.2008 | PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| | | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| | | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| | | SK 12.11.2008 | | | |
| (11) 1 744 927 | (51) B60N 2/02 | (11) 1 745 720 | (51) A46B 7/04 | (11) 1 746 045 | (51) B65D 81/32 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (84) CY 16.09.2009 | (84) CZ 16.09.2009 |
| BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.07.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | ES 27.12.2009 | FI 16.09.2009 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | IT 16.09.2009 | GR 17.12.2009 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 |
| IS 11.07.2009 | LT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | IE 18.07.2009 | LT 16.09.2009 | LV 16.09.2009 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | IS 11.07.2009 | LI 31.07.2009 | NL 16.09.2009 | PL 16.09.2009 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | MC 31.07.2009 | NL 11.03.2009 | SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 |
| SK 11.03.2009 | | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | SK 16.09.2009 | |
| | | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | | |
| | | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | | |
| (11) 1 745 588 | (51) H04L 9/00 | (11) 1 745 733 | (51) A47K 10/40 | (11) 1 746 169 | (51) C12Q 1/68 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BG 01.10.2009 | (84) BG 23.03.2010 | (84) CY 23.12.2009 |
| BG 08.07.2009 | CH 30.11.2009 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | EE 01.07.2009 | FI 01.07.2009 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | IT 01.07.2009 | GB 01.10.2009 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | GR 02.10.2009 | IE 18.07.2009 | GR 24.03.2010 | IE 23.12.2009 |
| GR 09.07.2009 | IE 19.11.2009 | IS 01.11.2009 | LT 01.07.2009 | IS 23.04.2010 | LT 23.12.2009 |
| IS 08.08.2009 | LI 30.11.2009 | LV 01.07.2009 | MC 31.07.2009 | LV 23.12.2009 | MC 31.07.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 08.04.2009 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | SI 01.07.2009 | SK 23.12.2009 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | | | SK 23.12.2009 | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 746 518 | (51) G06F 17/30 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | FI 01.07.2009 | FR 01.02.2010 | (11) 1 747 370 | (51) F02M 47/02 |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | IT 01.07.2009 | GB 19.01.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | GR 02.10.2009 | IE 19.01.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | IS 01.11.2009 | LI 31.01.2010 | EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | LT 01.07.2009 | MC 31.01.2010 | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 |
| GR 28.04.2010 | IS 27.05.2010 | NL 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 |
| LT 27.01.2010 | LV 27.01.2010 | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | IS 17.07.2010 | LT 17.03.2010 |
| MC 31.07.2010 | NL 27.01.2010 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| PL 27.01.2010 | PT 27.05.2010 | SK 01.07.2009 | | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 |
| RO 27.01.2010 | SE 27.01.2010 | (11) 1 747 093 | (51) B29D 30/16 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| SI 27.01.2010 | SK 27.01.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SK 17.03.2010 | |
| | | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (11) 1 747 373 | (51) F03B 17/06 |
| (11) 1 746 604 | (51) G11C 11/56 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) BG 11.06.2009 | (84) CZ 11.03.2009 |
| (84) FR 31.07.2009 | (84) IT 04.02.2009 | NL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 |
| GB 22.07.2009 | | SI 07.07.2010 | | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 |
| | | (11) 1 747 144 | (51) B64F 5/00 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| (11) 1 746 605 | (51) G11C 16/26 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 |
| (84) FR 31.07.2009 | (84) IT 11.02.2009 | BG 06.08.2009 | CH 31.05.2009 | LT 11.03.2009 | NL 11.03.2009 |
| GB 22.07.2009 | | CZ 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| | | ES 17.08.2009 | IT 06.05.2009 | SE 11.06.2009 | SK 11.03.2009 |
| (11) 1 746 630 | (51) H01J 37/317 | GR 07.08.2009 | IE 12.05.2009 | | |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | (11) 1 747 384 | (51) F16C 35/077 |
| BG 25.05.2009 | CH 31.07.2009 | PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) CZ 29.07.2009 |
| CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | RO 06.05.2009 | SI 06.05.2009 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 |
| EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | SK 06.05.2009 | | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 |
| FI 25.02.2009 | FR 31.07.2009 | | | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 |
| IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | (11) 1 747 220 | (51) C07D 471/04 | IE 29.07.2009 | NL 29.07.2009 |
| IE 20.07.2009 | IS 25.06.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) CH 31.12.2009 | PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 |
| LI 31.07.2009 | LT 25.02.2009 | CY 01.12.2009 | CZ 01.12.2009 | RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 |
| LV 25.02.2009 | MC 31.07.2009 | DK 04.01.2010 | EE 31.12.2009 | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 |
| PL 25.02.2009 | PT 12.08.2009 | IT 01.12.2009 | FI 01.12.2009 | | |
| RO 25.02.2009 | SE 25.05.2009 | HU 02.12.2009 | IE 01.12.2009 | (11) 1 747 392 | (51) F16K 15/02 |
| SI 25.02.2009 | SK 25.02.2009 | LI 31.12.2009 | LT 01.12.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| | | RO 15.04.2009 | SI 02.12.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| | | SK 01.12.2009 | | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| (11) 1 746 743 | (51) H04B 7/26 | | | FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 |
| (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 | (11) 1 747 274 | (51) C12N 15/70 | GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 |
| BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | CY 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 |
| EE 06.01.2010 | FI 06.01.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 |
| IT 06.01.2010 | GR 07.04.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | SK 23.06.2010 | |
| IS 06.05.2010 | LT 06.01.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | | |
| LV 06.01.2010 | NL 06.01.2010 | MC 30.06.2010 | NL 19.05.2010 | (11) 1 747 554 | (51) G10L 19/02 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | BG 10.05.2010 | CH 31.05.2010 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 10.02.2010 |
| | | | | DK 10.02.2010 | EE 10.02.2010 |
| (11) 1 746 790 | (51) H04L 12/58 | (11) 1 747 320 | (51) D21F 1/00 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 |
| (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | GR 11.05.2010 | LI 31.05.2010 |
| CY 23.09.2009 | CZ 23.09.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | MC 31.05.2010 | NL 10.02.2010 |
| DK 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 |
| ES 03.01.2010 | FI 23.09.2009 | ES 23.08.2010 | IT 12.05.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| IT 23.09.2009 | GR 24.12.2009 | GR 13.08.2010 | NL 12.05.2010 | SK 10.02.2010 | |
| IS 23.01.2010 | LT 23.09.2009 | PL 12.05.2010 | PT 13.09.2010 | | |
| LV 23.09.2009 | NL 23.09.2009 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | (11) 1 747 669 | (51) H04N 5/50 |
| PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | (84) IT 29.07.2009 | |
| RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 | | | | |
| SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 | (11) 1 747 359 | (51) F01N 11/00 | (11) 1 747 746 | (51) A47J 45/06 |
| | | (84) AT 29.07.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| | | CH 30.04.2010 | CZ 29.07.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| | | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| | | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 |
| | | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | LV 07.04.2010 | MC 31.07.2010 |
| | | IE 29.07.2009 | LI 30.04.2010 | NL 07.04.2010 | SI 07.04.2010 |
| | | MC 30.04.2010 | NL 29.07.2009 | SK 07.04.2010 | |
| | | PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | (11) 1 748 066 | (51) C12N 5/08 |
| | | RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | MC 31.07.2010 | NL 17.02.2010 | (11) 1 749 156 | (51) F16H 3/66 |
| DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 |
| IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | (11) 1 749 296 | (51) G10L 19/00 |
| IE 29.07.2009 | IS 30.04.2009 | (11) 1 748 578 | (51) H04B 7/155 | (84) AT 14.07.2010 | (84) PT 15.11.2010 |
| LI 31.07.2009 | LT 31.12.2008 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | BG 14.10.2010 | CY 14.07.2010 |
| LV 31.12.2008 | MC 31.07.2009 | BG 11.05.2009 | CH 31.07.2009 | FI 14.07.2010 | GR 15.10.2010 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | (11) 1 749 677 | (51) B43L 23/00 |
| SK 31.12.2008 | | GB 25.07.2009 | GR 12.05.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| (11) 1 748 157 | (51) F01D 13/00 | IE 25.07.2009 | IS 11.06.2009 | BG 03.09.2009 | CH 31.10.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | LI 31.07.2009 | LT 11.02.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | LV 11.02.2009 | MC 31.07.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | GR 04.09.2009 | IE 03.06.2009 |
| LV 07.07.2010 | MC 31.07.2010 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | IS 03.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | SK 11.02.2009 | | LT 03.06.2009 | LV 03.06.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (11) 1 748 604 | (51) H04L 12/56 | MC 31.10.2009 | NL 03.06.2009 |
| (11) 1 748 242 | (51) F16L 19/065 | (84) BE 03.03.2010 | (84) BG 03.06.2010 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 |
| (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | CY 03.03.2010 | CZ 03.03.2010 | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | ES 14.06.2010 | IT 03.03.2010 | (11) 1 749 749 | (51) B65B 57/04 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| GR 03.03.2010 | IS 02.04.2010 | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 |
| LT 02.12.2009 | LV 02.12.2009 | MC 31.07.2010 | PL 03.03.2010 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| MC 31.07.2010 | PL 02.12.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | FI 05.11.2008 | IT 05.11.2008 |
| PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | GR 06.02.2009 | IE 03.08.2009 |
| SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | (11) 1 748 632 | (51) H04M 1/673 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| SK 02.12.2009 | | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| (11) 1 748 330 | (51) G04B 37/06 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 31.07.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 |
| BG 13.08.2009 | CZ 13.05.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 |
| DK 13.05.2009 | EE 13.05.2009 | LV 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | (11) 1 749 878 | (51) C11D 1/37 |
| ES 24.08.2009 | FI 13.05.2009 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 | (11) 1 748 673 | (51) H04R 1/34 | BG 25.05.2009 | CH 31.08.2009 |
| IE 13.05.2009 | IS 13.09.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 |
| LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 | CY 02.09.2009 | CZ 02.09.2009 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 13.05.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 |
| PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | IE 05.08.2009 | IS 25.06.2009 |
| RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 | IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | LI 31.08.2009 | LT 25.02.2009 |
| SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 | IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 | LV 25.02.2009 | MC 31.08.2009 |
| (11) 1 748 445 | (51) G11C 11/56 | LV 02.09.2009 | NL 02.09.2009 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 |
| (84) IT 10.12.2008 | (84) FR 31.07.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 |
| GB 28.07.2009 | | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| (11) 1 748 542 | (51) H02M 7/42 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SK 25.02.2009 | |
| (84) CY 02.09.2009 | (84) CZ 02.09.2009 | (11) 1 748 888 | (51) B32B 27/00 | (11) 1 750 071 | (51) F24H 3/06 |
| DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 |
| ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | CZ 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| IT 02.09.2009 | GR 03.12.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 |
| LT 02.09.2009 | LV 02.09.2009 | SI 04.08.2010 | | IS 17.07.2010 | LT 17.03.2010 |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | (11) 1 749 155 | (51) F16C 35/077 | LV 17.03.2010 | MC 31.08.2010 |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | (84) AT 28.05.2009 | (84) BE 31.05.2009 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | BG 18.05.2009 | CH 31.05.2009 | RO 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| SK 02.09.2009 | | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | SK 17.03.2010 | |
| (11) 1 748 553 | (51) H03F 3/72 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | (11) 1 750 277 | (51) G11C 11/56 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 | (84) IT 19.05.2010 | |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 | (11) 1 750 367 | (51) H03G 3/00 |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | (84) ES 26.10.2009 | (84) IT 15.07.2009 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | (11) 1 750 380 | (51) H04B 10/158 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | SK 18.02.2009 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | (11) 1 750 626 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 751 450 | (51) F16H 55/36 |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BG 24.03.2009 | (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 |
| FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | CH 28.02.2009 | CZ 24.12.2008 | BG 06.08.2009 | CH 31.05.2009 |
| GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | DK 24.12.2008 | EE 24.12.2008 | CZ 06.05.2009 | DK 06.05.2009 |
| LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | ES 04.04.2009 | FI 24.12.2008 | EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | IT 24.12.2008 | GB 24.03.2009 | IT 14.05.2009 | FI 06.05.2009 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | GR 25.03.2009 | IE 04.02.2009 | GR 07.08.2009 | IE 14.05.2009 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | IS 24.04.2009 | LI 28.02.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 |
| SK 18.11.2009 | | LT 24.12.2008 | MC 28.02.2009 | NL 06.05.2009 | PL 06.05.2009 |
| (11) 1 750 422 | (51) H04M 1/663 | PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | PT 06.09.2009 | RO 06.05.2009 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | SE 06.08.2009 | SI 06.05.2009 |
| BG 17.09.2009 | CH 31.08.2009 | SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | SK 06.05.2009 | |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | (11) 1 750 801 | (51) A61N 1/378 | (11) 1 751 461 | (51) F16L 37/098 |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | (84) PT 16.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 | (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 |
| FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | CY 05.05.2010 | CZ 14.04.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| GR 18.09.2009 | IE 03.08.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| IS 17.10.2009 | LI 31.08.2009 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 | GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 17.06.2009 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 | MC 30.06.2010 | NL 10.03.2010 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | PL 14.04.2010 | RO 14.04.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | SK 14.04.2010 | | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| (11) 1 750 461 | (51) H04Q 1/14 | (11) 1 751 045 | (51) B66B 17/12 | (11) 1 751 585 | (51) G01V 11/00 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| BG 06.08.2009 | CZ 06.05.2009 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| DK 06.05.2009 | EE 06.05.2009 | CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | EE 26.08.2009 | FI 26.08.2009 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 |
| GR 07.08.2009 | IE 05.08.2009 | IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | FI 18.11.2009 | IT 02.06.2010 |
| IS 06.09.2009 | LT 06.05.2009 | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | MC 30.06.2010 | PL 18.11.2009 |
| LV 06.05.2009 | MC 31.08.2009 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 |
| NL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | SK 26.08.2009 | | SK 18.11.2009 | |
| SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | | | | |
| (11) 1 750 469 | (51) H04W 8/22 | (11) 1 751 080 | (51) C07C 29/151 | (11) 1 751 659 | (51) G06F 9/46 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CH 28.02.2010 | (84) AT 06.01.2010 | (84) BE 06.01.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | BG 06.04.2010 | CY 06.01.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | BE 28.02.2010 | DK 02.12.2009 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| LV 07.07.2010 | MC 31.08.2010 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 | MC 31.08.2010 | GR 07.04.2010 |
| SI 07.07.2010 | | IS 02.04.2010 | LI 28.02.2010 | PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 |
| | | LT 02.12.2009 | MC 01.03.2010 | RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 |
| | | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 |
| | | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | | |
| | | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | | |
| | | SK 02.12.2009 | | | |
| (11) 1 750 514 | (51) F04B 23/04 | (11) 1 751 146 | (51) C07D 417/00 | (11) 1 751 913 | (51) H04L 9/32 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.01.2010 | BG 02.03.2010 | CH 28.02.2010 | BG 28.04.2009 | CZ 28.01.2009 |
| CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 |
| EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | DE 01.09.2010 | DK 02.12.2009 | ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 |
| FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 |
| GR 06.11.2009 | IE 13.01.2010 | FI 02.12.2009 | FR 01.03.2010 | IE 04.02.2009 | IS 28.05.2009 |
| IS 05.12.2009 | LI 31.01.2010 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 | LT 28.01.2009 | MC 28.02.2009 |
| LT 05.08.2009 | MC 31.01.2010 | IE 07.02.2010 | IS 02.04.2010 | NL 28.01.2009 | PL 28.01.2009 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | LI 28.02.2010 | LT 02.12.2009 | PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | MC 01.03.2010 | NL 02.12.2009 | SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | SK 28.01.2009 | |
| SK 05.08.2009 | | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | | |
| | | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | | |
| (11) 1 750 517 | (51) A22C 11/02 | (11) 1 751 173 | (51) C07J 9/00 | (11) 1 751 927 | (51) H04L 12/56 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | (84) ES 16.02.2009 | (84) IT 05.11.2008 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| CH 30.11.2009 | CY 09.09.2009 | FR 02.06.2009 | GB 31.05.2009 | BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 |
| CZ 09.09.2009 | EE 09.09.2009 | NL 05.11.2008 | | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| BG 30.11.2009 | GR 10.12.2009 | | | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 |
| IE 04.11.2009 | IS 09.01.2010 | | | GR 06.11.2009 | NL 05.08.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | | | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| NL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | | | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 |
| RO 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | | | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 |
| SK 09.09.2009 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 752 192 | (51) A61Q 5/10 | (11) 1 752 557 | (51) C23C 14/34 | (11) 1 752 746 | (51) G01G 23/01 |
| (84) AT 03.02.2010 | (84) BE 03.02.2010 | (84) AT 10.08.2009 | (84) BG 26.02.2009 | (84) AT 10.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 |
| BG 03.05.2010 | CY 03.02.2010 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 |
| CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | IT 10.08.2009 | FI 26.11.2008 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 |
| EE 03.02.2010 | FI 03.02.2010 | GB 10.08.2009 | GR 27.02.2009 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| GR 04.05.2010 | IS 03.06.2010 | HU 11.08.2009 | IE 26.11.2008 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 |
| LT 03.02.2010 | LV 03.02.2010 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | IE 03.12.2008 | IS 03.04.2009 |
| MC 31.08.2010 | NL 03.02.2010 | LV 11.08.2009 | PT 27.04.2009 | LT 03.12.2008 | LV 03.12.2008 |
| PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | MC 31.08.2009 | NL 03.12.2008 |
| RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | (11) 1 752 641 | (51) F02D 41/14 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 |
| SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 |
| | | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | SK 03.12.2008 | |
| (11) 1 752 195 | (51) A62D 1/00 | BG 05.02.2009 | EE 05.11.2008 | (11) 1 752 793 | (51) G01S 17/36 |
| (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 | DK 05.11.2008 | FI 05.11.2008 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 | ES 16.02.2009 | GR 06.02.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 | IT 05.11.2008 | LT 05.11.2008 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | IS 05.03.2009 | NL 05.11.2008 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 | LV 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 | PL 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 |
| IS 17.07.2010 | LT 17.03.2010 | RO 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | LV 14.04.2010 | MC 31.08.2010 |
| LV 17.03.2010 | MC 31.08.2010 | SI 05.11.2008 | | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | | | PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | (11) 1 752 688 | (51) F16H 59/04 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | SK 14.04.2010 | |
| | | BG 14.04.2009 | CH 31.08.2009 | | |
| (11) 1 752 386 | (51) B65D 71/50 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 | (11) 1 752 938 | (51) G07F 13/06 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 | (84) BG 10.05.2010 | (84) CY 10.02.2010 |
| BG 12.11.2009 | CH 31.10.2009 | FI 14.01.2009 | FR 31.08.2009 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 |
| CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | IT 14.01.2009 | GB 10.08.2009 | EE 10.02.2010 | FI 10.02.2010 |
| EE 12.08.2009 | IT 21.10.2009 | IE 10.08.2009 | IS 14.05.2009 | IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 |
| FI 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | LI 31.08.2009 | LT 14.01.2009 | IS 10.06.2010 | LT 10.02.2010 |
| IE 21.10.2009 | IS 21.12.2009 | LV 14.01.2009 | MC 31.08.2009 | LV 10.02.2010 | MC 31.07.2010 |
| LI 31.10.2009 | LT 12.08.2009 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | PL 10.02.2010 | RO 10.02.2010 |
| LV 12.08.2009 | MC 31.10.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 |
| NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | SK 10.02.2010 | |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | SK 14.01.2009 | | | |
| SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | | | | |
| SK 12.08.2009 | | (11) 1 752 712 | (51) F24C 15/20 | (11) 1 752 954 | (51) G09G 3/32 |
| | | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| (11) 1 752 399 | (51) B65G 53/28 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| BG 21.04.2009 | CH 31.08.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | LV 21.07.2010 | MC 31.08.2010 |
| EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | IS 28.08.2010 | LT 28.04.2010 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| FI 21.01.2009 | FR 31.08.2009 | LV 28.04.2010 | MC 31.08.2010 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| IT 21.01.2009 | GB 12.08.2009 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | | |
| GR 22.04.2009 | IE 21.01.2009 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | (11) 1 753 080 | (51) H01Q 7/00 |
| IS 21.05.2009 | LI 31.08.2009 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| LT 21.01.2009 | LV 21.01.2009 | SK 28.04.2010 | | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 21.01.2009 | | | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | (11) 1 752 718 | (51) F24H 1/43 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 |
| | | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 |
| (11) 1 752 462 | (51) C07F 7/08 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | LV 21.07.2010 | MC 31.08.2010 | RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 |
| BG 18.06.2009 | CH 31.08.2009 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 |
| CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | SI 21.07.2010 | | | |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | | | (11) 1 753 193 | (51) H04L 27/233 |
| FI 18.03.2009 | FR 31.08.2009 | (11) 1 752 726 | (51) F27D 3/14 | (84) IT 09.12.2009 | |
| IT 18.03.2009 | GB 09.08.2009 | (84) CY 05.05.2010 | (84) CZ 21.04.2010 | | |
| GR 19.06.2009 | IE 09.08.2009 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 | (11) 1 753 237 | (51) H04N 7/00 |
| IS 18.07.2009 | LI 31.08.2009 | EE 21.04.2010 | FI 21.04.2010 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| LT 18.03.2009 | LV 18.03.2009 | GR 22.07.2010 | LT 21.04.2010 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 18.03.2009 | LV 21.04.2010 | MC 31.08.2010 | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 |
| PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 | ES 23.08.2010 | FI 12.05.2010 |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 | IT 12.05.2010 | GR 13.08.2010 |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | SE 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 |
| | | | | LV 12.05.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | | | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | GB 03.12.2009 | GR 11.09.2009 | LV 15.04.2009 | MC 31.08.2009 |
| SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | IE 03.12.2009 | IS 10.10.2009 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| SK 12.05.2010 | | LI 31.12.2009 | LT 10.06.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| (11) 1 753 295 | (51) A22C 25/16 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 |
| (84) BG 19.11.2009 | (84) CH 28.02.2010 | RO 10.06.2009 | SE 10.09.2009 | SK 15.04.2009 | |
| CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | SI 10.06.2009 | SK 10.06.2009 | | |
| BE 28.02.2010 | EE 19.08.2009 | (11) 1 754 339 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 754 780 | (51) C11D 17/06 |
| FI 19.08.2009 | FR 01.03.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 30.06.2009 | (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 |
| IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | BG 29.07.2009 | CH 30.06.2009 | RO 21.04.2010 | CY 05.05.2010 |
| IE 19.08.2009 | LI 28.02.2010 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| LT 19.08.2009 | MC 01.03.2010 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| SE 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | GR 30.07.2009 | IE 29.04.2009 | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 |
| | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | LT 21.04.2010 | LV 21.04.2010 |
| (11) 1 753 301 | (51) A23G 9/28 | NL 29.04.2009 | PL 29.04.2009 | MC 31.08.2010 | NL 21.04.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | PT 29.08.2009 | RO 29.04.2009 | PL 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | SE 29.07.2009 | SI 29.04.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | SK 29.04.2009 | | | |
| FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | (11) 1 754 521 | (51) A63B 69/00 | (11) 1 754 936 | (51) F21V 29/00 |
| IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 31.08.2009 | (84) AT 26.11.2008 | (84) BE 26.11.2008 |
| NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | BG 10.09.2009 | CZ 10.06.2009 | BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | DE 02.03.2010 | DK 10.06.2009 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | EE 10.06.2009 | ES 21.09.2009 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 |
| SK 19.05.2010 | | FI 10.06.2009 | FR 31.08.2009 | IT 26.11.2008 | GB 17.08.2009 |
| (11) 1 753 608 | (51) B32B 37/26 | IT 10.06.2009 | GB 10.09.2009 | GR 27.02.2009 | IE 17.08.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | GR 11.09.2009 | IE 10.06.2009 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | IS 10.10.2009 | LT 10.06.2009 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | LV 10.06.2009 | MC 31.08.2009 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | NL 10.06.2009 | PL 10.06.2009 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | PT 10.10.2009 | RO 10.06.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | SE 10.09.2009 | SI 10.06.2009 | | |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | SK 10.06.2009 | | (11) 1 754 976 | (51) G01R 31/28 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | | | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| SK 28.04.2010 | | | | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 |
| | | | | LV 29.09.2010 | SE 29.09.2010 |
| | | | | SI 29.09.2010 | |
| (11) 1 753 688 | (51) B66B 5/00 | (11) 1 754 553 | (51) B01F 7/00 | (11) 1 755 039 | (51) G06F 9/445 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 |
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 15.07.2009 | CH 30.09.2009 | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 |
| FI 19.05.2010 | IT 19.05.2010 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 |
| GR 20.08.2010 | NL 19.05.2010 | FI 15.04.2009 | FR 30.09.2009 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | IT 15.04.2009 | GB 15.09.2009 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | GR 16.07.2009 | IE 15.09.2009 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 |
| | | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 |
| (11) 1 753 933 | (51) C10B 33/00 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) EE 23.06.2010 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | | |
| PT 25.10.2010 | SK 23.06.2010 | SK 15.04.2009 | | | |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | (11) 1 754 590 | (51) B29C 70/86 | (11) 1 755 049 | (51) G06F 17/30 |
| BE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | (84) BG 20.08.2009 | (84) CZ 20.05.2009 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 |
| LT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | FI 20.05.2009 | IT 20.05.2009 |
| PL 23.06.2010 | RO 23.06.2010 | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 | GR 21.08.2009 | IE 20.05.2009 |
| SE 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | IS 20.09.2009 | LT 20.05.2009 |
| | | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | LV 20.05.2009 | MC 30.11.2009 |
| (11) 1 754 090 | (51) B60R 1/076 | MC 31.08.2010 | NL 03.03.2010 | PL 20.05.2009 | PT 20.09.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | RO 20.05.2009 | SE 20.08.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | SI 20.05.2009 | SK 20.05.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | | |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | | | (11) 1 755 204 | (51) H01T 23/00 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | (11) 1 754 732 | (51) C08G 18/77 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| | | BG 15.07.2009 | CH 31.08.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| (11) 1 754 306 | (51) H03F 3/60 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 |
| (84) AT 10.06.2009 | (84) BE 10.06.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| BG 10.09.2009 | CH 31.12.2009 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 |
| CZ 10.06.2009 | DK 10.06.2009 | GB 12.08.2009 | GR 16.07.2009 | NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 |
| EE 10.06.2009 | IT 03.12.2009 | IE 15.04.2009 | IS 15.08.2009 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| FI 10.06.2009 | FR 31.12.2009 | LI 31.08.2009 | LT 15.04.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|---|
| LT 11.02.2009 | LV 11.02.2009 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | SK 03.12.2008 |
| MC 31.08.2009 | NL 11.02.2009 | SE 29.09.2010 | SI 29.09.2010 | |
| PL 11.02.2009 | RO 11.02.2009 | (11) 1 758 904 | (51) C07D 471/14 | (11) 1 759 551 (51) H04W 12/06 |
| SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | (84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009 |
| SK 11.02.2009 | | BG 03.09.2009 | CH 30.06.2009 | BG 19.11.2009 |
| (11) 1 758 358 | (51) H04M 3/22 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | CZ 19.08.2009 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 | EE 19.08.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 31.08.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 | FI 19.08.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | GR 04.09.2009 | LI 30.06.2009 | GR 20.11.2009 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | MC 30.06.2009 | NL 03.06.2009 | PL 19.08.2009 |
| FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | RO 19.08.2009 |
| GR 02.07.2009 | IE 25.08.2009 | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | SI 19.08.2009 |
| IS 01.08.2009 | LI 31.08.2009 | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | (11) 1 759 595 (51) A23L 1/226 |
| LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 | (11) 1 759 121 | (51) F16B 2/24 | (84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009 |
| MC 31.08.2009 | NL 01.04.2009 | (84) PT 27.12.2010 | (84) BG 25.11.2010 | BG 05.11.2009 |
| PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | CY 25.08.2010 | FI 25.08.2010 | DK 05.08.2009 |
| RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | GR 26.11.2010 | IS 25.12.2010 | ES 16.11.2009 |
| SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | LT 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | IT 05.08.2009 |
| | | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | IE 02.09.2009 |
| (11) 1 758 442 | (51) H05K 9/00 | (11) 1 759 168 | (51) G01B 11/16 | LT 05.08.2009 |
| (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 | MC 30.09.2009 |
| BG 11.06.2009 | CH 31.08.2009 | BG 03.09.2009 | CH 31.12.2009 | PT 05.12.2009 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 | SE 05.08.2009 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | EE 03.06.2009 | FI 03.06.2009 | SK 05.08.2009 |
| FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 | FR 31.12.2009 | IT 03.06.2009 | (11) 1 759 722 (51) A61L 27/30 |
| GR 12.06.2009 | IE 24.08.2009 | GR 04.09.2009 | IE 17.12.2009 | (84) BG 11.02.2010 (84) CY 11.11.2009 |
| IS 11.07.2009 | LI 31.08.2009 | IS 03.10.2009 | LI 31.12.2009 | CZ 11.11.2009 |
| LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | LT 03.06.2009 | NL 03.06.2009 | EE 11.11.2009 |
| MC 31.08.2009 | PL 11.03.2009 | PL 03.06.2009 | PT 03.10.2009 | FI 11.11.2009 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | RO 03.06.2009 | SE 03.09.2009 | GR 12.02.2010 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | IS 11.03.2010 |
| SK 11.03.2009 | | | | LV 11.11.2009 |
| (11) 1 758 667 | (51) B01D 29/68 | (11) 1 759 370 | (51) G08G 1/16 | PT 11.03.2010 |
| (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | SE 11.11.2009 |
| BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | BG 22.10.2009 | CZ 22.07.2009 | SK 11.11.2009 |
| FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | DK 22.07.2009 | EE 22.07.2009 | (11) 1 759 729 (51) A61M 5/32 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | ES 02.11.2009 | FI 22.07.2009 | (84) BG 23.03.2010 (84) CY 23.12.2009 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | IT 22.07.2009 | GB 22.10.2009 | CZ 23.12.2009 |
| | | GR 23.10.2009 | IE 19.08.2009 | IS 23.04.2010 |
| (11) 1 758 682 | (51) B02C 13/28 | MC 31.08.2009 | NL 22.07.2009 | LV 23.12.2009 |
| (84) AT 05.06.2009 | (84) BE 30.06.2009 | PL 22.07.2009 | PT 22.11.2009 | RO 23.12.2009 |
| BG 26.02.2009 | CH 30.06.2009 | RO 22.07.2009 | SE 22.07.2009 | SK 23.12.2009 |
| CZ 26.11.2008 | DK 26.11.2008 | SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | |
| EE 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | (11) 1 759 517 | (51) H04L 29/12 | (11) 1 759 878 (51) B60B 1/04 |
| FI 26.11.2008 | IT 26.11.2008 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 | (84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009 |
| FR 30.06.2009 | GB 05.06.2009 | BG 22.07.2009 | CZ 22.04.2009 | BG 05.11.2009 |
| GR 27.02.2009 | IE 26.11.2008 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | CZ 05.08.2009 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | DK 05.08.2009 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | IT 22.04.2009 | GR 23.07.2009 | ES 16.11.2009 |
| PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 | IT 05.08.2009 |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | NL 22.04.2009 | PL 22.04.2009 | GR 06.11.2009 |
| SK 26.11.2008 | | PT 22.08.2009 | RO 22.04.2009 | IS 05.12.2009 |
| | | SE 22.07.2009 | SI 22.04.2009 | LT 05.08.2009 |
| (11) 1 758 846 | (51) C07C 51/42 | SK 22.04.2009 | | MC 31.08.2009 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BG 24.09.2009 | | | PL 05.08.2009 |
| CH 30.11.2009 | CZ 24.06.2009 | (11) 1 759 549 | (51) H04Q 7/38 | RO 05.08.2009 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | SI 05.08.2009 |
| ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | BG 03.03.2009 | CH 31.05.2009 | (11) 1 759 895 (51) B60G 17/016 |
| FR 30.11.2009 | IT 24.06.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 | (84) AT 19.08.2009 (84) BE 30.09.2009 |
| GB 16.11.2009 | GR 25.09.2009 | EE 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | BG 19.11.2009 |
| IE 16.11.2009 | IS 24.10.2009 | FI 03.12.2008 | IT 03.12.2008 | CY 19.08.2009 |
| LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | GR 04.03.2009 | IE 21.05.2009 | DK 19.08.2009 |
| PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | LI 31.05.2009 | MC 31.05.2009 | ES 30.11.2009 |
| SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | IT 19.08.2009 |
| SK 24.06.2009 | | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | IE 19.08.2009 |
| (11) 1 758 867 | (51) C07D 223/02 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | LI 30.09.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 19.08.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 760 557 | (51) G04G 17/00 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 |
| NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BG 11.02.2010 | MC 31.07.2010 | NL 02.12.2009 |
| PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 |
| SK 19.08.2009 | | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| | | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | | |
| | | IE 11.11.2009 | IS 11.03.2010 | (11) 1 761 964 | (51) H01M 8/00 |
| (11) 1 760 367 | (51) F16H 19/02 | LT 11.11.2009 | LV 11.11.2009 | (84) IT 26.05.2010 | (84) NL 26.05.2010 |
| (84) AT 30.08.2009 | (84) BE 31.08.2009 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | | |
| BG 11.06.2009 | CH 31.08.2009 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | (11) 1 762 012 | (51) H04B 1/707 |
| CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 |
| EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 | | | BG 12.02.2009 | CH 30.06.2009 |
| FI 11.03.2009 | FR 31.08.2009 | (11) 1 760 733 | (51) H01F 38/14 | CZ 12.11.2008 | DK 12.11.2008 |
| IT 11.03.2009 | GB 30.08.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | EE 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| GR 12.06.2009 | IE 11.03.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 12.11.2008 | IT 12.11.2008 |
| IS 11.07.2009 | LI 31.08.2009 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 | FR 30.06.2009 | GR 13.02.2009 |
| LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | IE 18.06.2009 | LI 30.06.2009 |
| MC 31.08.2009 | NL 11.03.2009 | | | MC 30.06.2009 | NL 12.11.2008 |
| PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 | (11) 1 760 860 | (51) H02K 1/27 | PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 |
| RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 |
| SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 |
| | | DK 12.05.2010 | EE 12.05.2010 | | |
| | | FI 12.05.2010 | GR 13.08.2010 | (11) 1 762 053 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 760 445 | (51) G01M 13/02 | IS 12.09.2010 | LT 12.05.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| (84) AT 06.09.2009 | (84) BG 24.03.2009 | LV 12.05.2010 | MC 31.08.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| CZ 24.12.2008 | DK 24.12.2008 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 | NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 |
| FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 | SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| GR 25.03.2009 | IE 24.12.2008 | SK 12.05.2010 | | | |
| IS 24.04.2009 | LT 24.12.2008 | | | (11) 1 762 069 | (51) H04L 29/06 |
| LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 | (11) 1 760 956 | (51) H04L 12/56 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | BG 14.04.2009 | CH 30.06.2009 |
| RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| | | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | FI 14.01.2009 | IT 14.01.2009 |
| (11) 1 760 465 | (51) G01N 33/49 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | GR 15.04.2009 | IE 29.06.2009 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 |
| BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 |
| FI 23.06.2010 | IT 23.06.2010 | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 |
| GR 24.09.2010 | IS 23.10.2010 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | SK 14.01.2009 | |
| LT 23.06.2010 | LV 23.06.2010 | | | | |
| NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 | (11) 1 761 058 | (51) H04N 7/18 | (11) 1 762 070 | (51) H04L 29/06 |
| RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BG 16.03.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 |
| SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 | CY 16.12.2009 | CZ 16.12.2009 | BG 25.05.2009 | CH 30.06.2009 |
| | | DK 16.12.2009 | EE 16.12.2009 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 |
| (11) 1 760 468 | (51) G01N 33/68 | ES 27.03.2010 | FI 16.12.2009 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 |
| (84) AT 14.10.2009 | (84) BE 14.10.2009 | IT 16.12.2009 | GR 17.03.2010 | FI 25.02.2009 | IT 25.02.2009 |
| BG 14.01.2010 | CZ 14.10.2009 | IS 16.04.2010 | LT 16.12.2009 | GR 26.05.2009 | IE 30.06.2009 |
| DK 14.10.2009 | EE 14.10.2009 | LV 16.12.2009 | MC 31.08.2010 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 |
| ES 25.01.2010 | FI 14.10.2009 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 |
| IT 14.10.2009 | GR 15.01.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 |
| IS 14.02.2010 | LT 14.10.2009 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 |
| LV 14.10.2009 | PL 14.10.2009 | | | SK 25.02.2009 | |
| PT 15.02.2010 | RO 14.10.2009 | (11) 1 761 696 | (51) F02D 41/24 | (11) 1 762 214 | (51) A61K 6/10 |
| SE 14.10.2009 | SI 14.10.2009 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| SK 14.10.2009 | | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| | | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| (11) 1 760 495 | (51) G01V 5/12 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 | IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 |
| BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | MC 30.06.2010 | NL 20.01.2010 | LT 31.03.2010 | LV 31.03.2010 |
| CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | | | SK 31.03.2010 | |
| LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | (11) 1 761 886 | (51) G06K 19/08 | (11) 1 762 259 | (51) A61M 5/158 |
| NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 | (84) CY 08.09.2010 | (84) LT 08.09.2010 |
| PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | LV 08.09.2010 | SI 08.09.2010 |
| SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | | |
| SK 18.11.2009 | | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 762 430 | (51) B60Q 1/068 | PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | GR 03.12.2009 | IE 02.09.2009 |
| (84) BG 10.06.2010 | (84) CY 10.03.2010 | RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | IS 02.01.2010 | LT 02.09.2009 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | LV 02.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (11) 1 763 693 | (51) H04N 7/14 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | (84) IT 18.11.2009 | | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| GR 11.06.2010 | IE 10.03.2010 | (11) 1 763 897 | (51) H01L 27/146 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| IS 10.07.2010 | LT 10.03.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | |
| LV 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 | (11) 1 764 254 | (51) B60K 28/16 |
| PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | FI 02.09.2009 | FR 30.11.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| (11) 1 762 508 | (51) B65D 83/04 | IT 02.09.2009 | GR 30.11.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | GR 03.12.2009 | IE 09.11.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | IS 02.01.2010 | LI 30.11.2009 | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | MC 30.11.2009 | NL 02.09.2009 | LT 20.01.2010 | LV 20.01.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | (11) 1 764 016 | (51) A47J 37/12 | (11) 1 764 263 | (51) B60P 1/44 |
| NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 12.02.2009 | (84) CZ 12.11.2008 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 |
| SK 03.03.2010 | | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 |
| (11) 1 762 718 | (51) F02D 41/02 | LV 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | IE 12.11.2008 | IS 12.03.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | LT 12.11.2008 | LV 12.11.2008 |
| CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | SI 04.08.2010 | | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | (11) 1 764 126 | (51) A61M 25/06 | PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 |
| GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | SK 12.11.2008 | |
| LT 28.04.2010 | LV 28.04.2010 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | (11) 1 764 315 | (51) B65D 88/76 |
| NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | LT 14.07.2010 | LV 14.07.2010 | (84) AT 21.04.2010 | (84) RO 21.04.2010 |
| PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | NL 14.07.2010 | PL 14.07.2010 | CY 05.05.2010 | CZ 21.04.2010 |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | SE 14.07.2010 | SI 14.07.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| SK 28.04.2010 | | (11) 1 764 194 | (51) B26D 7/18 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| (11) 1 762 848 | (51) G01N 33/487 | (84) AT 19.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) BE 12.11.2008 | BG 29.10.2009 | CZ 29.07.2009 | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 |
| BG 12.02.2009 | CZ 12.11.2008 | DK 29.07.2009 | EE 29.07.2009 | LT 21.04.2010 | LV 21.04.2010 |
| DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | ES 09.11.2009 | FI 29.07.2009 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | PT 23.08.2010 | SE 21.04.2010 |
| IT 12.11.2008 | GR 13.02.2009 | IE 29.07.2009 | IS 29.11.2009 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | LT 29.07.2009 | LV 29.07.2009 | (11) 1 764 473 | (51) E06B 9/17 |
| LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | MC 30.09.2009 | NL 29.07.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| PT 13.04.2009 | RO 12.11.2008 | PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| SE 12.02.2009 | SI 12.11.2008 | RO 29.07.2009 | SE 29.07.2009 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 |
| SK 12.11.2008 | | SI 29.07.2009 | SK 29.07.2009 | PL 01.09.2010 | SI 01.09.2010 |
| (11) 1 763 210 | (51) H04M 1/725 | (11) 1 764 217 | (51) B41F 15/08 | (11) 1 764 475 | (51) E21B 7/06 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 |
| BG 21.04.2009 | CH 30.09.2009 | BG 18.05.2009 | CH 30.09.2009 | BG 11.05.2009 | CH 30.09.2009 |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 |
| FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | FI 18.02.2009 | FR 30.09.2009 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| GR 22.04.2009 | IE 12.09.2009 | IT 18.02.2009 | GB 16.09.2009 | GR 12.05.2009 | IE 19.09.2009 |
| IS 21.05.2009 | LI 30.09.2009 | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 | IS 11.06.2009 | LI 30.09.2009 |
| LT 21.01.2009 | LV 21.01.2009 | IS 18.06.2009 | LI 30.09.2009 | LT 11.02.2009 | LV 11.02.2009 |
| MC 30.09.2009 | NL 21.01.2009 | LT 18.02.2009 | LV 18.02.2009 | MC 30.09.2009 | NL 11.02.2009 |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | MC 30.09.2009 | NL 18.02.2009 | PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 |
| (11) 1 763 678 | (51) G01R 31/3193 | (11) 1 764 232 | (51) B42C 19/02 | (11) 1 764 488 | (51) F01L 1/02 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) AT 14.09.2009 | (84) CY 02.09.2009 | (84) AT 20.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 |
| CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | FI 02.09.2009 | BG 30.09.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | | | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| GR 27.11.2009 | NL 26.08.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| GB 20.09.2009 | GR 01.04.2009 | EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | FI 14.04.2010 | IT 14.04.2010 |
| IE 31.12.2008 | IS 30.04.2009 | FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | GR 15.07.2010 | MC 31.07.2010 |
| LI 30.09.2009 | LT 31.12.2008 | BG 30.09.2009 | GR 10.12.2009 | NL 14.04.2010 | PL 14.04.2010 |
| LV 31.12.2008 | MC 31.12.2008 | IE 20.09.2009 | IS 09.01.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | LI 30.09.2009 | LT 09.09.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | LV 09.09.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 766 221 | (51) F02M 23/03 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 |
| SK 31.12.2008 | | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 |
| (11) 1 764 512 | (51) F04D 29/10 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 |
| (84) RO 07.04.2010 | (84) CY 05.05.2010 | SK 09.09.2009 | | EE 18.11.2009 | FI 18.11.2009 |
| CZ 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | (11) 1 765 159 | (51) A61B 5/053 | IT 15.06.2010 | GR 19.02.2010 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | MC 30.06.2010 | NL 18.11.2009 |
| FI 07.04.2010 | IT 07.04.2010 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 |
| GR 08.07.2010 | IE 07.04.2010 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 | RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 |
| IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | IS 21.11.2010 | LT 21.07.2010 | SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 |
| LV 07.04.2010 | NL 07.04.2010 | NL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | (11) 1 766 432 | (51) G01S 13/66 |
| PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | SI 21.07.2010 | | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | (11) 1 765 262 | (51) A61K 6/093 | BG 31.03.2009 | CH 31.05.2009 |
| SK 07.04.2010 | | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| (11) 1 764 662 | (51) G05B 17/02 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BG 01.10.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 | GR 01.04.2009 | LI 31.05.2009 |
| EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | FR 31.07.2009 | IT 04.03.2009 | MC 31.05.2009 | PT 01.06.2009 |
| FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 | GB 14.07.2009 | GR 05.06.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| GR 02.10.2009 | IE 16.09.2009 | IE 14.07.2009 | MC 31.07.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 |
| IS 01.11.2009 | LT 01.07.2009 | NL 04.03.2009 | PL 04.03.2009 | (11) 1 766 938 | (51) H04L 29/12 |
| LV 01.07.2009 | MC 30.09.2009 | PT 18.08.2009 | RO 04.03.2009 | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 |
| PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | SE 04.06.2009 | SI 04.03.2009 | BG 10.03.2009 | CH 28.02.2009 |
| RO 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | SK 04.03.2009 | | CZ 10.12.2008 | DK 10.12.2008 |
| SK 01.07.2009 | | (11) 1 765 542 | (51) B23K 11/14 | EE 10.12.2008 | ES 21.03.2009 |
| (11) 1 764 837 | (51) H01L 27/24 | (84) CH 31.05.2010 | (84) CY 16.09.2009 | FI 10.12.2008 | IT 10.12.2008 |
| (84) FR 05.10.2009 | (84) IT 05.08.2009 | DK 16.09.2009 | EE 16.09.2009 | GR 11.03.2009 | IE 10.02.2009 |
| (11) 1 764 844 | (51) H01L 41/083 | FI 16.09.2009 | IT 25.05.2010 | IS 10.04.2009 | LI 28.02.2009 |
| (84) BE 24.12.2008 | (84) BG 24.03.2009 | LI 31.05.2010 | MC 31.05.2010 | LT 10.12.2008 | MC 28.02.2009 |
| CH 30.09.2009 | CZ 24.12.2008 | (11) 1 765 551 | (51) B24C 1/00 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| EE 24.12.2008 | ES 04.04.2009 | (84) BE 31.01.2009 | (84) BG 26.02.2009 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| FI 24.12.2008 | IT 24.12.2008 | CH 31.01.2009 | CZ 26.11.2008 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| FR 30.09.2009 | GB 16.09.2009 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | SK 10.12.2008 | |
| GR 25.03.2009 | IE 16.09.2009 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | (11) 1 767 081 | (51) A01C 15/00 |
| IS 24.04.2009 | LI 30.09.2009 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| LT 24.12.2008 | LV 24.12.2008 | IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | CZ 03.03.2010 | EE 03.03.2010 |
| MC 30.09.2009 | NL 24.12.2008 | LI 31.01.2009 | LT 26.11.2008 | ES 14.06.2010 | IT 03.03.2010 |
| PL 24.12.2008 | PT 25.05.2009 | MC 31.01.2009 | NL 26.11.2008 | FI 03.03.2010 | GR 04.06.2010 |
| RO 24.12.2008 | SE 24.03.2009 | PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | IE 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| SI 24.12.2008 | SK 24.12.2008 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (11) 1 764 847 | (51) H01L 45/00 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (84) IT 24.12.2008 | | (11) 1 765 809 | (51) C07D 405/12 | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 764 914 | (51) H03F 3/45 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | (11) 1 767 341 | (51) B32B 7/12 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 30.09.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.06.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 |
| IT 25.02.2009 | GB 14.09.2009 | FR 30.06.2009 | GR 01.04.2009 | IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 |
| GR 26.05.2009 | IE 25.02.2009 | GR 01.04.2009 | IE 16.06.2009 | LT 31.03.2010 | LV 31.03.2010 |
| IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| LV 25.02.2009 | MC 30.09.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.03.2010 | |
| SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | SK 31.12.2008 | | (11) 1 767 427 | (51) B61D 19/00 |
| SK 25.02.2009 | | (11) 1 766 204 | (51) F02M 25/07 | (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 |
| (11) 1 764 928 | (51) H04B 1/38 | (84) PT 16.08.2010 | (84) AT 14.04.2010 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | CY 05.05.2010 | CZ 14.04.2010 | ES 21.03.2009 | IT 10.12.2008 |
| CH 30.09.2009 | CY 09.09.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | GR 11.03.2009 | IE 10.12.2008 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | EE 14.04.2010 | ES 25.07.2010 | IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | IS 30.04.2009 | LT 31.12.2008 | FI 11.03.2009 | IT 11.03.2009 |
| RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | LV 31.12.2008 | MC 30.09.2009 | GR 12.06.2009 | IE 27.09.2009 |
| SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | IS 11.07.2009 | LI 30.09.2009 |
| (11) 1 767 428 | (51) B61D 19/00 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 |
| (84) BG 12.02.2009 | (84) CZ 12.11.2008 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | MC 30.09.2009 | NL 11.03.2009 |
| DK 12.11.2008 | EE 12.11.2008 | SK 31.12.2008 | | PL 11.03.2009 | PT 24.08.2009 |
| ES 23.02.2009 | IT 12.11.2008 | (11) 1 768 150 | (51) H01H 33/74 | RO 11.03.2009 | SE 11.06.2009 |
| GR 13.02.2009 | IE 12.11.2008 | (84) BG 17.05.2010 | (84) CY 17.02.2010 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | (11) 1 768 429 | (51) H04W 52/02 |
| LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| PL 12.11.2008 | PT 13.04.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | BG 13.08.2009 | CH 30.09.2009 |
| RO 12.11.2008 | SE 12.02.2009 | GR 18.05.2010 | IE 17.02.2010 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 |
| SI 12.11.2008 | SK 12.11.2008 | IS 17.06.2010 | LT 17.02.2010 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 |
| (11) 1 767 556 | (51) C08F 297/08 | LV 17.02.2010 | NL 17.02.2010 | FI 13.05.2009 | IT 13.05.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | GR 14.08.2009 | IE 23.09.2009 |
| BG 26.11.2009 | CH 30.09.2009 | RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | IS 13.09.2009 | LI 30.09.2009 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | LT 13.05.2009 | LV 13.05.2009 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | (11) 1 768 233 | (51) H02K 5/128 | MC 30.09.2009 | NL 13.05.2009 |
| ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | (84) PT 15.11.2010 | (84) BG 14.10.2010 | PL 13.05.2009 | PT 13.09.2009 |
| IT 26.08.2009 | GR 27.11.2009 | CY 14.07.2010 | FI 14.07.2010 | RO 13.05.2009 | SE 13.08.2009 |
| IE 22.09.2009 | IS 26.12.2009 | GR 15.10.2010 | IS 14.11.2010 | SI 13.05.2009 | SK 13.05.2009 |
| LI 30.09.2009 | LT 26.08.2009 | LT 14.07.2010 | LV 14.07.2010 | (11) 1 768 476 | (51) H05K 7/10 |
| LV 26.08.2009 | MC 30.09.2009 | NL 14.07.2010 | SE 14.07.2010 | (84) AT 13.05.2009 | (84) BE 13.05.2009 |
| NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 | SI 14.07.2010 | | BG 13.08.2009 | CH 30.09.2009 |
| PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | (11) 1 768 307 | (51) H04L 12/24 | CZ 13.05.2009 | DK 13.05.2009 |
| SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BE 05.11.2008 | EE 13.05.2009 | ES 24.08.2009 |
| SK 26.08.2009 | | BG 05.02.2009 | CZ 05.11.2008 | FI 13.05.2009 | FR 30.09.2009 |
| (11) 1 767 633 | (51) C12N 15/12 | DK 05.11.2008 | EE 05.11.2008 | IT 13.05.2009 | GR 14.08.2009 |
| (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | ES 16.02.2009 | FI 05.11.2008 | IE 22.09.2009 | IS 13.09.2009 |
| BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | IT 05.11.2008 | GR 06.02.2009 | LI 30.09.2009 | LT 13.05.2009 |
| FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | LV 13.05.2009 | MC 30.09.2009 |
| IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | NL 13.05.2009 | PL 13.05.2009 |
| PL 18.08.2010 | SE 18.08.2010 | PL 05.11.2008 | PT 06.04.2009 | PT 13.09.2009 | RO 13.05.2009 |
| SI 18.08.2010 | | RO 05.11.2008 | SE 05.02.2009 | SE 13.08.2009 | SI 13.05.2009 |
| (11) 1 767 644 | (51) C12P 13/00 | SI 05.11.2008 | SK 05.11.2008 | SK 13.05.2009 | |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (11) 1 768 336 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 768 497 | (51) A23L 1/035 |
| BG 13.04.2010 | CY 13.01.2010 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | (84) BG 12.11.2009 | (84) CZ 12.08.2009 |
| CZ 13.01.2010 | DK 13.01.2010 | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 |
| FI 13.01.2010 | IT 13.01.2010 | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 |
| GR 14.04.2010 | IS 13.05.2010 | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | IE 12.08.2009 | NL 12.08.2009 |
| LT 13.01.2010 | LV 13.01.2010 | GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 |
| NL 13.01.2010 | PL 13.01.2010 | LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 |
| PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | (11) 1 768 937 | (51) C04B 33/04 |
| SK 13.01.2010 | | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 |
| (11) 1 767 645 | (51) C12P 19/18 | SK 18.11.2009 | | BG 19.02.2009 | CH 28.02.2009 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (11) 1 768 360 | (51) H04M 1/2745 | CZ 19.11.2008 | DK 19.11.2008 |
| BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | EE 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | FI 19.11.2008 | IT 19.11.2008 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | FR 02.03.2009 | GB 19.02.2009 |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | GR 20.02.2009 | IE 01.02.2009 |
| GR 31.03.2010 | IS 30.04.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | IS 19.03.2009 | LI 28.02.2009 |
| LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | LT 19.11.2008 | MC 28.02.2009 |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | LT 10.03.2010 | LV 10.03.2010 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | NL 10.03.2010 | PL 10.03.2010 | PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | PT 12.07.2010 | RO 10.03.2010 | SE 19.02.2009 | SI 19.11.2008 |
| SK 30.12.2009 | | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 | SK 19.11.2008 | |
| (11) 1 767 964 | (51) G02B 5/18 | SK 10.03.2010 | | (11) 1 769 106 | (51) C30B 23/06 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | (11) 1 768 363 | (51) H04M 1/725 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | BG 18.05.2009 | CH 30.06.2009 |
| DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | BG 11.06.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| | | | | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 19.05.2009 | IE 30.06.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | SK 02.12.2009 | | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | | | GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 |
| SK 18.02.2009 | | | | LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 |
| | | (11) 1 770 349 | (51) F41G 7/22 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| (11) 1 769 110 | (51) D01H 9/00 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | LT 15.09.2010 | LV 15.09.2010 | SK 09.12.2009 | |
| DK 12.08.2009 | EE 12.08.2009 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | | |
| ES 23.11.2009 | FI 12.08.2009 | SI 15.09.2010 | | | |
| IT 12.08.2009 | GR 13.11.2009 | | | (11) 1 770 608 | (51) G06K 19/077 |
| NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | (11) 1 770 439 | (51) G03F 1/00 | (84) AT 29.07.2009 | (84) BE 29.07.2009 |
| PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | BG 29.10.2009 | CH 30.09.2009 |
| SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | CZ 29.07.2009 | DK 29.07.2009 |
| SK 12.08.2009 | | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | EE 29.07.2009 | ES 09.11.2009 |
| | | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | FI 29.07.2009 | IT 29.07.2009 |
| (11) 1 769 271 | (51) G02B 1/04 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | GR 30.10.2009 | IE 22.09.2009 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | IS 29.11.2009 | LI 30.09.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | LT 29.07.2009 | LV 29.07.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | MC 30.09.2009 | NL 29.07.2009 |
| FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | PL 29.07.2009 | PT 29.11.2009 |
| IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | RO 29.07.2009 | SI 29.07.2009 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | | | SK 29.07.2009 | |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (11) 1 770 482 | (51) G06F 3/023 | | |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (11) 1 770 832 | (51) H01R 13/66 |
| SK 05.05.2010 | | BG 12.11.2009 | CH 30.09.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| | | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| (11) 1 769 322 | (51) G06F 3/033 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | EE 02.12.2009 | FI 02.12.2009 |
| BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | GR 13.11.2009 | IE 28.09.2009 | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 |
| DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | IS 12.12.2009 | LI 30.09.2009 | IS 02.04.2010 | LT 02.12.2009 |
| ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | LT 12.08.2009 | LV 12.08.2009 | LV 02.12.2009 | NL 02.12.2009 |
| IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | MC 30.09.2009 | NL 12.08.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | PL 12.08.2009 | PT 12.12.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | SK 02.12.2009 | |
| PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | | |
| SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | | | (11) 1 770 852 | (51) H02P 1/02 |
| SK 25.02.2009 | | (11) 1 770 575 | (51) G06F 21/04 | (84) PT 02.11.2010 | (84) RO 30.06.2010 |
| | | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| (11) 1 769 475 | (51) G08B 29/18 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | EE 30.06.2010 | FI 30.06.2010 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 05.05.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | IT 30.06.2010 | GR 01.10.2010 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | IS 30.10.2010 | LT 30.06.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | LV 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | LV 30.06.2010 | NL 30.06.2010 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | PL 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| GR 06.08.2010 | MC 30.06.2010 | | | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | (11) 1 770 586 | (51) G06F 21/22 | | |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | (11) 1 770 899 | (51) H04L 9/00 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | (84) AT 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009 |
| | | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | BG 07.04.2009 | CH 30.09.2009 |
| (11) 1 769 489 | (51) G10L 15/00 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) CY 09.09.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 | FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | GR 08.04.2009 | IE 29.09.2009 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | IS 07.05.2009 | LI 30.09.2009 |
| GR 10.12.2009 | IE 09.09.2009 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | LT 07.01.2009 | LV 07.01.2009 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | MC 30.09.2009 | NL 07.01.2009 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | | | PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | (11) 1 770 588 | (51) G06F 21/22 | RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 |
| SK 09.09.2009 | | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 |
| | | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | | |
| (11) 1 770 249 | (51) F01N 1/12 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | | |
| (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | (11) 1 770 901 | (51) H04L 9/32 |
| BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| GR 03.03.2010 | IS 02.04.2010 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| LT 02.12.2009 | LV 02.12.2009 | | | GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 |
| | | (11) 1 770 589 | (51) G06F 21/22 | LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 |
| | | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | (11) 1 772 110 | (51) A61B 19/00 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 |
| SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | (84) IT 17.03.2010 | | IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| SK 09.12.2009 | | | | LT 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| (11) 1 771 022 | (51) H04W 36/14 | (11) 1 772 291 | (51) B60B 33/00 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | (84) IT 13.01.2010 | | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 |
| BG 08.10.2009 | CH 31.07.2009 | | | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 |
| CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 | (11) 1 772 609 | (51) F02D 1/18 | SK 26.11.2008 | |
| EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | | |
| FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | (11) 1 773 005 | (51) H04L 12/56 |
| GR 09.10.2009 | IE 27.07.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| IS 08.11.2009 | LI 31.07.2009 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | BG 19.11.2009 | CH 31.10.2009 |
| LT 08.07.2009 | LV 08.07.2009 | LV 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 |
| MC 31.07.2009 | NL 08.07.2009 | PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 |
| PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 | SI 04.08.2010 | | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 |
| RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | | | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| SK 08.07.2009 | | (11) 1 772 757 | (51) G02B 6/293 | IE 11.10.2009 | IS 19.12.2009 |
| | | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | LI 31.10.2009 | LT 19.08.2009 |
| | | BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | LV 19.08.2009 | MC 31.10.2009 |
| | | CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| | | EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 |
| | | FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 |
| | | GR 19.02.2010 | IS 18.03.2010 | SK 19.08.2009 | |
| | | LT 18.11.2009 | LV 18.11.2009 | | |
| | | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | (11) 1 773 026 | (51) H04L 29/12 |
| | | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| | | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | BG 01.07.2009 | CH 31.10.2009 |
| | | SK 18.11.2009 | | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| | | | | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| | | (11) 1 772 783 | (51) G04B 15/10 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 |
| | | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | GR 02.07.2009 | IE 05.10.2009 |
| | | RO 16.06.2010 | CY 16.06.2010 | IS 01.08.2009 | LI 31.10.2009 |
| | | CZ 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 |
| | | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | MC 31.10.2009 | NL 01.04.2009 |
| | | GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| | | IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| | | LV 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| | | PL 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | | |
| | | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (11) 1 773 083 | (51) H04W 24/02 |
| | | | | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 |
| | | (11) 1 772 808 | (51) G06F 13/36 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 |
| | | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 31.10.2009 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 |
| | | BG 08.10.2009 | CZ 08.07.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 |
| | | DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | SI 01.09.2010 | |
| | | ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | | |
| | | IT 08.07.2009 | GB 08.10.2009 | (11) 1 773 704 | (51) B66B 5/00 |
| | | GR 09.10.2009 | IE 08.07.2009 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 |
| | | IS 08.11.2009 | LT 08.07.2009 | CH 31.05.2010 | LI 31.05.2010 |
| | | LV 08.07.2009 | MC 31.10.2009 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| | | NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| | | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | FI 31.03.2010 | IT 31.03.2010 |
| | | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | MC 31.05.2010 | NL 31.03.2010 |
| | | | | PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 |
| | | (11) 1 772 873 | (51) G11C 16/34 | RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 |
| | | (84) IT 10.12.2008 | | SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 |
| | | (11) 1 772 881 | (51) H01H 25/06 | | |
| | | (84) AT 10.12.2008 | (84) BE 10.12.2008 | (11) 1 773 893 | (51) C08F 2/22 |
| | | BG 10.03.2009 | CZ 10.12.2008 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| | | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| | | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| | | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| | | IS 10.04.2009 | LT 10.12.2008 | MC 31.08.2010 | GR 03.09.2010 |
| | | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| | | PL 10.12.2008 | PT 11.05.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| | | RO 10.12.2008 | SE 10.03.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| | | SI 10.12.2008 | SK 10.12.2008 | | |
| | | (11) 1 772 882 | (51) H01H 33/24 | (11) 1 774 151 | (51) F02B 63/02 |
| | | (84) BG 26.02.2009 | (84) CZ 26.11.2008 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 |
| | | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 |
| | | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| | | | | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | EE 15.04.2009 | FI 15.04.2009 |
| GR 12.02.2010 | MC 31.07.2010 | (11) 1 775 493 | (51) F16D 55/226 | IT 15.04.2009 | GR 16.07.2009 |
| PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | (84) AT 17.12.2008 | (84) BE 17.12.2008 | IE 14.10.2009 | IS 15.08.2009 |
| RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | BG 17.03.2009 | CZ 17.12.2008 | LI 31.10.2009 | LT 15.04.2009 |
| SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | LV 15.04.2009 | MC 31.10.2009 |
| (11) 1 774 190 | (51) F16D 3/205 | ES 28.03.2009 | FI 17.12.2008 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 |
| (84) BG 21.01.2010 | (84) CZ 21.10.2009 | IT 17.12.2008 | GR 18.03.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 |
| DK 21.10.2009 | EE 21.10.2009 | IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| ES 01.02.2010 | FI 21.10.2009 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | (11) 1 775 928 | (51) H04M 15/00 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | PL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| IE 21.10.2009 | PL 21.10.2009 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 |
| PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | (11) 1 775 513 | (51) F21V 8/00 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |
| SK 21.10.2009 | | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | IT 14.10.2009 | FI 17.06.2009 |
| (11) 1 774 817 | (51) H04W 8/04 | CH 31.10.2009 | CY 02.09.2009 | GR 18.09.2009 | IE 14.10.2009 |
| (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | IS 17.10.2009 | LI 31.10.2009 |
| BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 |
| CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 |
| EE 09.12.2009 | FI 09.12.2009 | BG 31.10.2009 | GR 03.12.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| IT 09.12.2009 | MC 31.08.2010 | IE 12.10.2009 | IS 02.01.2010 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| GR 10.03.2010 | NL 09.12.2009 | LI 31.10.2009 | LT 02.09.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| PL 09.12.2009 | PT 09.04.2010 | LV 02.09.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 775 976 | (51) H04W 24/02 |
| RO 09.12.2009 | SE 09.12.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 |
| SI 09.12.2009 | SK 09.12.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 |
| | | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| (11) 1 774 876 | (51) A47J 27/00 | SK 02.09.2009 | | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | (11) 1 775 686 | (51) G08B 5/22 | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | IS 17.07.2010 | LT 17.03.2010 |
| MC 31.07.2010 | NL 07.07.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | LV 17.03.2010 | NL 17.03.2010 |
| PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | PL 17.03.2010 | RO 17.03.2010 |
| SI 07.07.2010 | | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 |
| (11) 1 774 992 | (51) A62C 35/68 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | SK 17.03.2010 | |
| (84) PT 18.10.2010 | (84) CY 16.06.2010 | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | (11) 1 775 980 | (51) H04W 12/00 |
| CZ 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 |
| FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | CY 12.05.2010 | CZ 21.04.2010 |
| GR 17.09.2010 | IE 16.06.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | SK 17.02.2010 | | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| LV 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | (11) 1 775 731 | (51) G11C 16/10 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | (84) IT 02.12.2009 | | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | (11) 1 775 735 | (51) H01B 3/42 | LT 21.04.2010 | LV 21.04.2010 |
| | | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| (11) 1 775 237 | (51) B65D 88/12 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | (11) 1 776 306 | (51) B67D 7/06 |
| LT 01.09.2010 | PL 01.09.2010 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| SE 01.09.2010 | SI 01.09.2010 | LT 26.05.2010 | LV 26.05.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| | | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 |
| (11) 1 775 261 | (51) C01B 31/02 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | PL 11.08.2010 | SI 11.08.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SK 26.05.2010 | | (11) 1 776 354 | (51) C07D 311/58 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 775 745 | (51) H01H 85/54 | (84) EE 21.04.2010 | (84) CZ 21.04.2010 |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | (84) BE 17.12.2008 | (84) BG 17.03.2009 | CY 12.05.2010 | BE 21.04.2010 |
| LV 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 | DK 21.04.2010 | FI 21.04.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 | MC 31.08.2010 | GR 22.07.2010 |
| | | GR 18.03.2009 | IS 17.04.2009 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| (11) 1 775 306 | (51) C07K 7/06 | LT 17.12.2008 | LV 17.12.2008 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | NL 17.12.2008 | PT 18.05.2009 | SK 21.04.2010 | |
| BG 08.07.2009 | CH 31.10.2009 | RO 17.12.2008 | SE 17.03.2009 | (11) 1 776 797 | (51) H04L 1/18 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | SI 17.12.2008 | SK 17.12.2008 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | (11) 1 775 923 | (51) H04M 1/725 | BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| GR 09.07.2009 | IE 11.10.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 |
| IS 08.08.2009 | LI 31.10.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 |
| LT 08.04.2009 | LV 08.04.2009 | | | | |
| MC 31.10.2009 | NL 08.04.2009 | | | | |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | | | | |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | PT 12.12.2009 | RO 12.08.2009 | GR 16.07.2009 | IE 19.10.2009 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | SE 12.08.2009 | SI 12.08.2009 | IS 15.08.2009 | LI 31.10.2009 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | SK 12.08.2009 | | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 |
| SK 05.08.2009 | | | | MC 31.10.2009 | NL 15.04.2009 |
| (11) 1 776 914 | (51) A47L 15/42 | (11) 1 777 536 | (51) G01R 33/3415 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| CH 31.10.2009 | CY 16.09.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | (11) 1 777 903 | (51) H04L 25/02 |
| FI 16.09.2009 | BG 31.10.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 | (84) AT 18.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 |
| GR 17.12.2009 | IE 24.10.2009 | LV 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | BG 07.01.2010 | CZ 07.10.2009 |
| IS 16.01.2010 | LI 31.10.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 | DK 07.10.2009 | EE 07.10.2009 |
| LT 16.09.2009 | LV 16.09.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 |
| MC 31.10.2009 | NL 16.09.2009 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | GR 08.01.2010 | IE 07.10.2009 |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | | | IS 07.02.2010 | LT 07.10.2009 |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | (11) 1 777 587 | (51) G03F 1/00 | LV 07.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 |
| | | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 | SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 |
| | | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | SK 07.10.2009 | |
| (11) 1 777 111 | (51) B60R 11/02 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | | |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | IT 31.12.2008 | GR 01.04.2009 | (11) 1 777 916 | (51) H04L 29/08 |
| BG 29.07.2009 | CH 31.10.2009 | IS 30.04.2009 | LT 31.12.2008 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| FI 29.04.2009 | FR 02.11.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 |
| IT 29.04.2009 | GB 20.10.2009 | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | LV 25.08.2010 | PL 25.08.2010 |
| GR 30.07.2009 | IE 20.10.2009 | | | SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| IS 29.08.2009 | LI 31.10.2009 | (11) 1 777 608 | (51) G06F 1/32 | | |
| LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 20.01.2010 | (11) 1 778 834 | (51) C12N 5/0775 |
| MC 31.10.2009 | NL 29.04.2009 | BG 20.04.2010 | CY 20.01.2010 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 | PL 25.08.2010 | SI 25.08.2010 |
| | | GR 21.04.2010 | IS 20.05.2010 | | |
| (11) 1 777 327 | (51) D03D 35/00 | LT 20.01.2010 | LV 20.01.2010 | (11) 1 779 004 | (51) F16H 61/00 |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 |
| BG 21.04.2009 | CZ 21.01.2009 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 |
| DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 |
| ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 | SK 20.01.2010 | | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 |
| IT 21.01.2009 | GB 20.10.2009 | | | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 |
| GR 22.04.2009 | IE 20.10.2009 | (11) 1 777 611 | (51) G06F 3/033 | MC 31.08.2010 | GR 17.03.2010 |
| IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 |
| LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 |
| PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | ES 18.07.2010 | FI 07.04.2010 | | |
| SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | IT 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | (11) 1 779 014 | (51) F16L 5/04 |
| | | IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 |
| | | LV 07.04.2010 | NL 07.04.2010 | BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 |
| (11) 1 777 365 | (51) E21B 10/32 | PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | RO 07.04.2010 | SE 07.04.2010 | EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 |
| BG 05.11.2009 | CH 31.10.2009 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 | FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 |
| CZ 05.08.2009 | DE 01.05.2010 | | | GR 31.03.2010 | MC 31.07.2010 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | (11) 1 777 644 | (51) G06K 19/07 | PL 30.12.2009 | PT 30.04.2010 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | RO 30.12.2009 | SE 30.12.2009 |
| IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | BG 21.04.2009 | CZ 21.01.2009 | SI 30.12.2009 | SK 30.12.2009 |
| IE 18.10.2009 | IS 05.12.2009 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | | |
| LI 31.10.2009 | LT 05.08.2009 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | (11) 1 779 017 | (51) F16L 25/00 |
| LV 05.08.2009 | MC 31.10.2009 | GR 22.04.2009 | IE 20.10.2009 | (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 | BG 14.04.2009 | CH 31.07.2009 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 | CZ 14.01.2009 | DK 14.01.2009 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | EE 14.01.2009 | ES 25.04.2009 |
| SK 05.08.2009 | | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | FI 14.01.2009 | FR 31.07.2009 |
| | | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | IT 14.01.2009 | GB 09.07.2009 |
| | | | | GR 15.04.2009 | IE 09.07.2009 |
| (11) 1 777 524 | (51) G01N 33/68 | | | LI 31.07.2009 | MC 31.07.2009 |
| (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (11) 1 777 889 | (51) H04L 12/56 | PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 |
| BG 12.11.2009 | CZ 12.08.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | RO 14.01.2009 | SE 14.04.2009 |
| EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | SI 14.01.2009 | SK 14.01.2009 |
| FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | | |
| GR 13.11.2009 | IS 12.12.2009 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | (11) 1 779 018 | (51) F16L 37/14 |
| LT 12.08.2009 | LV 12.08.2009 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| MC 31.10.2009 | PL 12.08.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 15.07.2009 | CH 30.11.2009 | EE 16.01.2008 | IT 26.11.2009 | SI 16.12.2009 | SK 16.12.2009 |
| CZ 15.04.2009 | FI 15.04.2009 | FI 16.01.2008 | GR 17.04.2008 | (11) 1 780 423 | (51) F16B 2/16 |
| DK 15.04.2009 | EE 15.04.2009 | HU 17.07.2008 | IE 16.01.2008 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| ES 26.07.2009 | IT 15.04.2009 | IS 16.05.2008 | LT 16.01.2008 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | LU 26.11.2008 | LV 16.01.2008 | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| IS 15.08.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2008 | NL 16.01.2008 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 15.04.2009 | PL 16.01.2008 | PT 16.06.2008 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 |
| PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 | RO 16.01.2008 | SE 16.04.2008 | IS 20.05.2010 | LT 20.01.2010 |
| RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 | SI 16.01.2008 | SK 16.01.2008 | LV 20.01.2010 | NL 20.01.2010 |
| SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 | TR 16.01.2008 | | PL 20.01.2010 | PT 20.05.2010 |
| (11) 1 779 117 | (51) G01N 33/58 | (11) 1 780 043 | (51) B42D 15/10 | RO 20.01.2010 | SE 20.01.2010 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | SI 20.01.2010 | SK 20.01.2010 |
| CY 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | BG 01.07.2009 | CH 31.10.2009 | (11) 1 780 481 | (51) F25C 3/04 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | CZ 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | (84) BG 02.03.2010 | (84) CY 02.12.2009 |
| FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | ES 12.07.2009 | FR 02.11.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| MC 31.07.2010 | PL 19.05.2010 | IT 01.04.2009 | GB 31.10.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | GR 02.07.2009 | IE 31.10.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | IS 01.08.2009 | LI 31.10.2009 | GR 03.03.2010 | IE 02.12.2009 |
| (11) 1 779 126 | (51) G01R 29/18 | LT 01.04.2009 | MC 31.10.2009 | IS 02.04.2010 | LT 02.12.2009 |
| (84) CY 02.12.2009 | (84) MC 31.08.2010 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | LV 02.12.2009 | NL 02.12.2009 |
| (11) 1 779 693 | (51) H04W 24/00 | RO 01.04.2009 | SI 01.04.2009 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| (84) AT 08.09.2010 | (84) CY 08.09.2010 | SK 01.04.2009 | | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 |
| FI 08.09.2010 | GR 09.12.2010 | (11) 1 780 047 | (51) B44D 3/12 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (11) 1 780 741 | (51) H01H 33/98 |
| SI 08.09.2010 | | BG 29.07.2009 | CH 31.10.2009 | (84) AT 01.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| (11) 1 779 695 | (51) H04Q 7/38 | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | BG 31.03.2009 | CZ 31.12.2008 |
| (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 |
| BG 31.03.2009 | CH 31.08.2009 | FI 29.04.2009 | FR 02.11.2009 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 |
| CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 | IT 29.04.2009 | GB 27.10.2009 | IT 31.12.2008 | GB 01.11.2009 |
| EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 | GR 30.07.2009 | IE 27.10.2009 | GR 01.04.2009 | IE 31.12.2008 |
| FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | IS 29.08.2009 | LI 31.10.2009 | IS 30.04.2009 | LT 31.12.2008 |
| GR 01.04.2009 | IE 17.08.2009 | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | LV 31.12.2008 | MC 30.11.2009 |
| LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | MC 31.10.2009 | NL 29.04.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 | RO 29.04.2009 | SI 29.04.2009 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 | (11) 1 780 229 | (51) C08G 18/40 | SK 31.12.2008 | |
| SK 31.12.2008 | | (84) AT 01.04.2009 | (84) BG 01.07.2009 | (11) 1 780 828 | (51) H01P 1/213 |
| (11) 1 779 743 | (51) A44C 5/14 | CH 31.10.2009 | CZ 01.04.2009 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 |
| (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | DK 01.04.2009 | EE 01.04.2009 | BG 21.04.2009 | CZ 21.01.2009 |
| BG 18.02.2010 | CY 18.11.2009 | ES 12.07.2009 | FI 01.04.2009 | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 |
| CZ 18.11.2009 | DK 18.11.2009 | FR 02.11.2009 | IT 01.04.2009 | ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 |
| EE 18.11.2009 | ES 28.02.2010 | GR 02.07.2009 | IE 29.10.2009 | IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 |
| FI 18.11.2009 | IT 18.11.2009 | IS 01.08.2009 | LI 31.10.2009 | IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 |
| GR 19.02.2010 | IE 24.02.2010 | LT 01.04.2009 | LV 01.04.2009 | LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 |
| IS 18.03.2010 | LT 18.11.2009 | MC 31.10.2009 | NL 01.04.2009 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 |
| MC 01.03.2010 | NL 18.11.2009 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 |
| PL 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 |
| RO 18.11.2009 | SE 18.11.2009 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 | (11) 1 780 901 | (51) H04B 1/707 |
| SI 18.11.2009 | SK 18.11.2009 | (11) 1 780 309 | (51) C23F 1/18 | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 |
| (11) 1 779 762 | (51) A47L 15/42 | (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | BG 09.03.2010 | CY 09.12.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | LT 22.09.2010 | LV 22.09.2010 | CZ 09.12.2009 | DK 09.12.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | EE 09.12.2009 | ES 20.03.2010 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | SI 22.09.2010 | | FI 09.12.2009 | IT 09.12.2009 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | (11) 1 780 372 | (51) E21B 4/18 | GR 10.03.2010 | IS 09.04.2010 |
| LV 25.08.2010 | SE 25.08.2010 | (84) AT 16.12.2009 | (84) BE 16.12.2009 | LT 09.12.2009 | LV 09.12.2009 |
| SI 25.08.2010 | | BG 16.03.2010 | CY 16.12.2009 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 |
| (11) 1 779 798 | (51) A61B 17/88 | CZ 16.12.2009 | DK 16.12.2009 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 |
| (84) IT 18.02.2009 | (84) GB 25.10.2009 | EE 16.12.2009 | ES 27.03.2010 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 |
| (11) 1 779 799 | (51) A61B 17/88 | FI 16.12.2009 | IT 16.12.2009 | SK 09.12.2009 | |
| (84) IT 17.12.2008 | | GR 17.03.2010 | IS 16.04.2010 | (11) 1 780 914 | (51) H04B 10/18 |
| (11) 1 779 822 | (51) A61F 5/41 | LT 16.12.2009 | LV 16.12.2009 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 |
| (84) BG 16.04.2008 | (84) CY 16.01.2008 | MC 31.08.2010 | NL 16.12.2009 | BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 |
| CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 | PL 16.12.2009 | PT 16.04.2010 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 |
| | | RO 16.12.2009 | SE 16.12.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | IE 28.10.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 |
| GR 18.09.2009 | IE 27.10.2009 | IS 17.10.2009 | LI 31.10.2009 | GR 18.05.2010 | MC 31.07.2010 |
| IS 17.10.2009 | LI 31.10.2009 | LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 |
| LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | SK 17.02.2010 | |
| RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | | |
| SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 | | | | |
| (11) 1 780 940 | (51) H04L 12/24 | (11) 1 780 989 | (51) H04M 1/03 | (11) 1 781 798 | (51) C12P 7/62 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) CY 02.06.2010 | (84) CZ 02.06.2010 |
| BG 17.09.2009 | CH 31.10.2009 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | EE 02.06.2010 | FI 02.06.2010 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | LV 22.09.2010 | PL 22.09.2010 | MC 31.08.2010 | GR 03.09.2010 |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | | | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| GR 18.09.2009 | IE 31.10.2009 | (11) 1 780 990 | (51) H04M 1/22 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| IS 17.10.2009 | LI 31.10.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (11) 1 781 972 | (51) F16K 1/12 |
| LT 17.06.2009 | LV 17.06.2009 | BG 07.01.2010 | CH 31.10.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 |
| MC 31.10.2009 | NL 17.06.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 |
| RO 17.06.2009 | SI 17.06.2009 | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 |
| SK 17.06.2009 | | GR 08.01.2010 | IE 26.10.2009 | | |
| | | IS 07.02.2010 | LI 31.10.2009 | (11) 1 782 017 | (51) F42B 8/02 |
| | | LT 07.10.2009 | LV 07.10.2009 | (84) BG 10.03.2009 | (84) CZ 10.12.2008 |
| | | MC 31.10.2009 | NL 07.10.2009 | DK 10.12.2008 | EE 10.12.2008 |
| | | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | ES 21.03.2009 | FI 10.12.2008 |
| | | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | IT 10.12.2008 | GR 11.03.2009 |
| | | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | IE 10.12.2008 | MC 31.07.2009 |
| | | | | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| | | (11) 1 780 998 | (51) H04M 1/663 | PT 11.05.2009 | RO 10.12.2008 |
| | | (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | SE 10.03.2009 | SI 10.12.2008 |
| | | BG 29.07.2009 | CH 31.10.2009 | SK 10.12.2008 | |
| | | CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | | |
| | | EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | (11) 1 782 440 | (51) H01F 5/02 |
| | | FI 29.04.2009 | IT 29.04.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (84) EE 16.06.2010 |
| | | GR 30.07.2009 | IE 28.10.2009 | PT 18.10.2010 | CZ 16.06.2010 |
| | | IS 29.08.2009 | LI 31.10.2009 | CY 16.06.2010 | BE 16.06.2010 |
| | | LT 29.04.2009 | LV 29.04.2009 | FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 |
| | | MC 31.10.2009 | NL 29.04.2009 | MC 31.08.2010 | NL 16.06.2010 |
| | | PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 |
| | | RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 |
| | | SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | SK 16.06.2010 | |
| | | (11) 1 781 054 | (51) H04W 36/06 | (11) 1 782 496 | (51) H01P 1/203 |
| | | (84) AT 17.03.2010 | (84) BE 17.03.2010 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| | | BG 17.06.2010 | CY 17.03.2010 | CY 12.05.2010 | BE 28.04.2010 |
| | | CZ 17.03.2010 | EE 17.03.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| | | FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| | | GR 18.06.2010 | IS 17.07.2010 | GR 29.07.2010 | MC 31.07.2010 |
| | | LT 17.03.2010 | LV 17.03.2010 | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 |
| | | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 |
| | | PT 19.07.2010 | RO 17.03.2010 | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 |
| | | SE 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | SK 28.04.2010 | |
| | | SK 17.03.2010 | | | |
| | | (11) 1 781 088 | (51) A01K 27/00 | (11) 1 782 539 | (51) H03M 7/40 |
| | | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| | | CZ 28.04.2010 | CY 12.05.2010 | RO 09.06.2010 | CY 09.06.2010 |
| | | BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| | | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | IT 09.06.2010 | MC 31.08.2010 |
| | | NL 28.04.2010 | PL 28.04.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 |
| | | PT 30.08.2010 | RO 28.04.2010 | PL 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| | | SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| | | SK 28.04.2010 | | | |
| | | (11) 1 781 110 | (51) A22C 17/10 | (11) 1 782 856 | (51) A61M 35/00 |
| | | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 |
| | | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 |
| | | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 |
| | | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 |
| | | | | GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 |
| | | | | IS 06.05.2010 | LT 06.01.2010 |
| | | | | LV 06.01.2010 | NL 06.01.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 | (11) 1 783 956 | (51) H04L 12/26 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | EE 23.12.2009 | ES 03.04.2010 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | FI 23.12.2009 | IT 23.12.2009 | BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 |
| (11) 1 782 921 | (51) B24D 15/04 | GR 24.03.2010 | IS 23.04.2010 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 |
| (84) AT 07.01.2009 | (84) BG 07.04.2009 | LT 23.12.2009 | LV 23.12.2009 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 |
| CZ 07.01.2009 | DK 07.01.2009 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 |
| EE 07.01.2009 | ES 18.04.2009 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 | GR 06.11.2009 | IE 04.11.2009 |
| FI 07.01.2009 | IT 07.01.2009 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 | IS 05.12.2009 | LI 30.11.2009 |
| GR 08.04.2009 | IE 07.01.2009 | (11) 1 783 523 | (51) G02B 6/38 | LT 05.08.2009 | LV 05.08.2009 |
| IS 07.05.2009 | LT 07.01.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | MC 30.11.2009 | NL 05.08.2009 |
| LV 07.01.2009 | NL 07.01.2009 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| PL 07.01.2009 | PT 08.06.2009 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 |
| RO 07.01.2009 | SE 07.04.2009 | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 |
| SI 07.01.2009 | SK 07.01.2009 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | (11) 1 783 996 | (51) H04M 11/06 |
| (11) 1 782 947 | (51) B32B 27/36 | LT 26.05.2010 | LV 26.05.2010 | (84) PT 23.08.2010 | (84) AT 21.04.2010 |
| (84) EE 21.10.2009 | (84) FI 21.10.2009 | NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | CY 12.05.2010 | CZ 21.04.2010 |
| IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | BE 21.04.2010 | DK 21.04.2010 |
| IS 21.02.2010 | LI 30.11.2009 | SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | EE 21.04.2010 | ES 01.08.2010 |
| LT 21.10.2009 | LV 21.10.2009 | (11) 1 783 634 | (51) G06F 17/30 | FI 21.04.2010 | IT 21.04.2010 |
| MC 30.11.2009 | RO 21.10.2009 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | GR 22.07.2010 | IS 21.08.2010 |
| SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 | CY 12.05.2010 | CZ 05.05.2010 | LT 21.04.2010 | LV 21.04.2010 |
| SK 21.10.2009 | (51) B41N 10/04 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 | NL 21.04.2010 | PL 21.04.2010 |
| (11) 1 782 962 | (84) BE 30.11.2008 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 | RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| (84) AT 07.11.2008 | CH 01.10.2008 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| BG 01.01.2009 | CZ 01.10.2008 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | (11) 1 784 029 | (51) H04W 88/08 |
| CY 01.10.2008 | EE 01.10.2008 | LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | (84) AT 08.11.2009 | (84) BG 11.05.2009 |
| DK 01.10.2008 | IT 07.11.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| ES 12.01.2009 | GR 02.01.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 |
| FI 01.10.2008 | IE 01.10.2008 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| HU 02.04.2009 | LI 01.10.2008 | (11) 1 783 774 | (51) G11B 33/12 | GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 |
| IS 01.02.2009 | LU 07.11.2008 | (84) AT 04.02.2009 | (84) BE 04.02.2009 | IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 |
| LT 01.10.2008 | MC 30.11.2008 | BG 04.05.2009 | CZ 04.02.2009 | LV 11.02.2009 | NL 11.02.2009 |
| LV 01.10.2008 | PL 01.10.2008 | DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 | PL 11.02.2009 | RO 11.02.2009 |
| NL 01.10.2008 | RO 01.10.2008 | ES 15.05.2009 | FI 04.02.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| PT 02.03.2009 | SI 01.10.2008 | IT 04.02.2009 | IS 04.06.2009 | SK 11.02.2009 | (11) 1 784 868 |
| SE 01.01.2009 | TR 01.10.2008 | LT 04.02.2009 | LV 04.02.2009 | (84) AT 08.07.2009 | (51) H01L 29/772 |
| SK 01.10.2008 | (11) 1 783 155 | NL 04.02.2009 | PL 04.02.2009 | BG 08.10.2009 | (84) BE 08.07.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (51) C08G 61/08 | PT 06.07.2009 | RO 04.02.2009 | CZ 08.07.2009 | CH 30.09.2009 |
| BG 26.11.2009 | (84) BE 26.08.2009 | SE 04.05.2009 | SI 04.02.2009 | EE 08.07.2009 | DK 08.07.2009 |
| CZ 26.08.2009 | CY 26.08.2009 | SK 04.02.2009 | (11) 1 783 891 | FI 08.07.2009 | ES 19.10.2009 |
| EE 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (51) H02P 25/08 | GR 09.10.2009 | IT 08.07.2009 |
| IT 26.08.2009 | FI 26.08.2009 | CY 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | IE 07.11.2009 | IE 01.09.2009 |
| IE 07.11.2009 | GR 27.11.2009 | BE 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | IS 09.10.2010 | MC 30.09.2009 |
| LV 26.08.2009 | IS 26.12.2009 | FI 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | LV 09.10.2010 | NL 08.07.2009 |
| LT 26.08.2009 | LV 26.08.2009 | IS 09.10.2010 | GR 10.09.2010 | PL 09.06.2010 | PT 09.11.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 26.08.2009 | LV 09.06.2010 | LT 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | SI 08.07.2009 |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | PL 09.06.2010 | NL 09.06.2010 | (11) 1 785 043 | (51) A23L 3/36 |
| RO 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | SE 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 |
| SK 26.08.2009 | (11) 1 783 256 | SK 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | BG 08.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (51) D04B 15/61 | (11) 1 783 928 | (51) H04B 7/02 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 |
| GR 30.12.2010 | (84) FI 29.09.2010 | (84) AT 21.01.2009 | (84) BG 21.04.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 |
| LV 29.09.2010 | LT 29.09.2010 | CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 |
| SI 29.09.2010 | SE 29.09.2010 | EE 21.01.2009 | ES 02.05.2009 | GR 09.07.2009 | IE 15.11.2009 |
| (11) 1 783 412 | (51) F16L 7/00 | FI 21.01.2009 | IT 21.01.2009 | IS 08.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 | GR 22.04.2009 | IE 21.01.2009 | LT 08.04.2009 | LV 08.04.2009 |
| BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 | IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 | MC 30.11.2009 | PL 08.04.2009 |
| FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 | LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 | PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 |
| IS 25.12.2010 | LT 25.08.2010 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 | SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 |
| LV 25.08.2010 | PL 25.08.2010 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 | SK 08.04.2009 | (11) 1 785 192 |
| SE 25.08.2010 | SI 25.08.2010 | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 | (84) IT 23.09.2009 | (51) B02B 3/00 |
| (11) 1 783 512 | (51) G01S 5/14 | (11) 1 785 272 | (51) B32B 37/14 | (84) AT 23.09.2009 | (84) LT 01.09.2010 |
| (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 | (84) IT 23.09.2009 | | | |
| BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 785 290 | (51) B60G 17/019 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | DK 02.09.2009 | EE 02.09.2009 |
| (84) IT 14.01.2009 | | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | ES 13.12.2009 | FI 02.09.2009 |
| | | SK 14.01.2009 | | IT 02.09.2009 | BG 30.09.2009 |
| (11) 1 785 352 | (51) B65B 25/06 | (11) 1 785 807 | (51) G06F 1/20 | GR 03.12.2009 | IE 08.09.2009 |
| (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| BG 24.09.2009 | CH 30.11.2009 | BG 18.06.2009 | CH 30.11.2009 | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 |
| CZ 24.06.2009 | RO 24.06.2009 | CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 |
| ES 05.10.2009 | FI 24.06.2009 | FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | SK 02.09.2009 | |
| IT 24.06.2009 | GR 25.09.2009 | GR 19.06.2009 | IE 11.11.2009 | (11) 1 787 055 | (51) F16L 47/03 |
| IE 15.11.2009 | IS 24.10.2009 | IS 18.07.2009 | LI 30.11.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| LI 30.11.2009 | LT 24.06.2009 | LT 18.03.2009 | LV 18.03.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 03.06.2009 |
| LV 24.06.2009 | MC 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 18.03.2009 | RO 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | PL 18.03.2009 | PT 26.08.2009 | EE 03.06.2009 | FI 03.06.2009 |
| SE 24.09.2009 | SI 24.06.2009 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | FR 30.09.2009 | IT 03.06.2009 |
| SK 24.06.2009 | | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | BG 30.09.2009 | GR 04.09.2009 |
| (11) 1 785 354 | (51) B65B 27/10 | (11) 1 785 902 | (51) G06F 21/00 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| (84) AT 15.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 | (84) DK 05.05.2010 | (84) IT 05.05.2010 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | | | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | (11) 1 786 111 | (51) H04B 1/10 | SK 03.06.2009 | |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (11) 1 787 136 | (51) G01R 31/3185 |
| FI 25.03.2009 | FR 30.11.2009 | BG 07.01.2010 | CH 30.11.2009 | (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 03.06.2009 |
| IT 25.03.2009 | GB 15.11.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | BG 03.09.2009 | CH 28.02.2010 |
| GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | CZ 03.06.2009 | DK 03.06.2009 |
| IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | EE 03.06.2009 | ES 14.09.2009 |
| LT 25.03.2009 | LV 25.03.2009 | GR 08.01.2010 | IE 11.11.2009 | FI 03.06.2009 | IT 03.06.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 25.03.2009 | IS 07.02.2010 | LI 30.11.2009 | GR 04.09.2009 | IE 22.02.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 01.09.2009 | LT 07.10.2009 | LV 07.10.2009 | IS 03.10.2009 | LI 28.02.2010 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | MC 30.11.2009 | NL 07.10.2009 | LT 03.06.2009 | MC 01.03.2010 |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 |
| | | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 | PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 |
| (11) 1 785 395 | (51) C01B 13/14 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 | SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 |
| (84) AT 12.11.2009 | (84) BG 19.11.2009 | | | SK 03.06.2009 | |
| CH 30.11.2009 | CY 19.08.2009 | (11) 1 786 166 | (51) H04L 29/06 | | |
| CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 | (84) AT 01.09.2010 | (84) CY 01.09.2010 | (11) 1 787 538 | (51) A42B 3/04 |
| EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 | FI 01.09.2010 | GR 02.12.2010 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 30.11.2009 |
| FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 | LT 01.09.2010 | LV 01.09.2010 | BG 20.08.2009 | CZ 20.05.2009 |
| GR 20.11.2009 | IE 19.08.2009 | PL 01.09.2010 | SE 01.09.2010 | DK 20.05.2009 | EE 20.05.2009 |
| IS 19.12.2009 | LI 30.11.2009 | | | ES 31.08.2009 | IT 20.05.2009 |
| LT 19.08.2009 | LV 19.08.2009 | (11) 1 786 236 | (51) H04R 3/00 | GR 21.08.2009 | IE 20.05.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 19.08.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | IS 20.09.2009 | LT 20.05.2009 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | CH 30.11.2009 | CY 02.09.2009 | LV 20.05.2009 | MC 30.11.2009 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | NL 20.05.2009 | PL 20.05.2009 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | PT 20.09.2009 | RO 20.05.2009 |
| | | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | SE 20.08.2009 | SI 20.05.2009 |
| (11) 1 785 399 | (51) C02F 3/00 | BG 30.11.2009 | GR 03.12.2009 | SK 20.05.2009 | |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IE 09.11.2009 | IS 02.01.2010 | | |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | LI 30.11.2009 | LT 02.09.2009 | (11) 1 787 599 | (51) A61B 19/08 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | LV 02.09.2009 | MC 30.11.2009 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 |
| SI 15.09.2010 | | NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 |
| | | PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| (11) 1 785 521 | (51) D06M 11/79 | SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | SK 02.09.2009 | | LV 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | | | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (11) 1 786 531 | (51) A63F 13/00 | | |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (11) 1 787 608 | (51) A61F 13/15 |
| MC 31.08.2010 | PL 31.03.2010 | BG 01.07.2009 | CH 30.06.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | BG 31.03.2009 | CH 30.09.2009 |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | FI 01.04.2009 | IT 01.04.2009 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| SK 31.03.2010 | | GR 02.07.2009 | IE 21.06.2009 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| | | LI 30.06.2009 | MC 30.06.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| (11) 1 785 532 | (51) E03D 5/10 | PT 02.09.2009 | SE 01.07.2009 | GR 01.04.2009 | IE 23.09.2009 |
| (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 | SK 01.04.2009 | | IS 30.04.2009 | LI 30.09.2009 |
| DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | | | LT 31.12.2008 | LV 31.12.2008 |
| ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | (11) 1 786 765 | (51) C07C 309/30 | MC 30.09.2009 | NL 31.12.2008 |
| IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 |
| IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | CH 30.09.2009 | CY 02.09.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 |
| LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 | CZ 02.09.2009 | DE 01.04.2010 | | |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | (11) 1 788 442 | (51) G03F 7/20 | BG 01.10.2009 | CH 30.11.2009 |
| (11) 1 787 721 | (51) B01L 3/00 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 | FI 01.07.2009 | IT 01.07.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | LT 28.07.2010 | LV 28.07.2010 | GR 02.10.2009 | IE 21.11.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | IS 01.11.2009 | LI 30.11.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (11) 1 788 499 | (51) G06F 19/00 | LT 01.07.2009 | LV 01.07.2009 |
| IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 | (84) IT 18.02.2009 | | MC 30.11.2009 | NL 01.07.2009 |
| LV 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | (11) 1 788 535 | (51) G08B 5/36 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 | RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 |
| SK 24.03.2010 | | ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | | |
| (11) 1 787 761 | (51) B25D 17/24 | IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | (11) 1 788 734 | (51) H04B 10/18 |
| (84) BG 06.04.2010 | (84) CY 06.01.2010 | IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 |
| CZ 06.01.2010 | DK 06.01.2010 | LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 | BG 07.01.2010 | CH 30.11.2009 |
| EE 06.01.2010 | ES 17.04.2010 | NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 |
| FI 06.01.2010 | IT 06.01.2010 | PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 |
| GR 07.04.2010 | IE 06.01.2010 | SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 |
| IS 06.05.2010 | LT 06.01.2010 | SK 14.01.2009 | | GR 08.01.2010 | IE 21.11.2009 |
| LV 06.01.2010 | NL 06.01.2010 | (11) 1 788 575 | (51) G11C 8/06 | IS 07.02.2010 | LI 30.11.2009 |
| PL 06.01.2010 | PT 06.05.2010 | (84) IT 20.01.2010 | | LT 07.10.2009 | LV 07.10.2009 |
| RO 06.01.2010 | SE 06.01.2010 | (11) 1 788 595 | (51) H01G 4/12 | MC 30.11.2009 | NL 07.10.2009 |
| SI 06.01.2010 | SK 06.01.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 |
| | | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 |
| (11) 1 787 883 | (51) B61D 17/10 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | SI 07.10.2009 | SK 07.10.2009 |
| (84) CY 16.09.2009 | (84) DK 16.09.2009 | FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | (11) 1 788 737 | (51) H04B 17/00 |
| FI 16.09.2009 | BG 30.11.2009 | LV 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 |
| GB 16.12.2009 | GR 17.12.2009 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 |
| IE 17.11.2009 | IS 16.01.2010 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | LV 29.09.2010 | SE 29.09.2010 |
| LT 16.09.2009 | LV 16.09.2009 | SK 16.06.2010 | | SI 29.09.2010 | |
| MC 30.11.2009 | PT 18.01.2010 | | | | |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | (11) 1 788 634 | (51) H01L 29/778 | (11) 1 788 748 | (51) H04L 12/28 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) BG 11.05.2009 | (84) CZ 11.02.2009 |
| | | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 |
| (11) 1 788 171 | (51) E05B 65/00 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 | IE 11.02.2009 | IS 11.06.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 | LT 11.02.2009 | LV 11.02.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 |
| LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | | | SK 11.02.2009 | |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (11) 1 788 647 | (51) H01L 51/52 | (11) 1 788 762 | (51) H04L 12/58 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | (84) BG 26.02.2009 | (84) CZ 26.11.2008 | (84) AT 23.12.2009 | (84) BE 23.12.2009 |
| SK 05.05.2010 | | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | BG 23.03.2010 | CY 23.12.2009 |
| | | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | CZ 23.12.2009 | DK 23.12.2009 |
| (11) 1 788 430 | (51) G03F 7/031 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 | EE 23.12.2009 | IT 23.12.2009 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | GR 24.03.2010 | IS 23.04.2010 |
| BG 18.06.2009 | CH 30.11.2009 | LT 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | LT 23.12.2009 | LV 23.12.2009 |
| CZ 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | NL 23.12.2009 | PL 23.12.2009 |
| EE 18.03.2009 | ES 29.06.2009 | PT 27.04.2009 | RO 26.11.2008 | PT 23.04.2010 | RO 23.12.2009 |
| FI 18.03.2009 | IT 18.03.2009 | SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | SE 23.12.2009 | SI 23.12.2009 |
| GR 19.06.2009 | IE 18.11.2009 | SK 26.11.2008 | | SK 23.12.2009 | |
| IS 18.07.2009 | LI 30.11.2009 | | | | |
| LT 18.03.2009 | LV 18.03.2009 | (11) 1 788 690 | (51) H02K 1/27 | (11) 1 788 770 | (51) H04L 29/06 |
| MC 30.11.2009 | PL 18.03.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) BE 22.04.2009 | (84) BG 22.07.2009 |
| PT 27.08.2009 | RO 18.03.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | EE 12.05.2010 | FI 12.05.2010 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| SK 18.03.2009 | | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 | FI 22.04.2009 | IT 22.04.2009 |
| | | LT 12.05.2010 | LV 12.05.2010 | GR 23.07.2009 | IE 16.11.2009 |
| (11) 1 788 441 | (51) G03F 7/20 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 | IS 22.08.2009 | LT 22.04.2009 |
| (84) PT 08.11.2010 | (84) BG 07.10.2010 | RO 12.05.2010 | SE 12.05.2010 | LV 22.04.2009 | MC 30.11.2009 |
| CY 07.07.2010 | FI 07.07.2010 | SI 12.05.2010 | SK 12.05.2010 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 |
| GR 08.10.2010 | IS 07.11.2010 | | | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 |
| LT 07.07.2010 | LV 07.07.2010 | (11) 1 788 730 | (51) H04B 10/17 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | (11) 1 788 771 | (51) H04L 29/06 |
| | | | | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | (11) 1 790 222 | (51) A01N 1/00 |
| DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | GR 10.09.2010 | NL 09.06.2010 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | PL 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 |
| IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | (11) 1 789 309 | (51) B62J 17/08 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 |
| LV 19.05.2010 | NL 19.05.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 30.09.2009 | FI 05.08.2009 | FR 30.11.2009 |
| PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | BG 25.05.2009 | CH 30.09.2009 | IT 05.08.2009 | GB 29.11.2009 |
| RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | CZ 25.02.2009 | DK 25.02.2009 | GR 06.11.2009 | IE 29.11.2009 |
| SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 | EE 25.02.2009 | ES 05.06.2009 | IS 05.12.2009 | LI 30.11.2009 |
| (11) 1 788 783 | (51) H04L 29/08 | FI 25.02.2009 | FR 30.09.2009 | LT 05.08.2009 | LV 05.08.2009 |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | IT 25.02.2009 | GB 09.09.2009 | MC 30.11.2009 | NL 05.08.2009 |
| BG 17.09.2009 | CH 30.11.2009 | GR 26.05.2009 | IE 25.02.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 |
| EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 |
| FI 17.06.2009 | IT 17.06.2009 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | (11) 1 790 236 | (51) A23L 1/187 |
| GB 18.11.2009 | GR 18.09.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | (84) BG 17.03.2009 | (84) CZ 17.12.2008 |
| IE 18.11.2009 | IS 17.10.2009 | SK 25.02.2009 | (11) 1 789 759 | DK 17.12.2008 | EE 17.12.2008 |
| LI 30.11.2009 | LT 17.06.2009 | (84) AT 29.07.2009 | (51) G01F 23/02 | FI 17.12.2008 | IT 17.12.2008 |
| LV 17.06.2009 | MC 30.11.2009 | (84) BG 29.10.2009 | (84) BE 29.07.2009 | IS 17.04.2009 | LT 17.12.2008 |
| NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | CZ 29.07.2009 | CH 30.09.2009 | LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | EE 29.07.2009 | DK 29.07.2009 | PT 18.05.2009 | RO 17.12.2008 |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | FI 29.07.2009 | ES 09.11.2009 | SE 17.03.2009 | SI 17.12.2008 |
| SK 17.06.2009 | IT 29.07.2009 | GR 30.10.2009 | FR 30.09.2009 | SK 17.12.2008 | (11) 1 790 242 |
| (11) 1 788 833 | (51) H04Q 11/00 | LI 30.09.2009 | GB 29.10.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (51) A41B 3/10 |
| (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 | NL 29.07.2009 | IE 01.09.2009 | (84) CZ 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 |
| CH 30.11.2009 | CZ 30.09.2009 | PT 29.11.2009 | MC 30.09.2009 | BE 30.06.2010 | CY 30.06.2010 |
| DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 | SE 29.07.2009 | PL 29.07.2009 | FI 30.06.2010 | EE 30.06.2010 |
| FI 30.09.2009 | BG 30.11.2009 | SK 29.07.2009 | RO 29.07.2009 | GR 01.10.2010 | IT 30.06.2010 |
| GR 31.12.2009 | IE 18.11.2009 | (11) 1 789 831 | SI 29.07.2009 | LT 30.06.2010 | IS 30.10.2010 |
| IS 30.01.2010 | LI 30.11.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (51) G02B 21/24 | LV 30.06.2010 | LV 30.06.2010 |
| LT 30.09.2009 | LV 30.09.2009 | CH 31.01.2010 | (84) BG 26.11.2009 | NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 |
| MC 30.11.2009 | PL 30.09.2009 | CZ 26.08.2009 | CY 26.08.2009 | RO 30.06.2010 | SE 30.06.2010 |
| PT 01.02.2010 | RO 30.09.2009 | ES 07.12.2009 | EE 26.08.2009 | SI 30.06.2010 | SK 30.06.2010 |
| SE 30.09.2009 | SI 30.09.2009 | GR 27.11.2009 | IT 26.08.2009 | (11) 1 790 257 | (51) A47G 7/00 |
| SK 30.09.2009 | IT 26.08.2009 | IS 26.12.2009 | IE 27.01.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BG 11.02.2010 |
| (11) 1 789 102 | (51) A61L 26/00 | LT 26.08.2009 | LI 31.01.2010 | CH 30.11.2009 | CY 11.11.2009 |
| (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | PL 26.08.2009 | MC 31.01.2010 | CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 |
| CZ 28.04.2010 | CY 12.05.2010 | RO 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 |
| BE 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | SK 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 |
| ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (11) 1 789 988 | (51) H01J 49/16 | GR 12.02.2010 | IE 24.11.2009 |
| IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | IS 11.03.2010 | LI 30.11.2009 |
| PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | LT 11.11.2009 | LV 11.11.2009 |
| RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | MC 30.11.2009 | PL 11.11.2009 |
| SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | SI 15.09.2010 | (11) 1 790 025 | PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 |
| (11) 1 789 153 | (51) A63G 7/00 | (11) 1 790 025 | (51) H01M 8/02 | SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) BG 11.02.2010 | (84) CY 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | (11) 1 790 580 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | CZ 11.11.2009 | EE 11.11.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (51) B65D 41/00 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | CZ 21.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| SI 15.09.2010 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 | IE 11.11.2009 | DK 21.04.2010 | BE 21.04.2010 |
| (11) 1 789 169 | (51) B01F 5/04 | PL 11.11.2009 | PT 11.03.2010 | FI 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | RO 11.11.2009 | SE 11.11.2009 | IS 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| BG 01.10.2009 | CH 31.08.2009 | SI 11.11.2009 | SK 11.11.2009 | LV 21.04.2010 | LT 21.04.2010 |
| CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | (11) 1 790 182 | (51) H04W 68/12 | PL 21.04.2010 | NL 21.04.2010 |
| EE 01.07.2009 | IT 06.08.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | RO 21.04.2010 | PT 23.08.2010 |
| FI 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | SE 21.04.2010 | SE 21.04.2010 |
| IE 06.08.2009 | LI 31.08.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 |
| MC 31.08.2009 | NL 01.07.2009 | EE 03.03.2010 | FI 03.03.2010 | (11) 1 790 643 | (51) C07D 453/02 |
| PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| RO 01.07.2009 | SE 01.07.2009 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | RO 02.06.2010 | CY 02.06.2010 |
| SI 01.07.2009 | SK 01.07.2009 | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | CZ 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (11) 1 789 174 | (51) B01J 19/02 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (11) 1 789 174 | (51) B01J 19/02 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 |
| RO 09.06.2010 | CY 09.06.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | PL 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | CY 09.06.2010 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 790 698 | (51) C09B 67/22 | (11) 1 791 134 | (51) G12B 1/00 | (11) 1 792 410 | (51) H04B 1/40 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | BG 11.06.2009 | CH 30.11.2009 | BG 11.05.2009 | CH 30.09.2009 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 |
| FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | EE 11.03.2009 | IT 25.11.2009 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | FI 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 |
| LV 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | IE 25.11.2009 | IS 11.07.2009 | GR 12.05.2009 | IE 06.09.2009 |
| PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | LI 30.11.2009 | LT 11.03.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 |
| RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | LV 11.03.2009 | MC 30.11.2009 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 |
| SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | NL 11.03.2009 | RO 11.03.2009 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 |
| | | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| | | | | SK 11.02.2009 | |
| (11) 1 790 769 | (51) D06F 58/28 | (11) 1 791 181 | (51) H01L 27/07 | (11) 1 792 600 | (51) A61K 8/04 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) IT 03.02.2010 | | (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 |
| CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 | | | BG 28.04.2009 | CZ 28.01.2009 |
| DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 | | | DK 28.01.2009 | EE 28.01.2009 |
| FI 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | | | ES 09.05.2009 | FI 28.01.2009 |
| IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 | | | IT 28.01.2009 | GR 29.04.2009 |
| LV 14.04.2010 | NL 14.04.2010 | | | IE 05.12.2009 | IS 28.05.2009 |
| PT 16.08.2010 | RO 14.04.2010 | | | LT 28.01.2009 | LV 28.01.2009 |
| SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | | | MC 01.07.2010 | PL 28.01.2009 |
| SK 14.04.2010 | | | | PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 |
| | | | | SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 |
| | | | | SK 28.01.2009 | |
| (11) 1 791 000 | (51) G02B 1/04 | (11) 1 791 516 | (51) A61K 8/60 | (11) 1 792 623 | (51) A61K 36/28 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 | (84) PT 12.07.2010 | (84) BE 10.03.2010 |
| BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 |
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 |
| FI 25.03.2009 | IT 25.03.2009 | IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 | FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 |
| GB 24.11.2009 | GR 26.06.2009 | LT 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 |
| IE 24.11.2009 | IS 25.07.2009 | PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | LT 10.03.2010 | LV 10.03.2010 |
| LI 30.11.2009 | LT 25.03.2009 | RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | MC 31.07.2010 | NL 10.03.2010 |
| LV 25.03.2009 | MC 30.11.2009 | SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | PL 10.03.2010 | RO 10.03.2010 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | | | SE 10.03.2010 | SI 10.03.2010 |
| PT 01.09.2009 | RO 25.03.2009 | | | SK 10.03.2010 | |
| SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | | | | |
| SK 25.03.2009 | | | | | |
| (11) 1 791 022 | (51) G03B 42/04 | (11) 1 791 908 | (51) C08L 69/00 | (11) 1 792 631 | (51) A61L 2/20 |
| (84) BG 04.05.2009 | (84) CZ 04.02.2009 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BG 31.03.2009 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 |
| DK 04.02.2009 | EE 04.02.2009 | CH 30.09.2009 | CZ 31.12.2008 | BG 15.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| ES 15.05.2009 | FI 04.02.2009 | DK 31.12.2008 | EE 31.12.2008 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 |
| IT 04.02.2009 | GR 05.05.2009 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 |
| IE 04.02.2009 | IS 04.06.2009 | FR 30.09.2009 | GB 14.09.2009 | FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 |
| LT 04.02.2009 | LV 04.02.2009 | GR 01.04.2009 | IE 14.09.2009 | GR 16.07.2009 | IE 30.11.2009 |
| NL 04.02.2009 | PL 04.02.2009 | LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | IS 15.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| PT 06.07.2009 | RO 04.02.2009 | PL 31.12.2008 | PT 01.06.2009 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 |
| SE 04.05.2009 | SI 04.02.2009 | RO 31.12.2008 | SE 31.03.2009 | MC 30.11.2009 | NL 15.04.2009 |
| SK 04.02.2009 | | SI 31.12.2008 | SK 31.12.2008 | PL 15.04.2009 | PT 15.09.2009 |
| | | | | RO 15.04.2009 | SE 15.07.2009 |
| | | | | SI 15.04.2009 | SK 15.04.2009 |
| (11) 1 791 023 | (51) G03B 42/04 | (11) 1 791 973 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 792 741 | (51) B41J 11/70 |
| (84) BG 14.04.2009 | (84) CZ 14.01.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 | (84) AT 30.09.2009 | (84) BE 30.09.2009 |
| DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | BG 21.01.2010 | CZ 21.10.2009 | CH 31.12.2009 | CZ 30.09.2009 |
| ES 25.04.2009 | FI 14.01.2009 | EE 21.10.2009 | FI 21.10.2009 | DK 30.09.2009 | EE 30.09.2009 |
| IT 14.01.2009 | GR 15.04.2009 | IT 21.10.2009 | GR 22.01.2010 | ES 10.01.2010 | FI 30.09.2009 |
| IE 14.01.2009 | IS 14.05.2009 | IT 21.10.2009 | PT 22.02.2010 | FR 31.12.2009 | IT 30.09.2009 |
| LT 14.01.2009 | LV 14.01.2009 | PL 21.10.2009 | SE 21.10.2009 | BG 31.12.2009 | GB 30.12.2009 |
| NL 14.01.2009 | PL 14.01.2009 | RO 21.10.2009 | SK 21.10.2009 | GR 31.12.2009 | IE 20.12.2009 |
| PT 15.06.2009 | RO 14.01.2009 | SI 21.10.2009 | | IS 30.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | | | LT 30.09.2009 | LV 30.09.2009 |
| SK 14.01.2009 | | | | MC 01.07.2010 | NL 30.09.2009 |
| | | | | PL 30.09.2009 | PT 01.02.2010 |
| | | | | RO 30.09.2009 | SE 30.09.2009 |
| | | | | SI 30.09.2009 | SK 30.09.2009 |
| (11) 1 791 074 | (51) G06K 7/10 | (11) 1 792 337 | (51) H01L 21/762 | (11) 1 792 760 | (51) B60H 1/00 |
| (84) FR 30.11.2009 | (84) IT 18.03.2009 | (84) AT 26.05.2010 | (84) EE 26.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 | (84) CZ 19.05.2010 |
| | | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | | |
| | | BE 26.05.2010 | DK 26.05.2010 | | |
| | | FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | | |
| | | GR 27.08.2010 | NL 26.05.2010 | | |
| | | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | | |
| | | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | | |
| | | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 10.12.2009 | IE 29.09.2009 | SI 06.05.2009 | SK 06.05.2009 | BG 26.11.2009 | CH 31.12.2009 |
| LI 30.09.2009 | MC 30.09.2009 | (11) 1 795 222 | (51) A61M 16/01 | CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 |
| NL 09.09.2009 | PL 09.09.2009 | (84) AT 18.08.2010 | (84) PT 20.12.2010 | DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 |
| PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | BG 18.11.2010 | CY 18.08.2010 | ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 |
| SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | FI 18.08.2010 | GR 19.11.2010 | FR 31.12.2009 | IT 26.08.2009 |
| SK 09.09.2009 | | IS 18.12.2010 | LT 18.08.2010 | GR 27.11.2009 | IE 08.12.2009 |
| (11) 1 794 604 | (51) G01R 29/08 | LV 18.08.2010 | PL 18.08.2010 | IS 26.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | SI 18.08.2010 | | LT 26.08.2009 | LV 26.08.2009 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | (11) 1 795 318 | (51) B27B 5/08 | NL 26.08.2009 | PL 26.08.2009 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | (84) AT 15.04.2009 | (84) BE 15.04.2009 | PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | BG 15.07.2009 | CH 31.12.2009 | SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | SK 26.08.2009 | |
| (11) 1 794 641 | (51) G02C 1/02 | EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | (11) 1 795 967 | (51) G03F 7/22 |
| (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | FI 15.04.2009 | FR 31.12.2009 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | IT 15.04.2009 | GB 08.12.2009 | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | GR 16.07.2009 | IE 08.12.2009 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | IS 15.08.2009 | LI 31.12.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | LT 15.04.2009 | LV 15.04.2009 | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| (11) 1 795 021 | (51) H04W 4/10 | NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | IS 05.09.2010 | LT 05.05.2010 |
| (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 | PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | LV 05.05.2010 | NL 05.05.2010 |
| BG 11.02.2010 | CY 11.11.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | PL 05.05.2010 | PT 06.09.2010 |
| CZ 11.11.2009 | DK 11.11.2009 | SK 15.04.2009 | | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| EE 11.11.2009 | ES 22.02.2010 | (11) 1 795 338 | (51) B32B 19/02 | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| FI 11.11.2009 | IT 11.11.2009 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (11) 1 795 983 | (51) G05B 19/418 |
| GR 12.02.2010 | PL 11.11.2009 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| SK 11.11.2009 | | LV 11.08.2010 | NL 11.08.2010 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| (11) 1 795 024 | (51) H04B 1/10 | PL 11.08.2010 | SE 11.08.2010 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| (84) AT 28.01.2009 | (84) BE 28.01.2009 | SI 11.08.2010 | | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| BG 28.04.2009 | CH 31.03.2009 | (11) 1 795 370 | (51) B60B 5/02 | IE 07.12.2009 | IS 02.01.2010 |
| CZ 28.01.2009 | DK 28.01.2009 | (84) IT 25.03.2009 | | LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 |
| EE 28.01.2009 | ES 09.05.2009 | (11) 1 795 441 | (51) B62J 15/02 | LV 02.09.2009 | NL 02.09.2009 |
| FI 28.01.2009 | IT 28.01.2009 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| GR 29.04.2009 | IE 01.03.2009 | BG 11.05.2009 | CZ 11.02.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| IS 28.05.2009 | LI 31.03.2009 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| LT 28.01.2009 | MC 31.03.2009 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 | (11) 1 795 994 | (51) G06F 1/16 |
| NL 28.01.2009 | PL 28.01.2009 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 | IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 | CZ 14.04.2010 | BE 14.04.2010 |
| SE 28.04.2009 | SI 28.01.2009 | LV 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | DK 14.04.2010 | EE 14.04.2010 |
| SK 28.01.2009 | | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 | ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 |
| (11) 1 795 147 | (51) A61C 7/20 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (11) 1 795 452 | (51) B65D 23/08 | IS 14.08.2010 | LT 14.04.2010 |
| BG 08.07.2009 | CH 31.12.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | LV 14.04.2010 | NL 14.04.2010 |
| CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 |
| GB 09.12.2009 | GR 09.07.2009 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | (11) 1 796 015 | (51) G06K 7/00 |
| IE 08.04.2009 | IS 08.08.2009 | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | (84) AT 24.06.2009 | (84) BE 24.06.2009 |
| LI 31.12.2009 | LT 08.04.2009 | LT 10.02.2010 | LV 10.02.2010 | BG 24.09.2009 | CZ 24.06.2009 |
| LV 08.04.2009 | NL 08.04.2009 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | EE 24.06.2009 | ES 05.10.2009 |
| PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | IT 24.06.2009 | GB 22.12.2009 |
| RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | GR 25.09.2009 | IE 22.12.2009 |
| SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | SK 10.02.2010 | | IS 24.10.2009 | LT 24.06.2009 |
| (11) 1 795 160 | (51) A61F 11/08 | (11) 1 795 801 | (51) F22G 1/16 | LV 24.06.2009 | NL 24.06.2009 |
| (84) AT 06.05.2009 | (84) BE 06.05.2009 | (84) IT 11.11.2009 | | PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 |
| BG 06.08.2009 | CZ 06.05.2009 | (11) 1 795 853 | (51) F28F 9/04 | RO 24.06.2009 | SI 24.06.2009 |
| EE 06.05.2009 | ES 17.08.2009 | (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | SK 24.06.2009 | |
| FI 06.05.2009 | IT 06.05.2009 | GR 30.12.2010 | LT 29.09.2010 | (11) 1 796 112 | (51) H01F 5/02 |
| GR 07.08.2009 | IE 07.12.2009 | LV 29.09.2010 | SE 29.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| IS 06.09.2009 | LT 06.05.2009 | SI 29.09.2010 | | CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 |
| LV 06.05.2009 | NL 06.05.2009 | (11) 1 795 862 | (51) G01B 11/06 | DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 |
| PL 06.05.2009 | PT 06.09.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| RO 06.05.2009 | SE 06.08.2009 | | | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 |
| | | | | LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | (11) 1 796 558 | (51) A61B 17/17 | GR 26.06.2009 | IE 14.12.2009 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 | IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | BG 03.03.2009 | CZ 03.12.2008 | LV 25.03.2009 | NL 25.03.2009 |
| (11) 1 796 224 | (51) H01R 13/62 | DK 03.12.2008 | EE 03.12.2008 | PL 25.03.2009 | RO 25.03.2009 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | IT 03.12.2008 | GR 04.03.2009 | SK 25.03.2009 | |
| CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (11) 1 798 092 | (51) B60K 6/00 |
| EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 |
| GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | SK 03.12.2008 | | LV 22.09.2010 | PL 22.09.2010 |
| LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | (11) 1 796 783 | (51) A61N 1/37 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| PL 17.02.2010 | PT 17.06.2010 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | (11) 1 798 093 | (51) B60K 7/00 |
| RO 17.02.2010 | SE 17.02.2010 | BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| SI 17.02.2010 | SK 17.02.2010 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| (11) 1 796 282 | (51) H04B 3/32 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 | FR 31.08.2009 | IT 18.03.2009 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 | GB 31.08.2009 | GR 19.06.2009 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | IE 31.08.2009 | MC 31.08.2009 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 |
| FI 26.05.2010 | IT 26.05.2010 | NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | LV 18.02.2009 | NL 18.02.2009 |
| GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 | PT 27.08.2009 | RO 18.03.2009 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 |
| LT 26.05.2010 | LV 26.05.2010 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| NL 26.05.2010 | PL 26.05.2010 | SK 18.03.2009 | | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| PT 27.09.2010 | RO 26.05.2010 | (11) 1 796 991 | (51) B65G 17/06 | (11) 1 798 204 | (51) C02F 1/32 |
| SE 26.05.2010 | SI 26.05.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| SK 26.05.2010 | | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| (11) 1 796 295 | (51) H04B 10/08 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| (84) PT 22.11.2010 | (84) BG 21.10.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| CY 21.07.2010 | FI 21.07.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | (11) 1 797 625 | (51) H02H 3/06 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 |
| LT 21.07.2010 | LV 21.07.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) EE 09.06.2010 | LV 18.02.2009 | NL 18.02.2009 |
| NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 | PT 11.10.2010 | SK 09.06.2010 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 |
| SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| (11) 1 796 336 | (51) H04L 12/58 | BE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| (84) AT 21.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 | (11) 1 798 354 | (51) E03D 11/14 |
| CZ 21.04.2010 | BE 21.04.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 | (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 28.04.2010 |
| DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 |
| ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 | SI 09.06.2010 | | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 |
| IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 | (11) 1 797 630 | (51) H02K 21/12 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 |
| IS 21.08.2010 | LT 21.04.2010 | (84) BG 03.05.2010 | (84) CY 03.02.2010 | IE 28.04.2010 | IS 28.08.2010 |
| LV 21.04.2010 | NL 21.04.2010 | CZ 03.02.2010 | DK 03.02.2010 | LT 28.04.2010 | LV 28.04.2010 |
| PL 21.04.2010 | PT 23.08.2010 | EE 03.02.2010 | ES 14.05.2010 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 |
| RO 21.04.2010 | SE 21.04.2010 | FI 03.02.2010 | IT 03.02.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 |
| SI 21.04.2010 | SK 21.04.2010 | GR 04.05.2010 | IE 03.02.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 |
| (11) 1 796 340 | (51) H04L 29/06 | IS 03.06.2010 | NL 03.02.2010 | (11) 1 798 378 | (51) F01D 9/04 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | PL 03.02.2010 | PT 03.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | RO 03.02.2010 | SE 03.02.2010 | CZ 09.06.2010 | BE 09.06.2010 |
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | SI 03.02.2010 | SK 03.02.2010 | EE 09.06.2010 | FI 09.06.2010 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (11) 1 797 704 | (51) H04M 3/54 | IT 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 |
| LT 30.06.2010 | LV 30.06.2010 | BG 08.10.2009 | CH 31.01.2010 | LV 09.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| NL 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | CZ 08.07.2009 | DK 08.07.2009 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| RO 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | EE 08.07.2009 | ES 19.10.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| SK 30.06.2010 | | FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | (11) 1 798 553 | (51) G01N 33/28 |
| (11) 1 796 534 | (51) A61B 5/00 | GR 09.10.2009 | IE 26.01.2010 | (84) PT 11.10.2010 | (84) CY 09.06.2010 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | IS 08.11.2009 | LI 31.01.2010 | CZ 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| BG 19.02.2009 | CZ 19.11.2008 | LT 08.07.2009 | MC 31.01.2010 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | PL 08.07.2009 | PT 09.11.2009 | GR 10.09.2010 | IE 09.06.2010 |
| ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | RO 08.07.2009 | SI 08.07.2009 | IS 09.10.2010 | LT 09.06.2010 |
| IT 19.11.2008 | GR 20.02.2009 | SK 08.07.2009 | | LV 09.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| IE 19.08.2009 | NL 19.11.2008 | (11) 1 797 928 | (51) A63B 49/10 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 |
| PL 19.11.2008 | PT 20.04.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| RO 19.11.2008 | SE 19.02.2009 | BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 | (11) 1 798 556 | (51) G01N 33/569 |
| SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 | DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 |
| | | IT 14.12.2009 | FI 25.03.2009 | BG 26.11.2009 | CY 26.08.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 26.08.2009 | DK 26.08.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 |
| EE 26.08.2009 | ES 07.12.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 |
| FI 26.08.2009 | IT 26.08.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 |
| GR 27.11.2009 | IE 14.12.2009 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | (11) 1 800 588 | (51) A47L 9/28 |
| IS 26.12.2009 | LT 26.08.2009 | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 |
| LV 26.08.2009 | NL 26.08.2009 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | EE 24.02.2010 | ES 04.06.2010 |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | FI 24.02.2010 | IT 24.02.2010 |
| SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | SK 17.02.2010 | | GR 25.05.2010 | IE 24.02.2010 |
| (11) 1 798 644 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 799 013 | (51) H04R 29/00 | IS 24.06.2010 | LT 24.02.2010 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | LV 24.02.2010 | NL 24.02.2010 |
| BG 04.02.2010 | CH 30.11.2009 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | PL 24.02.2010 | PT 25.06.2010 |
| CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | RO 24.02.2010 | SE 24.02.2010 |
| DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SI 24.02.2010 | SK 24.02.2010 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | (11) 1 800 644 | (51) A61H 39/04 |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | (84) BG 28.10.2010 | (84) CY 28.07.2010 |
| IE 23.11.2009 | IS 04.03.2010 | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 |
| LI 30.11.2009 | LT 04.11.2009 | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 |
| LV 04.11.2009 | MC 30.11.2009 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | LV 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| PL 04.11.2009 | PT 04.03.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | SI 28.07.2010 | |
| RO 04.11.2009 | SE 04.11.2009 | SK 17.02.2010 | | (11) 1 800 828 | (51) B29C 45/73 |
| SI 04.11.2009 | SK 04.11.2009 | | | (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 |
| (11) 1 798 835 | (51) H02J 1/10 | (11) 1 799 228 | (51) A61K 31/66 | BG 21.04.2009 | CZ 21.01.2009 |
| (84) AT 30.12.2009 | (84) BE 30.12.2009 | (84) AT 14.04.2010 | (84) RO 14.04.2010 | DK 21.01.2009 | EE 21.01.2009 |
| BG 30.03.2010 | CY 30.12.2009 | CY 12.05.2010 | CZ 14.04.2010 | ES 02.05.2009 | FI 21.01.2009 |
| CZ 30.12.2009 | DK 30.12.2009 | BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 |
| EE 30.12.2009 | ES 10.04.2010 | EE 14.04.2010 | FI 14.04.2010 | IS 21.05.2009 | LT 21.01.2009 |
| FI 30.12.2009 | IT 30.12.2009 | GR 15.07.2010 | NL 14.04.2010 | LV 21.01.2009 | NL 21.01.2009 |
| GR 31.03.2010 | IS 30.04.2010 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | PL 21.01.2009 | PT 22.06.2009 |
| LT 30.12.2009 | LV 30.12.2009 | SE 14.04.2010 | SI 14.04.2010 | RO 21.01.2009 | SE 21.04.2009 |
| NL 30.12.2009 | PL 30.12.2009 | SK 14.04.2010 | | SI 21.01.2009 | SK 21.01.2009 |
| PT 30.04.2010 | RO 30.12.2009 | | | (11) 1 800 842 | (51) B29C 70/44 |
| SE 30.12.2009 | SI 30.12.2009 | (11) 1 799 555 | (51) B65B 57/00 | (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| SK 30.12.2009 | | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 |
| | | BG 17.09.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 07.04.2010 | EE 07.04.2010 |
| | | DK 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | DK 07.04.2010 | GR 08.07.2010 |
| | | ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | FI 07.04.2010 | LT 07.04.2010 |
| | | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | IS 07.08.2010 | NL 07.04.2010 |
| | | IE 17.09.2009 | MC 30.09.2009 | LV 07.04.2010 | PT 09.08.2010 |
| | | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | PL 07.04.2010 | SE 07.04.2010 |
| | | RO 17.06.2009 | SI 17.06.2009 | RO 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| | | SK 17.06.2009 | | SI 07.04.2010 | |
| (11) 1 798 887 | (51) H04L 7/033 | (11) 1 799 692 | (51) C07F 5/05 | (11) 1 800 858 | (51) B32B 27/10 |
| (84) IT 21.04.2010 | | (84) BG 28.04.2009 | (84) CZ 28.01.2009 | (84) PT 29.11.2010 | (84) BG 28.10.2010 |
| | | EE 28.01.2009 | IT 10.09.2009 | CY 28.07.2010 | FI 28.07.2010 |
| (11) 1 798 890 | (51) H04L 12/12 | GR 29.04.2009 | MC 30.09.2009 | GR 29.10.2010 | IS 28.11.2010 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | PT 29.06.2009 | RO 28.01.2009 | LT 28.07.2010 | LV 28.07.2010 |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | SI 28.01.2009 | SK 28.01.2009 | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | | | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | | | | |
| IT 18.03.2009 | GB 15.12.2009 | | | | |
| GR 19.06.2009 | IE 15.12.2009 | | | | |
| IS 18.07.2009 | LT 18.03.2009 | | | | |
| LV 18.03.2009 | NL 18.03.2009 | | | | |
| PL 18.03.2009 | PT 27.08.2009 | | | | |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | | | | |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | | | | |
| (11) 1 798 925 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 799 845 | (51) G01N 33/68 | (11) 1 800 930 | (51) B60K 15/01 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 31.12.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | BG 02.03.2010 | CH 31.12.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | | | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 |
| FI 01.04.2009 | FR 31.12.2009 | | | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 |
| IT 01.04.2009 | GR 02.07.2009 | | | IT 02.12.2009 | GR 03.03.2010 |
| IE 14.12.2009 | IS 01.08.2009 | | | IE 21.12.2009 | IS 02.04.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 01.04.2009 | | | LI 31.12.2009 | LT 02.12.2009 |
| LV 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | | | LV 02.12.2009 | MC 01.07.2010 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | | | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | | | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| SK 01.04.2009 | | | | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| | | | | SK 02.12.2009 | |
| (11) 1 799 003 | (51) H04W 48/10 | (11) 1 800 450 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 801 036 | (51) B65D 88/28 |
| (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | (84) BG 03.06.2010 | (84) CY 03.03.2010 |
| BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| DK 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | LT 08.07.2009 | LV 08.07.2009 | SE 01.07.2009 | SI 01.07.2009 |
| ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | NL 08.07.2009 | PL 08.07.2009 | SK 01.07.2009 | |
| IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 | | |
| IE 03.03.2010 | IS 03.07.2010 | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | (11) 1 801 979 | (51) H03M 13/11 |
| LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | (11) 1 801 864 | (51) H01L 21/336 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | BG 18.02.2010 | CH 31.12.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| (11) 1 801 114 | (51) C07H 21/00 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 |
| (84) AT 23.11.2009 | (84) CY 16.09.2009 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 |
| CZ 16.09.2009 | DK 16.09.2009 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | LT 09.06.2010 | LV 09.06.2010 |
| EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 | IT 18.11.2009 | GR 19.02.2010 | NL 09.06.2010 | PL 09.06.2010 |
| BG 30.11.2009 | GR 17.12.2009 | IE 23.12.2009 | IS 18.03.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| IE 16.09.2009 | IS 16.01.2010 | LI 31.12.2009 | LT 18.11.2009 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| LT 16.09.2009 | LV 16.09.2009 | LV 18.11.2009 | MC 01.07.2010 | (11) 1 801 986 | (51) H04B 1/38 |
| MC 30.11.2009 | PL 16.09.2009 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| SE 16.09.2009 | SI 16.09.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| SK 16.09.2009 | | SK 18.11.2009 | | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| (11) 1 801 157 | (51) C08L 23/14 | (11) 1 801 894 | (51) H01L 41/24 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 22.07.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 22.04.2009 | LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 |
| LV 22.09.2010 | PL 22.09.2010 | DK 22.04.2009 | EE 22.04.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | ES 02.08.2009 | FI 22.04.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| (11) 1 801 322 | (51) E04H 9/02 | FR 31.12.2009 | IT 22.04.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 24.09.2009 | GB 23.12.2009 | GR 23.07.2009 | SK 03.03.2010 | |
| CH 31.12.2009 | CZ 24.06.2009 | IE 22.04.2009 | IS 22.08.2009 | (11) 1 802 006 | (51) H04B 10/17 |
| DK 24.06.2009 | EE 24.06.2009 | LI 31.12.2009 | LT 22.04.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| ES 05.10.2009 | IT 20.12.2009 | LV 22.04.2009 | NL 22.04.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| FI 24.06.2009 | FR 31.12.2009 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| GB 20.12.2009 | GR 25.09.2009 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| IE 24.06.2009 | IS 24.10.2009 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 24.06.2009 | (11) 1 801 946 | (51) H02H 3/50 | LT 02.06.2010 | LV 02.06.2010 |
| LV 24.06.2009 | NL 24.06.2009 | (84) BG 21.04.2009 | (84) DK 21.01.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| PL 24.06.2009 | PT 24.10.2009 | EE 21.01.2009 | FI 21.01.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| RO 24.06.2009 | SE 24.09.2009 | IT 21.01.2009 | GR 22.04.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| SI 24.06.2009 | SK 24.06.2009 | IE 21.01.2009 | IS 21.05.2009 | (11) 1 802 027 | (51) H04L 12/14 |
| (11) 1 801 669 | (51) G04B 17/06 | LT 21.01.2009 | LV 21.01.2009 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 |
| (84) IT 18.03.2009 | | NL 21.01.2009 | PL 21.01.2009 | BG 25.02.2010 | CH 31.12.2009 |
| (11) 1 801 670 | (51) G04B 19/24 | PT 22.06.2009 | RO 21.01.2009 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | SK 21.01.2009 | | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | (11) 1 801 977 | (51) H03M 3/00 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | IE 23.12.2009 | IS 25.03.2010 |
| LV 04.08.2010 | NL 04.08.2010 | BG 15.10.2009 | CH 31.12.2009 | LI 31.12.2009 | LT 25.11.2009 |
| PL 04.08.2010 | SE 04.08.2010 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | LV 25.11.2009 | MC 01.07.2010 |
| SI 04.08.2010 | | EE 15.07.2009 | ES 26.10.2009 | NL 25.11.2009 | PL 25.11.2009 |
| (11) 1 801 737 | (51) G06K 19/07 | FI 15.07.2009 | FR 31.12.2009 | PT 25.03.2010 | RO 25.11.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | IT 15.07.2009 | GB 22.12.2009 | SE 25.11.2009 | SI 25.11.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | GR 16.10.2009 | IE 22.12.2009 | SK 25.11.2009 | |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | IS 15.11.2009 | LI 31.12.2009 | (11) 1 802 044 | (51) H04W 88/04 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | LT 15.07.2009 | LV 15.07.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| LV 24.03.2010 | NL 24.03.2010 | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| PL 24.03.2010 | PT 26.07.2010 | (11) 1 801 978 | (51) H03M 3/00 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| RO 24.03.2010 | SE 24.03.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | GR 03.03.2010 | IS 02.04.2010 |
| SI 24.03.2010 | SK 24.03.2010 | BG 01.10.2009 | CH 31.12.2009 | LT 02.12.2009 | LV 02.12.2009 |
| (11) 1 801 846 | (51) H01J 37/36 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 |
| (84) AT 08.07.2009 | (84) BE 08.07.2009 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 |
| BG 08.10.2009 | CZ 08.07.2009 | FI 01.07.2009 | FR 31.12.2009 | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 |
| DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | SK 02.12.2009 | |
| ES 19.10.2009 | FI 08.07.2009 | IE 22.12.2009 | IS 01.11.2009 | (11) 1 802 055 | (51) H04L 12/58 |
| IT 08.07.2009 | GR 09.10.2009 | LI 31.12.2009 | LT 01.07.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| IE 23.12.2009 | IS 08.11.2009 | LV 01.07.2009 | PL 01.07.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| | | PT 02.11.2009 | RO 01.07.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | (11) 1 803 311 | (51) <i>H04W 8/18</i> | FI 05.08.2009 | IT 05.08.2009 |
| GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 | GR 06.11.2009 | IE 05.08.2009 |
| LT 03.03.2010 | LV 03.03.2010 | BG 11.05.2009 | CH 31.10.2009 | IS 05.12.2009 | LI 31.12.2009 |
| NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 | CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | LT 05.08.2009 | LV 05.08.2009 |
| PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 | EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 |
| SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 | FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | RO 05.08.2009 | SI 05.08.2009 |
| SK 03.03.2010 | | GR 12.05.2009 | IE 22.10.2009 | SK 05.08.2009 | |
| (11) 1 802 063 | (51) <i>H04L 27/26</i> | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 803 916 | (51) <i>F02D 41/34</i> |
| (84) IT 08.04.2009 | | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 |
| (11) 1 802 072 | (51) <i>H04L 29/06</i> | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | BG 04.06.2009 | CZ 04.03.2009 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | DK 04.03.2009 | EE 04.03.2009 |
| CZ 05.05.2010 | BE 05.05.2010 | (11) 1 803 447 | (51) <i>A61K 9/22</i> | ES 15.06.2009 | FI 04.03.2009 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | (84) IT 09.09.2009 | | IT 04.03.2009 | GR 05.06.2009 |
| ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 | (11) 1 803 487 | (51) <i>A62B 35/00</i> | IS 04.07.2009 | LT 04.03.2009 |
| GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 | (84) AT 01.07.2009 | (84) BE 01.07.2009 | LV 04.03.2009 | NL 04.03.2009 |
| LT 05.05.2010 | LV 05.05.2010 | BG 01.10.2009 | CH 31.12.2009 | PL 04.03.2009 | PT 18.08.2009 |
| NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 | CZ 01.07.2009 | DK 01.07.2009 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 |
| PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 | EE 01.07.2009 | ES 12.10.2009 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 |
| SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 | FI 01.07.2009 | FR 31.12.2009 | (11) 1 803 933 | (51) <i>F04B 1/04</i> |
| SK 05.05.2010 | | IT 01.07.2009 | GR 02.10.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| (11) 1 802 079 | (51) <i>H04L 29/08</i> | IE 28.12.2009 | IS 01.11.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.03.2010 | LI 31.12.2009 | LT 01.07.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 | LV 01.07.2009 | NL 01.07.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | PL 01.07.2009 | PT 02.11.2009 | GR 20.08.2010 | IS 19.09.2010 |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | RO 01.07.2009 | SI 01.07.2009 | LT 19.05.2010 | LV 19.05.2010 |
| IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | SK 01.07.2009 | | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 |
| LT 31.03.2010 | LV 31.03.2010 | (11) 1 803 542 | (51) <i>B29D 11/00</i> | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 |
| NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 |
| PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 | CH 31.12.2009 | CY 23.09.2009 | SK 19.05.2010 | |
| SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 | (11) 1 804 048 | (51) <i>G01N 9/00</i> |
| SK 31.03.2010 | | EE 23.09.2009 | FI 23.09.2009 | (84) AT 12.05.2010 | (84) CY 12.05.2010 |
| (11) 1 802 152 | (51) <i>H04W 76/02</i> | BG 31.12.2009 | GR 24.12.2009 | CZ 12.05.2010 | BE 12.05.2010 |
| (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 27.08.2009 | IS 23.01.2010 | LI 31.12.2009 | EE 12.05.2010 | ES 23.08.2010 |
| CH 31.12.2009 | CZ 27.05.2009 | LT 23.09.2009 | LV 23.09.2009 | FI 12.05.2010 | IT 12.05.2010 |
| DK 27.05.2009 | EE 27.05.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | GR 13.08.2010 | IS 12.09.2010 |
| FI 27.05.2009 | FR 31.12.2009 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 | LT 12.05.2010 | LV 12.05.2010 |
| IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | NL 12.05.2010 | PL 12.05.2010 |
| IE 27.05.2009 | IS 27.09.2009 | SK 23.09.2009 | | PT 13.09.2010 | RO 12.05.2010 |
| LI 31.12.2009 | LT 27.05.2009 | (11) 1 803 635 | (51) <i>B62K 19/02</i> | SE 12.05.2010 | SI 12.05.2010 |
| LV 27.05.2009 | NL 27.05.2009 | (84) IT 09.12.2009 | | SK 12.05.2010 | |
| PL 27.05.2009 | PT 27.09.2009 | (11) 1 803 657 | (51) <i>B65D 77/06</i> | (11) 1 804 070 | (51) <i>G01S 1/00</i> |
| RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BG 18.05.2009 |
| SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | CZ 18.02.2009 | DK 18.02.2009 |
| (11) 1 802 647 | (51) <i>C07J 31/00</i> | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 |
| (84) AT 29.09.2010 | (84) FI 29.09.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 |
| LT 29.09.2010 | SE 29.09.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | GR 19.05.2009 | IE 18.02.2009 |
| (11) 1 802 906 | (51) <i>F16L 15/04</i> | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 |
| (84) PT 30.08.2010 | (84) AT 28.04.2010 | LT 10.02.2010 | LV 10.02.2010 | LV 18.02.2009 | NL 18.02.2009 |
| CY 12.05.2010 | CZ 28.04.2010 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 |
| BE 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | PT 11.06.2010 | RO 10.02.2010 | RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 |
| FI 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | SE 10.02.2010 | SI 10.02.2010 | SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 |
| PL 28.04.2010 | RO 28.04.2010 | SK 10.02.2010 | | (11) 1 804 080 | (51) <i>G01T 1/29</i> |
| SE 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | (11) 1 803 733 | (51) <i>C07K 14/705</i> | (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 |
| SK 28.04.2010 | | (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 |
| (11) 1 802 952 | (51) <i>G01L 9/00</i> | CY 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 |
| (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | ES 21.06.2010 | FI 10.03.2010 | IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 |
| BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | IT 10.03.2010 | GR 11.06.2010 | IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 |
| CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 | NL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | LT 24.03.2010 | LV 24.03.2010 |
| EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 | SE 10.03.2010 | | NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 |
| FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 | (11) 1 803 879 | (51) <i>E05D 7/04</i> | PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 |
| GR 04.06.2010 | NL 03.03.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 05.11.2009 | SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 |
| PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 05.08.2009 | SK 24.03.2010 | |
| RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 804 081 | (51) G01T 1/29 | RO 11.02.2009 | SE 11.05.2009 | PL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 |
| (84) BG 24.06.2010 | (84) CZ 24.03.2010 | SI 11.02.2009 | SK 11.02.2009 | RO 07.10.2009 | SE 07.10.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | | | SK 07.10.2009 | |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | (11) 1 804 466 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 805 929 | (51) H04L 9/08 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | (84) AT 17.02.2010 | (84) BE 17.02.2010 | (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 |
| IE 24.03.2010 | IS 24.07.2010 | BG 17.05.2010 | CY 17.02.2010 | BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 |
| LT 24.03.2010 | LV 24.03.2010 | CZ 17.02.2010 | DK 17.02.2010 | GR 12.11.2010 | PL 11.08.2010 |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | EE 17.02.2010 | ES 28.05.2010 | SI 11.08.2010 | |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | FI 17.02.2010 | IT 17.02.2010 | | |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | GR 18.05.2010 | IS 17.06.2010 | (11) 1 805 976 | (51) H04M 1/60 |
| SK 24.03.2010 | | LT 17.02.2010 | LV 17.02.2010 | (84) AT 05.05.2010 | (84) EE 05.05.2010 |
| | | NL 17.02.2010 | PL 17.02.2010 | CY 12.05.2010 | CZ 05.05.2010 |
| (11) 1 804 082 | (51) G01T 1/29 | PT 17.06.2010 | RO 17.02.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| (84) BG 17.06.2010 | (84) CY 17.03.2010 | SE 17.02.2010 | SI 17.02.2010 | ES 16.08.2010 | FI 05.05.2010 |
| CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | SK 17.02.2010 | | IT 05.05.2010 | GR 06.08.2010 |
| EE 17.03.2010 | ES 28.06.2010 | | | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| FI 17.03.2010 | IT 17.03.2010 | (11) 1 804 483 | (51) H04N 1/10 | PT 06.09.2010 | RO 05.05.2010 |
| GR 18.06.2010 | IE 17.03.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 05.11.2009 | SE 05.05.2010 | SI 05.05.2010 |
| IS 17.07.2010 | LT 17.03.2010 | CH 31.12.2009 | CZ 05.08.2009 | SK 05.05.2010 | |
| LV 17.03.2010 | NL 17.03.2010 | DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | | |
| PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | (11) 1 806 002 | (51) H04Q 3/00 |
| RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 | IT 05.08.2009 | GR 06.11.2009 | (84) AT 25.08.2010 | (84) PT 27.12.2010 |
| SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 | IE 05.08.2009 | IS 05.12.2009 | BG 25.11.2010 | CY 25.08.2010 |
| | | LI 31.12.2009 | LT 05.08.2009 | FI 25.08.2010 | GR 26.11.2010 |
| (11) 1 804 143 | (51) G04B 35/00 | LV 05.08.2009 | NL 05.08.2009 | PL 25.08.2010 | SE 25.08.2010 |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) BE 31.12.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | SI 25.08.2010 | |
| BG 03.09.2009 | CZ 03.06.2009 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | | |
| DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | (11) 1 806 015 | (51) H04W 8/24 |
| ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | | | (84) AT 29.09.2010 | (84) GR 30.12.2010 |
| IT 03.06.2009 | GR 04.09.2009 | (11) 1 804 627 | (51) A47G 29/12 | SI 29.09.2010 | |
| IE 03.06.2009 | IS 03.10.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | | |
| LT 03.06.2009 | LV 03.06.2009 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 | (11) 1 806 075 | (51) E04B 2/76 |
| NL 03.06.2009 | PL 03.06.2009 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 | (84) IT 03.03.2010 | |
| PT 03.10.2009 | RO 03.06.2009 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 | | |
| SE 03.09.2009 | SI 03.06.2009 | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 | (11) 1 807 140 | (51) A61M 25/00 |
| SK 03.06.2009 | | GR 03.03.2010 | NL 02.12.2009 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 |
| | | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 |
| | | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 |
| (11) 1 804 159 | (51) G06F 5/06 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 | IS 07.11.2010 | NL 07.07.2010 |
| (84) IT 09.12.2009 | | | | PL 07.07.2010 | SE 07.07.2010 |
| | | | | SI 07.07.2010 | |
| (11) 1 804 275 | (51) H01J 37/34 | (11) 1 804 990 | (51) B23P 11/02 | (11) 1 807 307 | (51) B65B 5/08 |
| (84) BG 11.06.2009 | (84) CZ 11.03.2009 | (84) ES 09.08.2009 | (84) FR 02.11.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | IT 29.04.2009 | GB 25.10.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | | | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 | (11) 1 805 570 | (51) G06F 21/00 | FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 |
| IE 11.03.2009 | IS 11.07.2009 | (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | IS 02.10.2010 | LT 02.06.2010 |
| LT 11.03.2009 | LV 11.03.2009 | BG 08.07.2009 | CH 31.10.2009 | NL 02.06.2010 | PL 02.06.2010 |
| NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | CZ 08.04.2009 | DK 08.04.2009 | RO 02.06.2010 | SE 02.06.2010 |
| PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | SI 02.06.2010 | SK 02.06.2010 |
| SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | FI 08.04.2009 | FR 02.11.2009 | | |
| SK 11.03.2009 | | IT 08.04.2009 | GR 09.07.2009 | (11) 1 807 644 | (51) F16K 11/07 |
| | | IE 04.10.2009 | LI 31.10.2009 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 19.05.2010 |
| | | MC 31.10.2009 | NL 08.04.2009 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 |
| (11) 1 804 306 | (51) H01L 39/24 | PL 08.04.2009 | PT 08.09.2009 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | RO 08.04.2009 | SE 08.07.2009 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 |
| BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | SI 08.04.2009 | SK 08.04.2009 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | | | MC 31.07.2010 | NL 19.05.2010 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | (11) 1 805 643 | (51) H04W 8/18 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| LV 28.07.2010 | NL 28.07.2010 | (84) AT 07.07.2010 | (84) PT 08.11.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| PL 28.07.2010 | SE 28.07.2010 | BG 07.10.2010 | CY 07.07.2010 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| SI 28.07.2010 | | FI 07.07.2010 | GR 08.10.2010 | | |
| | | IS 07.11.2010 | LT 07.07.2010 | (11) 1 807 645 | (51) F16L 1/036 |
| | | NL 07.07.2010 | PL 07.07.2010 | (84) BG 20.04.2010 | (84) CY 20.01.2010 |
| | | SE 07.07.2010 | SI 07.07.2010 | CZ 20.01.2010 | DK 20.01.2010 |
| | | | | EE 20.01.2010 | ES 01.05.2010 |
| (11) 1 804 407 | (51) H04J 14/02 | (11) 1 805 718 | (51) G07B 15/00 | FI 20.01.2010 | IT 20.01.2010 |
| (84) AT 11.02.2009 | (84) BG 11.05.2009 | (84) BE 07.10.2009 | (84) BG 07.01.2010 | GR 21.04.2010 | IE 20.01.2010 |
| CZ 11.02.2009 | DK 11.02.2009 | CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | NL 20.01.2010 | PL 20.01.2010 |
| EE 11.02.2009 | ES 22.05.2009 | EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | PT 20.05.2010 | RO 20.01.2010 |
| FI 11.02.2009 | IT 11.02.2009 | FI 07.10.2009 | IT 07.10.2009 | | |
| GR 12.05.2009 | IE 11.02.2009 | GR 08.01.2010 | NL 07.10.2009 | | |
| IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 | | | | |
| LV 11.02.2009 | NL 11.02.2009 | | | | |
| PL 11.02.2009 | PT 13.07.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | IT 27.05.2009 | GR 28.08.2009 |
| SK 20.01.2010 | | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | IE 03.11.2009 | IS 27.09.2009 |
| (11) 1 807 969 | (51) H04L 12/14 | NL 10.02.2010 | PL 10.02.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| (84) AT 08.10.2009 | (84) BE 31.10.2009 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | NL 27.05.2009 | RO 27.05.2009 |
| BG 15.07.2009 | CH 31.10.2009 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| CZ 15.04.2009 | DK 15.04.2009 | (11) 1 809 944 | (51) F23B 10/00 | (11) 1 811 051 | (51) C22C 35/00 |
| EE 15.04.2009 | ES 26.07.2009 | (84) BE 03.06.2009 | (84) BG 03.09.2009 | (84) BG 26.02.2009 | (84) CZ 26.11.2008 |
| FI 15.04.2009 | IT 15.04.2009 | CH 31.10.2009 | CZ 03.06.2009 | DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 |
| GR 16.07.2009 | IE 15.04.2009 | DK 03.06.2009 | EE 03.06.2009 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | ES 14.09.2009 | FI 03.06.2009 | IT 26.11.2008 | GR 27.02.2009 |
| NL 15.04.2009 | PL 15.04.2009 | FR 02.11.2009 | IT 03.06.2009 | IE 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| PT 15.09.2009 | RO 15.04.2009 | GR 04.09.2009 | IE 27.10.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| SE 15.07.2009 | SI 15.04.2009 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | RO 26.11.2008 | SE 26.02.2009 |
| SK 15.04.2009 | | NL 03.06.2009 | RO 03.06.2009 | SI 26.11.2008 | SK 26.11.2008 |
| | | SI 03.06.2009 | SK 03.06.2009 | (11) 1 811 393 | (51) G06F 13/14 |
| (11) 1 807 981 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 809 961 | (51) F25D 17/06 | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | BG 11.06.2009 | CH 31.08.2009 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | BG 28.01.2010 | CH 30.11.2009 | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| EE 10.02.2010 | FI 10.02.2010 | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | FI 11.03.2009 | FR 31.08.2009 |
| IT 10.02.2010 | GR 11.05.2010 | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | IT 11.03.2009 | GR 12.06.2009 |
| PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | IE 30.08.2009 | LI 31.08.2009 |
| RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | IE 02.11.2009 | IS 28.02.2010 | MC 31.08.2009 | NL 11.03.2009 |
| SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | PL 11.03.2009 | RO 11.03.2009 |
| | | PL 28.10.2009 | RO 28.10.2009 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| (11) 1 808 029 | (51) H04W 36/14 | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | SK 11.03.2009 | |
| (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | SK 28.10.2009 | | | |
| BG 17.09.2009 | CH 30.11.2009 | | | | |
| CZ 17.06.2009 | EE 17.06.2009 | | | | |
| ES 28.09.2009 | FI 17.06.2009 | (11) 1 810 282 | (51) G11B 5/09 | (11) 1 812 163 | (51) B01L 3/02 |
| FR 30.11.2009 | IT 17.06.2009 | (84) AT 12.08.2009 | (84) BE 12.08.2009 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| GR 18.09.2009 | IE 03.11.2009 | BG 12.11.2009 | CH 31.01.2010 | CH 31.10.2009 | CY 23.09.2009 |
| IS 17.10.2009 | LI 30.11.2009 | CZ 12.08.2009 | DK 12.08.2009 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 17.06.2009 | EE 12.08.2009 | ES 23.11.2009 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 | FI 12.08.2009 | IT 12.08.2009 | BG 31.10.2009 | GB 23.12.2009 |
| SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | GR 13.11.2009 | IE 11.01.2010 | GR 24.12.2009 | IE 11.10.2009 |
| SK 17.06.2009 | | IS 12.12.2009 | LI 31.01.2010 | LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 |
| | | LT 12.08.2009 | MC 31.01.2010 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| (11) 1 808 816 | (51) G07C 9/00 | NL 12.08.2009 | PL 12.08.2009 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |
| (84) CY 12.05.2010 | (84) CZ 07.04.2010 | RO 12.08.2009 | SE 12.08.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| BE 07.04.2010 | DK 07.04.2010 | SI 12.08.2009 | SK 12.08.2009 | SK 23.09.2009 | |
| EE 07.04.2010 | FI 07.04.2010 | | | | |
| GR 08.07.2010 | IS 07.08.2010 | (11) 1 810 459 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 812 543 | (51) C11D 7/50 |
| LT 07.04.2010 | LV 07.04.2010 | (84) AT 28.10.2009 | (84) BE 28.10.2009 | (84) AT 21.04.2010 | (84) SK 21.04.2010 |
| PL 07.04.2010 | PT 09.08.2010 | BG 28.01.2010 | CH 30.11.2009 | CY 12.05.2010 | CZ 21.04.2010 |
| RO 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | CY 28.10.2009 | CZ 28.10.2009 | DK 21.04.2010 | EE 21.04.2010 |
| SK 07.04.2010 | | DK 28.10.2009 | EE 28.10.2009 | ES 01.08.2010 | FI 21.04.2010 |
| | | ES 08.02.2010 | FI 28.10.2009 | IT 21.04.2010 | GR 22.07.2010 |
| (11) 1 809 143 | (51) A47B 88/04 | IT 28.10.2009 | GR 29.01.2010 | IS 21.08.2010 | PL 21.04.2010 |
| (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | IE 10.11.2009 | IS 28.02.2010 | PT 23.08.2010 | RO 21.04.2010 |
| GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | SE 21.04.2010 | SI 21.04.2010 |
| PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | PL 28.10.2009 | RO 28.10.2009 | | |
| SI 22.09.2010 | | SE 28.10.2009 | SI 28.10.2009 | (11) 1 812 619 | (51) C23C 18/12 |
| | | SK 28.10.2009 | | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 |
| (11) 1 809 755 | (51) C12P 7/62 | | | GR 23.12.2010 | PL 22.09.2010 |
| (84) BE 08.07.2009 | (84) BG 08.10.2009 | (11) 1 810 460 | (51) H04L 12/56 | SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 |
| CH 30.11.2009 | CZ 08.07.2009 | (84) BG 22.10.2009 | (84) DK 22.07.2009 | | |
| DK 08.07.2009 | EE 08.07.2009 | EE 22.07.2009 | FI 22.07.2009 | (11) 1 813 073 | (51) H04L 29/06 |
| FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 | IT 22.07.2009 | GR 23.10.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 |
| GR 09.10.2009 | IE 09.11.2009 | IE 02.11.2009 | IS 22.11.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 |
| IS 08.11.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | NL 22.07.2009 | FI 21.07.2010 | GR 22.10.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 08.07.2009 | PL 22.07.2009 | RO 22.07.2009 | NL 21.07.2010 | PL 21.07.2010 |
| PL 08.07.2009 | RO 08.07.2009 | SI 22.07.2009 | SK 22.07.2009 | SE 21.07.2010 | SI 21.07.2010 |
| SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 | | | | |
| (11) 1 809 842 | (51) E05C 17/20 | (11) 1 810 540 | (51) H04W 8/24 | (11) 1 813 221 | (51) A61C 7/28 |
| (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 |
| BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | BG 27.08.2009 | CH 30.11.2009 | BG 19.11.2009 | CY 19.08.2009 |
| CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 | CZ 19.08.2009 | DK 19.08.2009 |
| EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | EE 27.05.2009 | FI 27.05.2009 | EE 19.08.2009 | ES 30.11.2009 |
| | | | | FI 19.08.2009 | IT 19.08.2009 |
| | | | | GR 20.11.2009 | IE 29.10.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| MC 31.10.2009 | NL 19.08.2009 | PL 14.04.2010 | PT 16.08.2010 | (11) 1 819 378 | (51) A61M 5/00 |
| PL 19.08.2009 | PT 21.12.2009 | RO 14.04.2010 | SE 14.04.2010 | (84) AT 16.09.2009 | (84) BE 16.09.2009 |
| RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 | SI 14.04.2010 | SK 14.04.2010 | CH 31.01.2010 | CY 16.09.2009 |
| SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 | | | CZ 16.09.2009 | DK 31.01.2010 |
| (11) 1 814 640 | (51) A63C 17/02 | (11) 1 816 118 | (51) C07C 209/54 | EE 16.09.2009 | FI 16.09.2009 |
| (84) AT 19.05.2010 | (84) EE 19.05.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | IT 24.01.2010 | FR 01.02.2010 |
| CY 19.05.2010 | CZ 19.05.2010 | BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | GB 24.01.2010 | GR 17.12.2009 |
| BE 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | IE 24.01.2010 | IS 16.01.2010 |
| ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | LI 31.01.2010 | LT 16.09.2009 |
| IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | MC 31.01.2010 | PL 16.09.2009 |
| NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | GR 28.04.2010 | IS 27.05.2010 | PT 18.01.2010 | RO 16.09.2009 |
| PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 |
| SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | | |
| SK 19.05.2010 | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | | |
| | | SK 27.01.2010 | | (11) 1 820 060 | (51) G02F 2/00 |
| (11) 1 814 812 | (51) B65H 19/26 | (11) 1 816 182 | (51) C10M 137/02 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 |
| (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | BG 11.05.2009 | CZ 11.02.2009 |
| FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 |
| PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | SE 15.09.2010 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 |
| SI 15.09.2010 | | SI 15.09.2010 | | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 |
| | | | | IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 |
| (11) 1 814 815 | (51) B66B 23/22 | (11) 1 817 211 | (51) B60R 21/20 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 |
| (84) AT 29.04.2009 | (84) BE 29.04.2009 | (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 |
| BG 29.07.2009 | CH 30.11.2009 | BG 05.11.2009 | CH 30.11.2009 | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| CZ 29.04.2009 | DK 29.04.2009 | CZ 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | SK 11.02.2009 | |
| EE 29.04.2009 | ES 09.08.2009 | EE 05.08.2009 | ES 16.11.2009 | | |
| FI 29.04.2009 | FR 30.11.2009 | FI 05.08.2009 | FR 30.11.2009 | (11) 1 820 193 | (51) G11B 23/28 |
| IT 29.04.2009 | GB 26.11.2009 | IT 05.08.2009 | GB 23.11.2009 | (84) AT 22.04.2009 | (84) BE 22.04.2009 |
| GR 30.07.2009 | IE 26.11.2009 | GR 06.11.2009 | IE 23.11.2009 | BG 22.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| IS 29.08.2009 | LI 30.11.2009 | IS 05.12.2009 | LI 30.11.2009 | CZ 22.04.2009 | DK 22.04.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 29.04.2009 | MC 30.11.2009 | NL 05.08.2009 | EE 22.04.2009 | ES 02.08.2009 |
| PL 29.04.2009 | PT 29.08.2009 | PL 05.08.2009 | PT 05.12.2009 | FI 22.04.2009 | FR 30.11.2009 |
| RO 29.04.2009 | SE 29.07.2009 | RO 05.08.2009 | SE 05.08.2009 | IT 22.04.2009 | GB 10.11.2009 |
| SI 29.04.2009 | SK 29.04.2009 | SI 05.08.2009 | SK 05.08.2009 | GR 23.07.2009 | IE 10.11.2009 |
| | | | | IS 22.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| (11) 1 814 824 | (51) C01F 7/06 | (11) 1 817 252 | (51) B66B 5/28 | MC 30.11.2009 | NL 22.04.2009 |
| (84) IT 17.12.2008 | | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | PL 22.04.2009 | PT 22.08.2009 |
| | | BG 15.10.2009 | CH 30.11.2009 | RO 22.04.2009 | SE 22.07.2009 |
| (11) 1 815 008 | (51) C12Q 1/68 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | SI 22.04.2009 | SK 22.04.2009 |
| (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | BG 15.10.2009 | CH 30.11.2009 | | |
| BG 27.04.2010 | CY 27.01.2010 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | (11) 1 820 236 | (51) H01P 5/107 |
| CZ 27.01.2010 | DK 27.01.2010 | EE 15.07.2009 | FI 15.07.2009 | (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 |
| EE 27.01.2010 | ES 08.05.2010 | FR 30.11.2009 | IT 15.07.2009 | BG 01.07.2009 | CH 30.11.2009 |
| FI 27.01.2010 | IT 27.01.2010 | GR 16.10.2009 | IE 30.11.2009 | CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 |
| GR 28.04.2010 | PL 27.01.2010 | IS 15.11.2009 | LI 30.11.2009 | EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 |
| PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | MC 30.11.2009 | NL 15.07.2009 | FI 01.04.2009 | FR 30.11.2009 |
| SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | PL 15.07.2009 | PT 15.11.2009 | IT 01.04.2009 | GB 30.11.2009 |
| SK 27.01.2010 | | RO 15.07.2009 | SE 15.07.2009 | GR 02.07.2009 | IE 30.11.2009 |
| | | SI 15.07.2009 | SK 15.07.2009 | IS 01.08.2009 | LI 30.11.2009 |
| | | | | MC 30.11.2009 | NL 01.04.2009 |
| (11) 1 815 328 | (51) G06F 9/445 | (11) 1 817 469 | (51) E04H 1/12 | PL 01.04.2009 | PT 02.09.2009 |
| (84) AT 01.04.2009 | (84) BE 01.04.2009 | (84) CZ 29.10.2008 | (84) EE 29.10.2008 | RO 01.04.2009 | SE 01.07.2009 |
| BG 01.07.2009 | CH 31.10.2009 | IT 10.03.2009 | GR 30.01.2009 | SI 01.04.2009 | SK 01.04.2009 |
| CZ 01.04.2009 | DK 01.04.2009 | IE 10.03.2009 | IS 28.02.2009 | | |
| EE 01.04.2009 | ES 12.07.2009 | LT 29.10.2008 | MC 31.03.2009 | (11) 1 820 298 | (51) H04L 12/18 |
| FI 01.04.2009 | FR 02.11.2009 | NL 29.10.2008 | PL 29.10.2008 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| IT 01.04.2009 | GB 08.10.2009 | SI 29.10.2008 | | CH 30.11.2009 | CY 23.09.2009 |
| GR 02.07.2009 | IE 08.10.2009 | | | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| LI 31.10.2009 | MC 31.10.2009 | (11) 1 817 595 | (51) G01R 31/3185 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| NL 01.04.2009 | PL 01.04.2009 | (84) AT 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009 | FI 23.09.2009 | FR 30.11.2009 |
| PT 02.09.2009 | RO 01.04.2009 | BG 04.06.2009 | CH 30.11.2009 | BG 30.11.2009 | GR 24.12.2009 |
| SE 01.07.2009 | SI 01.04.2009 | CZ 04.03.2009 | DK 04.03.2009 | IE 03.11.2009 | IS 23.01.2010 |
| SK 01.04.2009 | | EE 04.03.2009 | ES 15.06.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 |
| | | FI 04.03.2009 | IT 04.03.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 |
| (11) 1 815 924 | (51) B22C 9/12 | GR 05.06.2009 | IE 22.11.2009 | PT 25.01.2010 | RO 23.09.2009 |
| (84) AT 14.04.2010 | (84) EE 14.04.2010 | IS 04.07.2009 | LI 30.11.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 |
| CZ 14.04.2010 | CY 12.05.2010 | MC 30.11.2009 | NL 04.03.2009 | SK 23.09.2009 | |
| BE 14.04.2010 | DK 14.04.2010 | PL 04.03.2009 | PT 18.08.2009 | | |
| ES 25.07.2010 | FI 14.04.2010 | RO 04.03.2009 | SE 04.06.2009 | (11) 1 820 739 | (51) B65D 5/02 |
| IT 14.04.2010 | GR 15.07.2010 | SI 04.03.2009 | SK 04.03.2009 | (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 |
| IS 14.08.2010 | NL 14.04.2010 | | | BG 25.06.2009 | CH 30.11.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| CZ 25.03.2009 | DK 25.03.2009 | IE 08.12.2009 | IS 18.07.2009 | (11) 1 827 706 | (51) B05B 5/16 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | LT 18.03.2009 | NL 18.03.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) EE 02.06.2010 |
| FI 25.03.2009 | FR 30.11.2009 | PL 18.03.2009 | PT 27.08.2009 | PT 04.10.2010 | CY 02.06.2010 |
| IT 25.03.2009 | GB 29.11.2009 | RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | CZ 02.06.2010 | BE 02.06.2010 |
| GR 26.06.2009 | IE 29.11.2009 | SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| IS 25.07.2009 | LI 30.11.2009 | (11) 1 825 132 | (51) F02M 35/08 | GR 03.09.2010 | NL 02.06.2010 |
| MC 30.11.2009 | NL 25.03.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) EE 28.04.2010 | PL 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| PL 25.03.2009 | PT 31.08.2009 | SK 28.04.2010 | CY 12.05.2010 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| RO 25.03.2009 | SE 25.06.2009 | CZ 28.04.2010 | DK 28.04.2010 | SK 02.06.2010 | |
| SI 25.03.2009 | SK 25.03.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | (11) 1 827 739 | (51) B22F 9/24 |
| (11) 1 821 401 | (51) H02P 6/18 | IT 28.04.2010 | GR 29.07.2010 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 19.11.2009 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | IE 28.04.2010 | IS 28.08.2010 | CH 31.12.2009 | CY 19.08.2009 |
| BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | LT 28.04.2010 | NL 28.04.2010 | DK 19.08.2009 | ES 30.11.2009 |
| DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | FI 19.08.2009 | FR 31.12.2009 |
| ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | RO 28.04.2010 | SI 28.04.2010 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | (11) 1 825 346 | (51) G06F 1/20 | IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 |
| IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | (84) AT 28.04.2010 | (84) CY 12.05.2010 | LI 31.12.2009 | LT 19.08.2009 |
| LV 18.02.2009 | NL 18.02.2009 | CZ 28.04.2010 | BE 28.04.2010 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 |
| PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | DK 28.04.2010 | EE 28.04.2010 | RO 19.08.2009 | SE 19.08.2009 |
| RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | ES 08.08.2010 | FI 28.04.2010 | SI 19.08.2009 | SK 19.08.2009 |
| SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | GR 29.07.2010 | IS 28.08.2010 | (11) 1 827 836 | (51) B41J 2/165 |
| (11) 1 824 367 | (51) A47J 43/25 | PL 28.04.2010 | PT 30.08.2010 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 |
| (84) FI 22.09.2010 | (84) GR 23.12.2010 | RO 28.04.2010 | SE 28.04.2010 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| SE 22.09.2010 | SI 22.09.2010 | SI 28.04.2010 | SK 28.04.2010 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| (11) 1 824 592 | (51) B01J 8/36 | (11) 1 825 649 | (51) H04L 29/06 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| (84) AT 05.08.2009 | (84) BE 05.08.2009 | (84) AT 15.07.2009 | (84) BE 15.07.2009 | FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 |
| BG 05.11.2009 | CZ 05.08.2009 | BG 15.10.2009 | CH 31.12.2009 | BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| DK 05.08.2009 | EE 05.08.2009 | CZ 15.07.2009 | DK 15.07.2009 | IS 02.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| ES 16.11.2009 | FI 05.08.2009 | EE 15.07.2009 | FI 15.07.2009 | LT 02.09.2009 | NL 02.09.2009 |
| FR 31.12.2009 | IT 05.08.2009 | FR 31.12.2009 | IT 15.07.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| GR 06.11.2009 | IE 23.12.2009 | GR 16.10.2009 | IE 16.12.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| IS 05.12.2009 | LT 05.08.2009 | IS 15.11.2009 | LI 31.12.2009 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| NL 05.08.2009 | PL 05.08.2009 | LT 15.07.2009 | PL 15.07.2009 | (11) 1 827 837 | (51) B41J 2/165 |
| PT 05.12.2009 | RO 05.08.2009 | PT 15.11.2009 | RO 15.07.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| SE 05.08.2009 | SI 05.08.2009 | SE 15.07.2009 | SI 15.07.2009 | BG 21.01.2010 | CH 31.12.2009 |
| SK 05.08.2009 | | SK 15.07.2009 | | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 |
| (11) 1 824 646 | (51) B25J 9/00 | (11) 1 825 712 | (51) H04R 25/00 | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| (84) AT 30.06.2010 | (84) EE 30.06.2010 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 | FI 21.10.2009 | IT 21.10.2009 |
| PT 02.11.2010 | CZ 30.06.2010 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 | GR 22.01.2010 | IS 21.02.2010 |
| CY 30.06.2010 | BE 30.06.2010 | CZ 03.03.2010 | EE 03.03.2010 | LI 31.12.2009 | LT 21.10.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | ES 14.06.2010 | FI 03.03.2010 | MC 01.07.2010 | PL 21.10.2009 |
| GR 01.10.2010 | NL 30.06.2010 | IT 03.03.2010 | GR 04.06.2010 | PT 22.02.2010 | RO 21.10.2009 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | IS 03.07.2010 | LT 03.03.2010 | SE 21.10.2009 | SI 21.10.2009 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 | SK 21.10.2009 | |
| SK 30.06.2010 | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 | (11) 1 827 839 | (51) B41J 2/165 |
| (11) 1 824 926 | (51) C08L 23/08 | SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (11) 1 826 222 | (51) C08F 110/06 | BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 |
| BG 26.11.2009 | CH 30.11.2009 | (84) AT 21.07.2010 | (84) PT 22.11.2010 | DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | BG 21.10.2010 | CY 21.07.2010 | ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | GR 22.10.2010 | IS 21.11.2010 | IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 |
| ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | PL 21.07.2010 | SE 21.07.2010 | IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 |
| FR 30.11.2009 | IT 26.08.2009 | SI 21.07.2010 | | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 |
| GR 27.11.2009 | IE 16.11.2009 | (11) 1 827 465 | (51) A61K 35/64 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 |
| IS 26.12.2009 | LI 30.11.2009 | (84) BE 31.12.2009 | (84) BG 19.11.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 |
| MC 30.11.2009 | NL 26.08.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | SK 18.02.2009 | |
| PT 28.12.2009 | RO 26.08.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | (11) 1 827 840 | (51) B41J 2/165 |
| SE 26.08.2009 | SI 26.08.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | (84) AT 03.03.2010 | (84) BE 03.03.2010 |
| SK 26.08.2009 | | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | BG 03.06.2010 | CY 03.03.2010 |
| (11) 1 825 105 | (51) F01D 5/22 | IE 19.08.2009 | IS 19.12.2009 | CZ 03.03.2010 | DK 03.03.2010 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | LT 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | GR 04.06.2010 | IS 03.07.2010 |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | SK 19.08.2009 | | LT 03.03.2010 | NL 03.03.2010 |
| IT 18.03.2009 | GR 19.06.2009 | | | PL 03.03.2010 | PT 05.07.2010 |
| | | | | RO 03.03.2010 | SE 03.03.2010 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 03.03.2010 | SK 03.03.2010 | NL 18.02.2009 | PL 18.02.2009 | CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 |
| (11) 1 827 841 | (51) B41J 2/165 | PT 27.07.2009 | RO 18.02.2009 | CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 |
| (84) AT 09.09.2009 | (84) BE 09.09.2009 | SE 18.05.2009 | SI 18.02.2009 | EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 09.09.2009 | SK 18.02.2009 | | FI 02.09.2009 | FR 31.12.2009 |
| CZ 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | (11) 1 828 879 | (51) G06F 3/06 | IT 02.09.2009 | BG 31.12.2009 |
| EE 09.09.2009 | ES 20.12.2009 | (84) AT 25.11.2009 | (84) BE 25.11.2009 | GB 22.12.2009 | GR 03.12.2009 |
| FI 09.09.2009 | IT 09.09.2009 | BG 25.02.2010 | CH 31.12.2009 | IE 22.12.2009 | IS 02.01.2010 |
| BG 31.12.2009 | GR 10.12.2009 | CY 25.11.2009 | CZ 25.11.2009 | LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 |
| IS 09.01.2010 | LI 31.12.2009 | DK 25.11.2009 | EE 25.11.2009 | PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 |
| LT 09.09.2009 | NL 09.09.2009 | ES 08.03.2010 | FI 25.11.2009 | RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 |
| PL 09.09.2009 | PT 11.01.2010 | IT 25.11.2009 | GR 26.02.2010 | SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 |
| RO 09.09.2009 | SE 09.09.2009 | IE 06.12.2009 | IS 25.03.2010 | (11) 1 829 244 | (51) H04B 7/01 |
| SI 09.09.2009 | SK 09.09.2009 | LI 31.12.2009 | LT 25.11.2009 | (84) AT 02.06.2010 | (84) PT 04.10.2010 |
| | | MC 01.07.2010 | NL 25.11.2009 | CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 |
| (11) 1 827 912 | (51) B60R 19/56 | PL 25.11.2009 | PT 25.03.2010 | BE 02.06.2010 | EE 02.06.2010 |
| (84) AT 10.03.2010 | (84) BE 10.03.2010 | RO 25.11.2009 | SE 25.11.2009 | FI 02.06.2010 | IT 02.06.2010 |
| BG 10.06.2010 | CY 10.03.2010 | SI 25.11.2009 | SK 25.11.2009 | GR 03.09.2010 | IS 02.10.2010 |
| CZ 10.03.2010 | DK 10.03.2010 | (11) 1 829 077 | (51) H01H 33/88 | LT 02.06.2010 | RO 02.06.2010 |
| EE 10.03.2010 | ES 21.06.2010 | (84) AT 24.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 | SE 02.06.2010 | SI 02.06.2010 |
| FI 10.03.2010 | IT 10.03.2010 | BG 19.06.2008 | CY 19.03.2008 | SK 02.06.2010 | |
| GR 11.06.2010 | IS 10.07.2010 | CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | (11) 1 829 295 | (51) H04L 12/46 |
| LT 10.03.2010 | NL 10.03.2010 | EE 19.03.2008 | ES 30.06.2008 | (84) AT 23.09.2009 | (84) BE 23.09.2009 |
| PL 10.03.2010 | PT 12.07.2010 | IT 24.12.2009 | FI 19.03.2008 | CH 31.12.2009 | CY 23.09.2009 |
| RO 10.03.2010 | SE 10.03.2010 | GB 24.12.2009 | GR 20.06.2008 | CZ 23.09.2009 | DK 23.09.2009 |
| SI 10.03.2010 | SK 10.03.2010 | HU 20.09.2008 | IE 19.03.2008 | EE 23.09.2009 | ES 03.01.2010 |
| (11) 1 827 952 | (51) B62D 25/14 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | FI 23.09.2009 | IT 23.09.2009 |
| (84) AT 04.11.2009 | (84) BE 04.11.2009 | LU 24.12.2008 | MC 31.12.2008 | BG 31.12.2009 | GR 24.12.2009 |
| BG 04.02.2010 | CH 31.12.2009 | NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 | IS 23.01.2010 | LI 31.12.2009 |
| CY 04.11.2009 | CZ 04.11.2009 | PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | LT 23.09.2009 | NL 23.09.2009 |
| DK 04.11.2009 | EE 04.11.2009 | SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 | PL 23.09.2009 | PT 25.01.2010 |
| ES 15.02.2010 | FI 04.11.2009 | SK 19.03.2008 | TR 19.03.2008 | RO 23.09.2009 | SE 23.09.2009 |
| IT 04.11.2009 | GR 05.02.2010 | (11) 1 829 205 | (51) H03F 1/02 | SI 23.09.2009 | SK 23.09.2009 |
| IE 13.12.2009 | IS 04.03.2010 | (84) AT 22.07.2009 | (84) BE 22.07.2009 | (11) 1 829 296 | (51) H04L 12/56 |
| LI 31.12.2009 | LT 04.11.2009 | BG 22.10.2009 | CH 31.12.2009 | (84) AT 21.10.2009 | (84) BE 21.10.2009 |
| MC 01.07.2010 | PL 04.11.2009 | CZ 22.07.2009 | DK 22.07.2009 | BG 21.01.2010 | CH 31.12.2009 |
| PT 04.03.2010 | RO 04.11.2009 | EE 22.07.2009 | ES 02.11.2009 | CZ 21.10.2009 | DK 21.10.2009 |
| SE 04.11.2009 | SI 04.11.2009 | FI 22.07.2009 | IT 22.07.2009 | EE 21.10.2009 | ES 01.02.2010 |
| SK 04.11.2009 | | GB 21.12.2009 | GR 23.10.2009 | FI 21.10.2009 | FR 31.12.2009 |
| (11) 1 828 110 | (51) C07C 303/38 | IE 21.12.2009 | IS 22.11.2009 | IT 21.10.2009 | GB 21.01.2010 |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | LI 31.12.2009 | LT 22.07.2009 | GR 22.01.2010 | IE 03.12.2009 |
| BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 | NL 22.07.2009 | PL 22.07.2009 | IS 21.02.2010 | LI 31.12.2009 |
| DK 08.04.2009 | EE 08.04.2009 | PT 22.11.2009 | RO 22.07.2009 | LT 21.10.2009 | MC 01.07.2010 |
| FI 08.04.2009 | IT 08.04.2009 | SE 22.07.2009 | SI 22.07.2009 | PL 21.10.2009 | PT 22.02.2010 |
| IS 08.08.2009 | LT 08.04.2009 | SK 22.07.2009 | | RO 21.10.2009 | SE 21.10.2009 |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | (11) 1 829 206 | (51) H03F 1/02 | SI 21.10.2009 | SK 21.10.2009 |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | (84) AT 22.09.2010 | (84) FI 22.09.2010 | (11) 1 830 687 | (51) A47K 10/34 |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | GR 23.12.2010 | LT 22.09.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) CY 26.05.2010 |
| SK 08.04.2009 | | PL 22.09.2010 | SE 22.09.2010 | CZ 26.05.2010 | BE 26.05.2010 |
| | | SI 22.09.2010 | | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| (11) 1 828 279 | (51) A23G 4/06 | (11) 1 829 216 | (51) H03K 17/082 | GR 27.08.2010 | IS 26.09.2010 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | (84) AT 19.08.2009 | (84) BE 19.08.2009 | LT 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | BG 19.11.2009 | CH 30.11.2009 | RO 26.05.2010 | SI 26.05.2010 |
| EE 18.02.2009 | ES 29.05.2009 | CY 19.08.2009 | CZ 19.08.2009 | SK 26.05.2010 | |
| FI 18.02.2009 | IT 18.02.2009 | DK 19.08.2009 | EE 19.08.2009 | (11) 1 830 697 | (51) A61B 5/029 |
| GR 19.05.2009 | IS 18.06.2009 | ES 30.11.2009 | FI 19.08.2009 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| LT 18.02.2009 | NL 18.02.2009 | IT 19.08.2009 | GR 20.11.2009 | CZ 23.06.2010 | CY 23.06.2010 |
| PL 18.02.2009 | PT 27.07.2009 | IE 26.11.2009 | IS 19.12.2009 | BE 23.06.2010 | EE 23.06.2010 |
| RO 18.02.2009 | SE 18.05.2009 | LI 30.11.2009 | MC 30.11.2009 | FI 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| SI 18.02.2009 | SK 18.02.2009 | NL 19.08.2009 | PL 19.08.2009 | NL 23.06.2010 | PL 23.06.2010 |
| | | PT 21.12.2009 | RO 19.08.2009 | RO 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| (11) 1 828 407 | (51) C12Q 1/54 | SE 19.08.2009 | SI 19.08.2009 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| (84) AT 18.02.2009 | (84) BE 18.02.2009 | SK 19.08.2009 | | (11) 1 830 909 | (51) A61M 5/50 |
| BG 18.05.2009 | CZ 18.02.2009 | (11) 1 829 240 | (51) H04B 7/005 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 |
| DK 18.02.2009 | EE 18.02.2009 | (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 02.09.2009 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 |
| ES 29.05.2009 | FI 18.02.2009 | | | | |
| IT 18.02.2009 | GR 19.05.2009 | | | | |
| IS 18.06.2009 | LT 18.02.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | SE 25.06.2009 | SI 25.03.2009 | (11) 1 836 181 | (51) C07D 307/50 |
| IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | SK 25.03.2009 | | (84) AT 11.03.2009 | (84) BE 11.03.2009 |
| NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | | | BG 11.06.2009 | CH 31.08.2009 |
| SI 28.07.2010 | | | | CZ 11.03.2009 | DK 11.03.2009 |
| (11) 1 831 922 | (51) H01L 21/762 | (11) 1 833 683 | (51) B43K 24/00 | EE 11.03.2009 | ES 22.06.2009 |
| (84) AT 26.08.2009 | (84) BE 26.08.2009 | (84) AT 09.06.2010 | (84) PT 11.10.2010 | FI 11.03.2009 | FR 31.08.2009 |
| BG 26.11.2009 | CH 31.12.2009 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 | IT 11.03.2009 | GB 31.08.2009 |
| CY 26.08.2009 | CZ 26.08.2009 | BE 09.06.2010 | EE 09.06.2010 | GR 12.06.2009 | IE 31.08.2009 |
| DK 26.08.2009 | EE 26.08.2009 | FI 09.06.2010 | IT 09.06.2010 | LI 31.08.2009 | MC 31.08.2009 |
| ES 07.12.2009 | FI 26.08.2009 | GR 10.09.2010 | IS 09.10.2010 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 |
| IT 26.08.2009 | GB 28.12.2009 | LT 09.06.2010 | NL 09.06.2010 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 |
| GR 27.11.2009 | IE 28.12.2009 | PL 09.06.2010 | RO 09.06.2010 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 |
| IS 26.12.2009 | LI 31.12.2009 | SE 09.06.2010 | SI 09.06.2010 | SK 11.03.2009 | |
| LT 26.08.2009 | NL 26.08.2009 | SK 09.06.2010 | | | |
| PL 26.08.2009 | PT 28.12.2009 | (11) 1 834 045 | (51) E01C 23/12 | (11) 1 836 803 | (51) H04L 12/24 |
| RO 26.08.2009 | SE 26.08.2009 | (84) AT 30.06.2010 | (84) PT 02.11.2010 | (84) AT 11.02.2009 | (84) BE 11.02.2009 |
| SI 26.08.2009 | SK 26.08.2009 | CZ 30.06.2010 | CY 30.06.2010 | BG 11.05.2009 | CZ 11.02.2009 |
| | | BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | DK 11.02.2009 | EE 11.02.2009 |
| (11) 1 831 960 | (51) H01Q 13/10 | FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | ES 22.05.2009 | FI 11.02.2009 |
| (84) AT 24.03.2010 | (84) BE 24.03.2010 | GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | IT 11.02.2009 | GR 12.05.2009 |
| BG 24.06.2010 | CZ 24.03.2010 | LT 30.06.2010 | PL 30.06.2010 | IS 11.06.2009 | LT 11.02.2009 |
| DK 24.03.2010 | EE 24.03.2010 | RO 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | NL 11.02.2009 | PL 11.02.2009 |
| ES 05.07.2010 | FI 24.03.2010 | SK 30.06.2010 | | PT 13.07.2009 | RO 11.02.2009 |
| IT 24.03.2010 | GR 25.06.2010 | | | SE 11.05.2009 | SI 11.02.2009 |
| IS 24.07.2010 | LT 24.03.2010 | (11) 1 834 371 | (51) H01M 8/04 | SK 11.02.2009 | |
| NL 24.03.2010 | PL 24.03.2010 | (84) AT 28.07.2010 | (84) PT 29.11.2010 | | |
| PT 26.07.2010 | RO 24.03.2010 | BG 28.10.2010 | CY 28.07.2010 | (11) 1 837 401 | (51) C12N 15/57 |
| SE 24.03.2010 | SI 24.03.2010 | FI 28.07.2010 | GR 29.10.2010 | (84) PT 19.07.2010 | (84) AT 17.03.2010 |
| SK 24.03.2010 | | IS 28.11.2010 | LT 28.07.2010 | BE 17.03.2010 | BG 17.06.2010 |
| | | NL 28.07.2010 | PL 28.07.2010 | CY 17.03.2010 | CZ 17.03.2010 |
| | | SE 28.07.2010 | SI 28.07.2010 | DK 17.03.2010 | EE 17.03.2010 |
| (11) 1 832 107 | (51) H04N 5/225 | | | ES 28.06.2010 | FI 17.03.2010 |
| (84) AT 11.08.2010 | (84) PT 13.12.2010 | (11) 1 834 495 | (51) H04W 88/18 | IT 17.03.2010 | GR 18.06.2010 |
| BG 11.11.2010 | CY 11.08.2010 | (84) AT 10.02.2010 | (84) BE 10.02.2010 | IS 17.07.2010 | LT 17.03.2010 |
| FI 11.08.2010 | GR 12.11.2010 | BG 10.05.2010 | CY 10.02.2010 | NL 17.03.2010 | PL 17.03.2010 |
| IS 11.12.2010 | LT 11.08.2010 | CZ 10.02.2010 | DK 10.02.2010 | RO 17.03.2010 | SE 17.03.2010 |
| NL 11.08.2010 | PL 11.08.2010 | EE 10.02.2010 | ES 21.05.2010 | SI 17.03.2010 | SK 17.03.2010 |
| SE 11.08.2010 | SI 11.08.2010 | FI 10.02.2010 | IT 10.02.2010 | | |
| | | GR 11.05.2010 | IS 10.06.2010 | (11) 1 838 530 | (51) B32B 33/00 |
| (11) 1 832 147 | (51) H05K 3/32 | LT 10.02.2010 | NL 10.02.2010 | (84) AT 23.06.2010 | (84) PT 25.10.2010 |
| (84) AT 04.08.2010 | (84) PT 06.12.2010 | PL 10.02.2010 | PT 11.06.2010 | RO 23.06.2010 | CZ 23.06.2010 |
| BG 04.11.2010 | CY 04.08.2010 | RO 10.02.2010 | SE 10.02.2010 | CY 23.06.2010 | BE 23.06.2010 |
| FI 04.08.2010 | GR 05.11.2010 | SI 10.02.2010 | SK 10.02.2010 | EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 |
| IS 04.12.2010 | LT 04.08.2010 | | | IT 23.06.2010 | GR 24.09.2010 |
| NL 04.08.2010 | PL 04.08.2010 | (11) 1 834 563 | (51) A47K 1/02 | IS 23.10.2010 | NL 23.06.2010 |
| SE 04.08.2010 | SI 04.08.2010 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | PL 23.06.2010 | SE 23.06.2010 |
| | | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | SI 23.06.2010 | SK 23.06.2010 |
| (11) 1 833 179 | (51) H04B 10/158 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | | |
| (84) IT 17.03.2010 | | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 | (11) 1 838 805 | (51) C09K 11/06 |
| | | GR 17.09.2010 | IS 16.10.2010 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 |
| (11) 1 833 369 | (51) A61B 5/11 | LT 16.06.2010 | NL 16.06.2010 | BG 02.03.2010 | CY 02.12.2009 |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | PL 16.06.2010 | RO 16.06.2010 | CZ 02.12.2009 | DK 02.12.2009 |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | SE 16.06.2010 | SI 16.06.2010 | EE 02.12.2009 | ES 13.03.2010 |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | SK 16.06.2010 | | FI 02.12.2009 | IT 02.12.2009 |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | | | GR 03.03.2010 | IE 10.01.2010 |
| IT 18.03.2009 | GB 31.08.2009 | (11) 1 836 113 | (51) B65G 17/42 | IS 02.04.2010 | LT 02.12.2009 |
| GR 19.06.2009 | IE 31.08.2009 | (84) AT 18.11.2009 | (84) BE 18.11.2009 | MC 31.01.2010 | NL 02.12.2009 |
| MC 31.08.2009 | NL 18.03.2009 | BG 18.02.2010 | CH 28.02.2010 | PL 02.12.2009 | PT 02.04.2010 |
| PL 18.03.2009 | PT 27.08.2009 | CY 18.11.2009 | CZ 18.11.2009 | RO 02.12.2009 | SE 02.12.2009 |
| RO 18.03.2009 | SE 18.06.2009 | DK 18.11.2009 | EE 18.11.2009 | SI 02.12.2009 | SK 02.12.2009 |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | ES 28.02.2010 | FI 18.11.2009 | | |
| | | FR 01.03.2010 | IT 18.11.2009 | (11) 1 838 952 | (51) F01L 1/25 |
| (11) 1 833 371 | (51) A61B 6/00 | GR 19.02.2010 | IE 13.02.2010 | (84) AT 11.11.2009 | (84) BE 11.11.2009 |
| (84) AT 25.03.2009 | (84) BE 25.03.2009 | IS 18.03.2010 | LI 28.02.2010 | BG 11.02.2010 | CH 31.01.2010 |
| BG 25.06.2009 | CZ 25.03.2009 | LT 18.11.2009 | MC 01.03.2010 | CY 11.11.2009 | CZ 11.11.2009 |
| DK 25.03.2009 | EE 25.03.2009 | NL 18.11.2009 | PL 18.11.2009 | DK 11.11.2009 | EE 11.11.2009 |
| ES 06.07.2009 | FI 25.03.2009 | PT 18.03.2010 | RO 18.11.2009 | ES 22.02.2010 | FI 11.11.2009 |
| IT 25.03.2009 | GR 26.06.2009 | SE 18.11.2009 | SI 18.11.2009 | IT 11.11.2009 | GR 12.02.2010 |
| IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | SK 18.11.2009 | | IE 12.01.2010 | IS 11.03.2010 |
| NL 25.03.2009 | PL 25.03.2009 | | | LI 31.01.2010 | LT 11.11.2009 |
| PT 31.08.2009 | RO 25.03.2009 | | | | |

| | | | | |
|--|---------------|--|--|---------------|
| MC 31.01.2010 | PL 11.11.2009 | SK 23.06.2010 | EE 03.03.2010 | ES 14.06.2010 |
| PT 11.03.2010 | RO 11.11.2009 | (11) 1 841 921 (51) <i>E02B 3/00</i> | FI 03.03.2010 | IT 03.03.2010 |
| SE 11.11.2009 | SI 11.11.2009 | (84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009 | GR 04.06.2010 | IE 03.03.2010 |
| SK 11.11.2009 | | BG 04.06.2009 CZ 04.03.2009 | IS 03.07.2010 | LI 31.03.2010 |
| (11) 1 839 083 (51) <i>G02B 27/09</i> | | DK 04.03.2009 EE 04.03.2009 | LT 03.03.2010 | MC 31.03.2010 |
| (84) CY 08.09.2010 (84) FI 08.09.2010 | | FI 04.03.2009 IT 04.03.2009 | NL 03.03.2010 | PL 03.03.2010 |
| GR 09.12.2010 | LT 08.09.2010 | GR 05.06.2009 IS 04.07.2009 | PT 05.07.2010 | RO 03.03.2010 |
| PL 08.09.2010 | SE 08.09.2010 | LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 | SE 03.03.2010 | SI 03.03.2010 |
| SI 08.09.2010 | | PL 04.03.2009 PT 18.08.2009 | SK 03.03.2010 | |
| (11) 1 839 368 (51) <i>H01Q 1/24</i> | | RO 04.03.2009 SE 04.06.2009 | (11) 1 843 947 (51) <i>B65D 5/22</i> | |
| (84) AT 07.04.2010 (84) SK 07.04.2010 | | SI 04.03.2009 SK 04.03.2009 | (84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008 | |
| CY 19.05.2010 CZ 07.04.2010 | | (11) 1 841 998 (51) <i>F16L 19/10</i> | BG 17.03.2009 CH 31.01.2009 | |
| BE 07.04.2010 DK 07.04.2010 | | (84) BE 31.01.2009 (84) BG 14.04.2009 | CZ 17.12.2008 DE 01.08.2009 | |
| EE 07.04.2010 ES 18.07.2010 | | CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009 | EE 17.12.2008 ES 28.03.2009 | |
| FI 07.04.2010 GR 08.07.2010 | | EE 14.01.2009 ES 25.04.2009 | FI 17.12.2008 IT 17.12.2008 | |
| IS 07.08.2010 LT 07.04.2010 | | FI 14.01.2009 IT 14.01.2009 | FR 17.02.2009 GB 17.03.2009 | |
| NL 07.04.2010 PL 07.04.2010 | | GR 15.04.2009 IE 14.01.2009 | GR 18.03.2009 IE 11.01.2009 | |
| PT 09.08.2010 RO 07.04.2010 | | IS 14.05.2009 LT 14.01.2009 | IS 17.04.2009 LI 31.01.2009 | |
| SE 07.04.2010 SI 07.04.2010 | | MC 31.01.2009 NL 14.01.2009 | LT 17.12.2008 MC 31.01.2009 | |
| (11) 1 839 456 (51) <i>H04W 48/18</i> | | PT 15.06.2009 RO 14.01.2009 | NL 17.12.2008 PL 17.12.2008 | |
| (84) AT 09.06.2010 (84) PT 11.10.2010 | | SE 14.04.2009 SI 14.01.2009 | PT 18.05.2009 RO 17.12.2008 | |
| CY 09.06.2010 CZ 09.06.2010 | | SK 14.01.2009 | SI 17.12.2008 SK 17.12.2008 | |
| BE 09.06.2010 EE 09.06.2010 | | (11) 1 842 332 (51) <i>H04L 12/26</i> | (11) 1 844 143 (51) <i>C12N 15/10</i> | |
| IT 09.06.2010 GR 10.09.2010 | | (84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009 | (84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009 | |
| IS 09.10.2010 LT 09.06.2010 | | BG 18.05.2009 CZ 18.02.2009 | BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009 | |
| PL 09.06.2010 RO 09.06.2010 | | DK 18.02.2009 EE 18.02.2009 | EE 17.06.2009 ES 28.09.2009 | |
| SE 09.06.2010 SI 09.06.2010 | | ES 29.05.2009 FI 18.02.2009 | FI 17.06.2009 IT 17.06.2009 | |
| SK 09.06.2010 | | IT 18.02.2009 GR 19.05.2009 | GR 18.09.2009 IE 03.02.2010 | |
| (11) 1 841 317 (51) <i>A01N 37/52</i> | | IS 18.06.2009 LT 18.02.2009 | IS 17.10.2009 LT 17.06.2009 | |
| (84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009 | | NL 18.02.2009 PL 18.02.2009 | MC 01.03.2010 PL 17.06.2009 | |
| BG 11.06.2009 CZ 11.03.2009 | | PT 27.07.2009 RO 18.02.2009 | PT 17.10.2009 RO 17.06.2009 | |
| DK 11.03.2009 EE 11.03.2009 | | SE 18.05.2009 SI 18.02.2009 | SI 17.06.2009 SK 17.06.2009 | |
| ES 22.06.2009 FI 11.03.2009 | | (11) 1 842 956 (51) <i>D06F 67/10</i> | (11) 1 845 212 (51) <i>E04B 1/35</i> | |
| IT 11.03.2009 GB 02.12.2009 | | (84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008 | (84) AT 21.04.2010 (84) CY 19.05.2010 | |
| GR 12.06.2009 IE 02.12.2009 | | BG 05.02.2009 CH 31.01.2009 | CZ 21.04.2010 BE 21.04.2010 | |
| IS 11.07.2009 LT 11.03.2009 | | CZ 05.11.2008 DK 05.11.2008 | DK 21.04.2010 EE 21.04.2010 | |
| NL 11.03.2009 PL 11.03.2009 | | EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 | FI 21.04.2010 IT 21.04.2010 | |
| PT 24.08.2009 RO 11.03.2009 | | IT 05.11.2008 GB 05.02.2009 | GR 22.07.2010 IS 21.08.2010 | |
| SE 11.06.2009 SI 11.03.2009 | | IE 27.01.2009 IS 05.03.2009 | LT 21.04.2010 NL 21.04.2010 | |
| SK 11.03.2009 | | LI 31.01.2009 LT 05.11.2008 | PL 21.04.2010 PT 23.08.2010 | |
| (11) 1 841 345 (51) <i>A47K 10/38</i> | | MC 31.01.2009 NL 05.11.2008 | RO 21.04.2010 SE 21.04.2010 | |
| (84) AT 07.04.2010 (84) CY 19.05.2010 | | PL 05.11.2008 PT 06.04.2009 | SI 21.04.2010 SK 21.04.2010 | |
| CZ 07.04.2010 BE 07.04.2010 | | RO 05.11.2008 SE 05.02.2009 | (11) 1 845 826 (51) <i>A47J 31/06</i> | |
| DK 07.04.2010 EE 07.04.2010 | | SI 05.11.2008 SK 05.11.2008 | (84) BG 21.01.2010 (84) CZ 21.10.2009 | |
| GR 08.07.2010 IS 07.08.2010 | | (11) 1 843 294 (51) <i>G06T 7/20</i> | EE 21.10.2009 ES 01.02.2010 | |
| LT 07.04.2010 NL 07.04.2010 | | (84) AT 15.09.2010 (84) CY 15.09.2010 | FI 21.10.2009 IT 21.10.2009 | |
| PL 07.04.2010 PT 09.08.2010 | | FI 15.09.2010 GR 16.12.2010 | GB 21.01.2010 GR 22.01.2010 | |
| RO 07.04.2010 SI 07.04.2010 | | LT 15.09.2010 PL 15.09.2010 | IE 21.12.2009 IS 21.02.2010 | |
| SK 07.04.2010 | | SE 15.09.2010 SI 15.09.2010 | LT 21.10.2009 MC 01.07.2010 | |
| (11) 1 841 385 (51) <i>A61F 2/44</i> | | (11) 1 843 664 (51) <i>A23B 7/155</i> | PT 22.02.2010 RO 21.10.2009 | |
| (84) CY 10.03.2010 (84) EE 10.03.2010 | | (84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009 | SE 21.10.2009 SI 21.10.2009 | |
| IT 10.03.2010 GR 11.06.2010 | | BG 08.10.2009 CZ 08.07.2009 | (11) 1 845 910 (51) <i>A61F 5/44</i> | |
| IE 10.03.2010 IS 10.07.2010 | | DK 08.07.2009 EE 08.07.2009 | (84) AT 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010 | |
| LT 10.03.2010 PL 10.03.2010 | | FI 08.07.2009 IT 08.07.2009 | CZ 30.06.2010 CY 30.06.2010 | |
| (11) 1 841 664 (51) <i>B65D 75/36</i> | | IE 30.11.2009 IS 08.11.2009 | BE 30.06.2010 EE 30.06.2010 | |
| (84) AT 23.06.2010 (84) PT 25.10.2010 | | MC 30.11.2009 NL 08.07.2009 | FI 30.06.2010 IT 30.06.2010 | |
| CZ 23.06.2010 CY 23.06.2010 | | PL 08.07.2009 PT 09.11.2009 | GR 01.10.2010 IS 30.10.2010 | |
| BE 23.06.2010 EE 23.06.2010 | | RO 08.07.2009 SI 08.07.2009 | LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 | |
| FI 23.06.2010 IT 23.06.2010 | | SK 08.07.2009 | RO 30.06.2010 SE 30.06.2010 | |
| GR 24.09.2010 IS 23.10.2010 | | (11) 1 843 723 (51) <i>A61F 2/44</i> | SI 30.06.2010 SK 30.06.2010 | |
| LT 23.06.2010 NL 23.06.2010 | | (84) BG 03.06.2010 (84) CH 31.03.2010 | (11) 1 845 913 (51) <i>A61F 5/452</i> | |
| PL 23.06.2010 RO 23.06.2010 | | CY 03.03.2010 CZ 03.03.2010 | (84) AT 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010 | |
| SE 23.06.2010 SI 23.06.2010 | | DK 03.03.2010 BE 31.03.2010 | CZ 30.06.2010 CY 30.06.2010 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| BE 30.06.2010 | EE 30.06.2010 | (11) 1 849 242 | (51) H04B 7/06 | LI 28.02.2010 | LT 17.06.2009 |
| FI 30.06.2010 | IT 30.06.2010 | (84) AT 25.02.2009 | (84) BE 25.02.2009 | MC 01.03.2010 | NL 17.06.2009 |
| GR 01.10.2010 | IS 30.10.2010 | BG 25.05.2009 | CZ 25.02.2009 | PL 17.06.2009 | PT 17.10.2009 |
| LT 30.06.2010 | NL 30.06.2010 | DK 25.02.2009 | EE 25.02.2009 | RO 17.06.2009 | SE 17.09.2009 |
| PL 30.06.2010 | RO 30.06.2010 | ES 05.06.2009 | FI 25.02.2009 | SI 17.06.2009 | SK 17.06.2009 |
| SE 30.06.2010 | SI 30.06.2010 | IT 25.02.2009 | GR 26.05.2009 | (11) 1 853 325 | (51) A61L 2/14 |
| SK 30.06.2010 | | IS 25.06.2009 | LT 25.02.2009 | (84) AT 27.05.2009 | (84) BE 27.05.2009 |
| (11) 1 846 116 | (51) A63C 9/00 | NL 25.02.2009 | PL 25.02.2009 | BG 27.08.2009 | CH 31.01.2010 |
| (84) BG 25.06.2009 | (84) CZ 25.03.2009 | PT 12.08.2009 | RO 25.02.2009 | CZ 27.05.2009 | DK 27.05.2009 |
| BE 31.01.2010 | DK 25.03.2009 | SE 25.05.2009 | SI 25.02.2009 | EE 27.05.2009 | FI 27.05.2009 |
| EE 25.03.2009 | ES 06.07.2009 | (11) 1 850 296 | (51) G07F 5/02 | IT 25.01.2010 | GR 28.08.2009 |
| IT 25.03.2009 | GB 10.01.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | IE 25.01.2010 | IS 27.09.2009 |
| GR 26.06.2009 | IE 25.03.2009 | BG 17.09.2009 | CH 31.01.2010 | LI 31.01.2010 | LT 27.05.2009 |
| IS 25.07.2009 | LT 25.03.2009 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | MC 31.01.2010 | PT 27.09.2009 |
| MC 31.01.2010 | NL 25.03.2009 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | RO 27.05.2009 | SE 27.08.2009 |
| PL 25.03.2009 | PT 31.08.2009 | FI 17.06.2009 | FR 01.02.2010 | SI 27.05.2009 | SK 27.05.2009 |
| RO 25.03.2009 | SI 25.03.2009 | IT 17.06.2009 | GB 24.01.2010 | (11) 1 853 687 | (51) C11D 1/72 |
| SK 25.03.2009 | | GR 18.09.2009 | IE 24.01.2010 | (84) BE 08.07.2009 | (84) BG 08.10.2009 |
| (11) 1 846 170 | (51) B05B 11/00 | IS 17.10.2009 | LI 31.01.2010 | CZ 08.07.2009 | EE 08.07.2009 |
| (84) AT 02.09.2009 | (84) BE 31.12.2009 | LT 17.06.2009 | MC 31.01.2010 | FI 08.07.2009 | IT 08.07.2009 |
| CH 31.12.2009 | CY 02.09.2009 | NL 17.06.2009 | PL 17.06.2009 | IS 08.11.2009 | LT 08.07.2009 |
| CZ 02.09.2009 | DK 02.09.2009 | PT 17.10.2009 | RO 17.06.2009 | MC 31.03.2010 | NL 08.07.2009 |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | SE 17.09.2009 | SI 17.06.2009 | PT 09.11.2009 | RO 08.07.2009 |
| FI 02.09.2009 | IT 02.09.2009 | SK 17.06.2009 | | SI 08.07.2009 | SK 08.07.2009 |
| BG 31.12.2009 | GR 03.12.2009 | (11) 1 850 707 | (51) A47F 5/08 | (11) 1 855 936 | (51) B62D 35/00 |
| IE 02.09.2009 | IS 02.01.2010 | (84) AT 15.09.2010 | (84) CY 15.09.2010 | (84) AT 31.12.2008 | (84) BE 31.12.2008 |
| LI 31.12.2009 | LT 02.09.2009 | FI 15.09.2010 | GR 16.12.2010 | BG 31.03.2009 | CH 28.02.2009 |
| NL 02.09.2009 | PL 02.09.2009 | LT 15.09.2010 | PL 15.09.2010 | CZ 31.12.2008 | DK 31.12.2008 |
| PT 04.01.2010 | RO 02.09.2009 | SE 15.09.2010 | SI 15.09.2010 | EE 31.12.2008 | ES 11.04.2009 |
| SE 02.09.2009 | SI 02.09.2009 | (11) 1 850 789 | (51) A61F 2/06 | FI 31.12.2008 | IT 31.12.2008 |
| SK 02.09.2009 | | (84) AT 09.12.2009 | (84) BE 09.12.2009 | GR 01.04.2009 | IE 22.02.2009 |
| (11) 1 846 322 | (51) B82B 1/00 | BG 09.03.2010 | CH 28.02.2010 | IS 30.04.2009 | LI 28.02.2009 |
| (84) AT 07.10.2009 | (84) BE 07.10.2009 | CY 09.12.2009 | CZ 09.12.2009 | LT 31.12.2008 | MC 28.02.2009 |
| BG 07.01.2010 | CH 31.01.2010 | DK 09.12.2009 | EE 09.12.2009 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| CZ 07.10.2009 | DK 07.10.2009 | ES 20.03.2010 | FI 09.12.2009 | PT 01.06.2009 | RO 31.12.2008 |
| EE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | IT 14.02.2010 | GR 10.03.2010 | SE 31.03.2009 | SI 31.12.2008 |
| FI 07.10.2009 | FR 01.02.2010 | IS 09.04.2010 | LI 28.02.2010 | SK 31.12.2008 | |
| IT 07.10.2009 | GB 31.01.2010 | LT 09.12.2009 | MC 01.03.2010 | (11) 1 856 410 | (51) F03D 11/04 |
| GR 08.01.2010 | IE 31.01.2010 | NL 09.12.2009 | PL 09.12.2009 | (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 |
| IS 07.02.2010 | LI 31.01.2010 | PT 09.04.2010 | RO 09.12.2009 | CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 |
| LT 07.10.2009 | MC 31.01.2010 | SE 09.12.2009 | SI 09.12.2009 | BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 |
| NL 07.10.2009 | PL 07.10.2009 | SK 09.12.2009 | | FI 16.06.2010 | IT 16.06.2010 |
| PT 08.02.2010 | RO 07.10.2009 | (11) 1 851 419 | (51) F01L 1/34 | GR 17.09.2010 | IS 16.10.2010 |
| SE 07.10.2009 | SI 07.10.2009 | (84) AT 02.12.2009 | (84) BE 02.12.2009 | NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 |
| SK 07.10.2009 | | BG 02.03.2010 | CH 28.02.2010 | RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 |
| (11) 1 847 178 | (51) A22C 13/02 | CY 02.12.2009 | CZ 02.12.2009 | SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 |
| (84) AT 07.04.2010 | (84) CY 19.05.2010 | DK 02.12.2009 | EE 02.12.2009 | (11) 1 858 427 | (51) A61B 17/90 |
| CZ 07.04.2010 | BE 07.04.2010 | ES 13.03.2010 | FI 02.12.2009 | (84) PT 06.09.2010 | (84) AT 05.05.2010 |
| EE 07.04.2010 | ES 18.07.2010 | FR 01.03.2010 | IT 02.12.2009 | CY 19.05.2010 | CZ 05.05.2010 |
| FI 07.04.2010 | GR 08.07.2010 | GR 03.03.2010 | IE 11.02.2010 | BE 05.05.2010 | DK 05.05.2010 |
| IS 07.08.2010 | LT 07.04.2010 | IS 02.04.2010 | LI 28.02.2010 | EE 05.05.2010 | ES 16.08.2010 |
| NL 07.04.2010 | PL 07.04.2010 | LT 02.12.2009 | MC 01.03.2010 | FI 05.05.2010 | IT 05.05.2010 |
| PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 | NL 02.12.2009 | PL 02.12.2009 | GR 06.08.2010 | IS 05.09.2010 |
| SE 07.04.2010 | SI 07.04.2010 | PT 02.04.2010 | RO 02.12.2009 | NL 05.05.2010 | PL 05.05.2010 |
| SK 07.04.2010 | | SE 02.12.2009 | SI 02.12.2009 | RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 |
| (11) 1 848 448 | (51) A61K 35/74 | SK 02.12.2009 | | SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 |
| (84) AT 16.06.2010 | (84) PT 18.10.2010 | (11) 1 851 850 | (51) H03F 1/00 | (11) 1 863 733 | (51) B66B 13/16 |
| CY 16.06.2010 | CZ 16.06.2010 | (84) AT 17.06.2009 | (84) BE 17.06.2009 | (84) AT 03.12.2008 | (84) BE 03.12.2008 |
| BE 16.06.2010 | EE 16.06.2010 | BG 17.09.2009 | CH 28.02.2010 | BG 03.03.2009 | CH 28.02.2009 |
| FI 16.06.2010 | GR 17.09.2010 | CZ 17.06.2009 | DK 17.06.2009 | CZ 03.12.2008 | DK 03.12.2008 |
| IS 16.10.2010 | LT 16.06.2010 | EE 17.06.2009 | ES 28.09.2009 | EE 03.12.2008 | FI 03.12.2008 |
| NL 16.06.2010 | PL 16.06.2010 | FI 17.06.2009 | FR 01.03.2010 | IT 03.12.2008 | FR 02.03.2009 |
| RO 16.06.2010 | SE 16.06.2010 | IT 17.06.2009 | GR 18.09.2009 | GR 04.03.2009 | IE 03.02.2009 |
| SI 16.06.2010 | SK 16.06.2010 | IE 25.02.2010 | IS 17.10.2009 | IS 03.04.2009 | LI 28.02.2009 |

- | | | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---|---|
| LT 03.12.2008 | MC 28.02.2009 | IS 19.09.2010 | LT 19.05.2010 | (11) 1 258 267 | (51) A62B 23/02 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | (45) 02.06.2010 | |
| PT 04.05.2009 | RO 03.12.2008 | RO 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US | |
| SE 03.03.2009 | SI 03.12.2008 | SK 19.05.2010 | | 01 02.03.2011 | Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US |
| SK 03.12.2008 | | | | (74) Emmerling, Friedrich, et al, Bird & Bird Rechtsanwälte Pacellistrasse 14, 80333 München, DE | |
-
- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|--|--|---|---------------------------------|
| (11) 1 866 402 | (51) C11D 3/386 | II.6(1) | | | |
| (84) AT 13.08.2008 | (84) BE 13.08.2008 | • Einspruch | | | |
| BG 13.11.2008 | CH 31.03.2009 | • Opposition | | | |
| CZ 13.08.2008 | EE 13.08.2008 | • Opposition | | | |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | | | | |
| IT 22.03.2010 | GR 14.11.2008 | (11) 1 057 977 | (51) F01D 25/18 | (11) 1 292 628 | (51) C08F 20/58 |
| IE 22.03.2009 | IS 13.12.2008 | (45) 02.06.2010 | | (45) 09.06.2010 | |
| LI 31.03.2009 | LT 13.08.2008 | (73) Cryostar SAS, Zone Industrielle Boite Postale 48, 68220 Hesingue, FR | | (73) First Water Limited, Hilldrop Lane, Ramsbury, Marlborough, Wiltshire SN8 2RB, GB | |
| MC 31.03.2009 | NL 13.08.2008 | 01 02.03.2011 | Atlas Copco Energas GmbH, Schlehenweg 15, 50999 Köln, DE | 01 07.03.2011 | BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE |
| PL 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | (74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 02 54, D-45002 Essen, DE | | (11) 1 307 491 | (51) C08B 37/10 |
| RO 13.08.2008 | SE 13.11.2008 | | | (45) 09.06.2010 | |
| SI 13.08.2008 | SK 13.08.2008 | | | (73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR | |
-
- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|--|--|--|---|
| (11) 1 868 702 | (51) B01D 33/03 | (11) 1 083 839 | (51) A61B 18/18 | (11) 1 338 867 | (51) G01C 21/36 |
| (84) CY 16.09.2009 | (84) CZ 16.09.2009 | (45) 09.06.2010 | | (45) 09.06.2010 | |
| DK 16.09.2009 | BE 31.03.2010 | (73) Synergetics, Inc., 88 Hubble Drive, St. Charles, MO 63304-8694, US | | (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE | |
| EE 16.09.2009 | ES 27.12.2009 | 01 07.03.2011 | LEONI Fiber Optics GmbH, Nalepastrasse 170-171, 12459 Berlin, DE | 01 04.03.2011 | Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE |
| GR 17.12.2009 | IE 16.09.2009 | (74) Schneider, Henry, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE | | (11) 1 398 878 | (51) H03K 17/95 |
| IS 16.01.2010 | LT 16.09.2009 | 02 09.03.2011 | D.O.R.C. Dutch Ophthalmic Research Center (International) B.V., Scheijdelveweg 2, 3214 VN Zuidland, NL | (45) 26.05.2010 | |
| MC 31.03.2010 | NL 16.09.2009 | (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde N.V. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL | | (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP | |
| PL 16.09.2009 | PT 18.01.2010 | | | 01 25.02.2011 | IFM ELECTRONIC GMBH, Friedrichstrasse 1, 45128 Essen, DE |
| RO 16.09.2009 | SE 16.09.2009 | | | (11) 1 444 079 | (51) B29C 43/22 |
| SI 16.09.2009 | SK 16.09.2009 | | | (45) 09.06.2010 | |
-
- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|---|--|--|---|
| (11) 1 904 150 | (51) A61M 37/00 | (11) 1 090 312 | (51) C08F 2/48 | (11) 1 471 008 | (51) B65B 57/00 |
| (84) CY 31.03.2010 | (84) CZ 31.03.2010 | (45) 02.06.2010 | | (45) 09.06.2010 | |
| DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 | (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US | | (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US | |
| ES 12.07.2010 | FI 31.03.2010 | 01 02.03.2011 | Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH | 01 07.02.2011 | Velcro, Inc., 406 Brown Avenue, Manchester NH, US |
| IT 31.03.2010 | IS 31.07.2010 | (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE | | (74) Sutto, Luca, et al, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT | |
| LT 31.03.2010 | NL 31.03.2010 | | | (11) 1 492 594 | (51) A61N 7/00 |
| PL 31.03.2010 | PT 02.08.2010 | | | (45) 02.06.2010 | |
| RO 31.03.2010 | SE 31.03.2010 | | | (73) Ferton Holding SA, Rue Saint-Maurice 34, 2800 Delémont, CH | |
| SI 31.03.2010 | SK 31.03.2010 | | | 01 02.03.2011 | Storz Medical AG, Lohstampfstrasse 8, 8274 Tägerwilen, CH |
-
- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|---|---|---|--|
| (11) 1 941 184 | (51) F16H 29/16 | (11) 1 178 712 | (51) H05K 3/28 | (11) 1 206 929 | (51) A61Q 5/12 |
| (84) BG 24.05.2010 | (84) CY 24.02.2010 | (45) 09.06.2010 | | (45) 09.06.2010 | |
| CZ 24.02.2010 | DK 24.02.2010 | (73) The Boeing Company, M/S 13-08, P.O. Box 3707, Seattle, WA 98124-2207, US | | (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US | |
| EE 24.02.2010 | FI 24.02.2010 | 01 09.03.2011 | AIRBUS SAS(FR)/ AIRBUS OPÉRATIONS SAS(FR)/ AIRBUS OPERATIONS LTD (GB)/ AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE)/ AIRBUS OPERATIONS S.L. (ES), 1 Rond-Point Maurice Bellonte 316 route de Bayonne/New Filton House Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon s/n F-31700 Blagnac/F-31060 Toulouse Bristol BS99 7AR/D-21129 Hamburg/, ES-Madrid, FR | 01 03.03.2011 | Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE |
| IT 24.02.2010 | GR 25.05.2010 | (74) Salou, Clarisse, et al, Santarelli 14 Avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR | | 02 09.03.2011 | Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE |
| IE 24.02.2010 | MC 31.07.2010 | | | | |
| NL 24.02.2010 | RO 24.02.2010 | | | | |
| SE 24.02.2010 | SI 24.02.2010 | | | | |
| SK 24.02.2010 | | | | | |
-
- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--|--|
| (11) 1 982 040 | (51) E21B 17/14 | (11) 1 983 947 | (51) A61F 5/02 | | |
| (84) AT 13.01.2010 | (84) BE 13.01.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) CY 02.06.2010 | | |
| BG 13.04.2010 | CH 28.02.2010 | CZ 19.05.2010 | BE 19.05.2010 | | |
| CY 13.01.2010 | CZ 13.01.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | | |
| EE 13.01.2010 | ES 24.04.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | | |
| FI 13.01.2010 | IT 24.02.2010 | IT 19.05.2010 | GR 20.08.2010 | | |
| FR 15.03.2010 | GR 14.04.2010 | | | | |
| IE 24.02.2010 | IS 13.05.2010 | | | | |
| LI 28.02.2010 | LT 13.01.2010 | | | | |
| MC 01.03.2010 | PL 13.01.2010 | | | | |
| PT 13.05.2010 | RO 13.01.2010 | | | | |
| SE 13.01.2010 | SI 13.01.2010 | | | | |
| SK 13.01.2010 | | | | | |

- (74) Szyuka, Dirk, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE
- (11) **1 496 849** (51) **A61K 8/25**
(45) 02.06.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 23.02.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 02.03.2011
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
03 02.03.2011
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department/ RP Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (11) **1 507 769** (51) **C07D 249/04**
(45) 26.05.2010
(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
01 23.02.2011
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
02 28.02.2011
Merck Sharp & Dohme Corp., One Merck Drive Whitehouse Station, New Jersey 08889-0100, US
- (74) Quelle-Fontijn, Monique, MSD P.O. Box 20, NL-5340 BH Oss, NL
03 28.02.2011
De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (74) Hesselink, Dinah Elisabeth, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (11) **1 572 766** (51) **C08F 2/14**
(45) 02.06.2010
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
01 02.03.2011
LANXESS Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
- (74) Deblon, Jörg-Stephan, et al, Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, 51369 Leverkusen, DE
- (11) **1 582 198** (51) **A61K 8/896**
(45) 26.05.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 25.02.2011
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, D-64274 Darmstadt, DE
02 28.02.2011
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 599 248** (51) **A61M 25/00**
(45) 02.06.2010
(73) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
01 02.03.2011
- Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 MÖLNDAL, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
- (11) **1 604 094** (51) **C09K 8/584**
(45) 26.05.2010
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
01 19.02.2011
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
02 25.02.2011
Sasol Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
- (74) Schupfner, Georg, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Postfach 1753, 21236 Buchholz, DE
- (11) **1 627 909** (51) **C11D 3/40**
(45) 26.05.2010
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 22.02.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 57, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 634 670** (51) **B23K 20/00**
(45) 09.06.2010
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1296, US
01 09.03.2011
Airbus Operations GmbH/ AIRBUS France SAS/ AIRBUS UK Limited/ AIRBUS España S. L./ AIRBUS SAS, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (74) Sandmann, Wolfgang, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (11) **1 638 831** (51) **B60W 10/04**
(45) 02.06.2010
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
01 02.03.2011
Scania CV AB, 15187 Södertälje, SE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 677 875** (51) **A61P 35/00**
(45) 09.06.2010
(73) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
01 07.03.2011
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 693 153** (51) **B25B 1/24**
(45) 02.06.2010
(73) ALLMATIC-Jakob Spannsysteme GmbH, Jägermühle 10, 87647 Unterthingau, DE
01 21.02.2011
OML SpA, Via C. Colombo, 5, 27020 Travacò Siccomario (PV), IT
- (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Postfach 13 50, D-88003 Friedrichshafen, DE
- 02 01.03.2011
GRESSEL AG, Schützenstrasse 25, 8355 Aadorf, CH
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE
- (11) **1 694 907** (51) **D21C 9/00**
(45) 02.06.2010
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 02.03.2011
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Schweighart, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 711 657** (51) **D21F 11/00**
(45) 09.06.2010
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
01 02.03.2011
Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
- (74) Henseler, Daniela, Rethelstr. 123, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 728 304** (51) **H02J 3/18**
(45) 09.06.2010
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 02.03.2011
Woodward Kempen GmbH, Krefelder Weg 47, 47906 Kempen, DE
- (74) Ziebell, Arnd, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- 02 04.03.2011
Nordex Energy GmbH, Erich-Schlesinger-Straße 50, 18059 Rostock, DE
- (74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
- 03 08.03.2011
ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (74) Parta, Ari Petri, Kolster Oy Ab Iso Rooberintkatu 23 P.O. Box 148, FI-00121 Helsinki, FI
- 04 08.03.2011
Converteam GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- 05 08.03.2011
Vaccon Oyj, Runsorintie 7, 65380 Vaasa, FI
- (74) Heinänen, Pekka Antero, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI
- 06 08.03.2011
Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
- (74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- 07 09.03.2011
REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE
- (11) **1 736 664** (51) **F03D 9/00**
(45) 02.06.2010
(73) REpower Systems AG, Alsterkrughaussee 378, 22335 Hamburg, DE
01 02.03.2011
Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
- (74) Samson & Partner, et al, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- 02 02.03.2011
GE Wind Energy GmbH, Holsterfeld 16, 48499 Salzbergen, DE
- (74) Zimmermann & Partner, et al, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

- (11) **1 738 800** (51) **A61Q 5/10**
(45) 09.06.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 07.03.2011
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
02 09.03.2011
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 738 801** (51) **A61Q 5/10**
(45) 09.06.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 03.03.2011
HENKEL AG & CO. KGAA, Patente (FJI), 40191 Düsseldorf, DE
02 09.03.2011
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 746 451** (51) **G02B 23/14**
(45) 09.06.2010
(73) Swarovski-Optik KG, Swarovskistrasse 70, 6060 Absam, AT
01 03.03.2011
Leica Camera AG, Oskar-Barnack-Str. 11, 35606 Solms, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT
02 09.03.2011
Analytik Jena AG, Konrad-Zuse-Strasse 1, 7745 Jena, DE
- (74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE
- (11) **1 762 531** (51) **B66B 13/26**
(45) 09.06.2010
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
01 08.03.2011
Otis Elevator Company, 10 Farm Springs Road, Farmington CT 06032-2568, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 768 228** (51) **H02K 1/18**
(45) 09.06.2010
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
01 09.03.2011
ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (11) **1 776 442** (51) **C11D 1/37**
(45) 26.05.2010
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 28.02.2011
UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 780 385** (51) **F01N 3/022**
(45) 26.05.2010
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
01 28.02.2011
Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen SAS, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Neuviale, Bertrand, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR
- (11) **1 782 739** (51) **A61B 17/072**
(45) 09.06.2010
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
01 09.03.2011
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
- (74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (11) **1 791 164** (51) **H01L 21/027**
(45) 02.06.2010
(73) NIKON CORPORATION, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
01 01.03.2011
ASML CORPORATE INTELLECTUAL PROPERTY, P.O. Box 324, NL-5500 AH Veldhoven, NL
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 802 457** (51) **B32B 15/01**
(45) 16.06.2010
(73) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
01 09.03.2011
ALCAN CENTRE DE RECHERCHES DE VORPEPE, 17 Place des Reflets La Défense, 92400 COURBEVOIE, FR
- (11) **1 807 600** (51) **E06B 9/72**
(45) 02.06.2010
(73) NICE S.P.A., Via Pezza Alta 13, 31046 Oderzo (Treviso), IT
01 02.03.2011
Franciflex, 13, Avenue Gustave Eiffel, 45430 Checy, FR
- (74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 814 755** (51) **B60K 15/04**
(45) 26.05.2010
(73) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek 310, 1120 Brussels, BE
01 28.02.2011
Veritas AG, Stettiner-Strasse 1-9, 63571 Gelnhausen, DE
- (74) Koch, Jens Christian, et al, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 814 912** (51) **C07K 16/00**
(45) 02.06.2010
(73) UCB Pharma, S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE
01 02.03.2011
Zimmer, Franz-Josef, Savitsstr. 18, 81929 München, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 826 114** (51) **B62M 9/12**
(45) 09.06.2010
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 09.03.2011
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (11) **1 827 296** (51) **A61D 19/02**
(45) 18.03.2009
(73) Minitüb Abfüll- und Labortechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 41, 84184 Tiefenbach, DE
01 15.12.2009
Genes Diffusion, 3595, route de Tournai, 59500 Douai, FR
- (74) Matkowska, Franck, et al, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
02 07.03.2011
IMV Technologies, ZI no. 1 Est, 61300 Saint-Ouen-Sur-Iton, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR
- (11) **1 852 020** (51) **A23L 1/236**
(45) 26.05.2010
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
01 25.02.2011
The Nutrasweet Company, 222 Merchandise Mart Plaza, Suite 936, Chicago IL 60654-1001, US
- (74) Hill, Justin John, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB
- (11) **1 858 575** (51) **A61M 25/00**
(45) 26.05.2010
(73) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
01 25.02.2011
Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 MÖLNDAL, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
02 28.02.2011
Medical Service GmbH, Luisenstrasse 8, 75378 Bad Liebenzell, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 883 318** (51) **A24C 5/31**
(45) 09.06.2010
(73) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
01 03.03.2011
Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8 - 32, 21033 Hamburg, DE
- (11) **1 891 872** (51) **A47B 9/00**
(45) 02.06.2010
(73) Kesseböhmer Produktions GmbH + Co. KG, Tobelwasen 5, 73235 Weilheim/Teck, DE
01 02.03.2011
Linak A/S, Smedevaenget 8, Guderup, 6430 Nordborg, DK
- (74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department Vesterbro 18 P.O. Box 238, DK-9100 Aalborg, DK
- (11) **1 893 898** (51) **F16J 15/00**
(45) 02.06.2010
(73) Kopp, Erwin, Maierhof 12, 5622 Goldegg/Pongau, AT
01 02.03.2011
Weir Minerals Australia Pty Ltd, 1 Marden Street, Artarmon NSW 2064, AU

- (74) Holzwarth-Rochford, Andreas, Jones Day Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt, DE
- (11) **1 904 616** (51) **C11D 17/00**
(45) 26.05.2010
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
01 25.02.2011
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (11) **1 907 254** (51) **B60T 17/00**
(45) 09.06.2010
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
01 07.03.2011
Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE
(74) Hinrichs, Nikolaus Wolfgang, Rehberg Hüppe + Partner Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
- (11) **1 914 162** (51) **B63H 23/24**
(45) 09.06.2010
(73) Converteam UK Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
01 09.03.2011
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 940 721** (51) **B66F 3/35**
(45) 29.09.2010
(73) Maxgrepp Teknik AB, Lyse-Lycke 122, 453 91 Lysekil, SE
01 26.02.2011
Vetter GmbH, Blatzheimer Strasse 10-12, 53909 Zülpich, DE
(74) Bauer, Wulf, et al, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE
- (11) **1 951 770** (51) **C08F 210/02**
(45) 09.06.2010
(73) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
01 09.03.2011
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Verenigde N.V. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 959 104** (51) **F01D 25/30**
(45) 02.06.2010
(73) G + H Schallschutz GmbH, Bürgermeister-Grünzweig-Strasse 1, 67059 Ludwigshafen, DE
01 02.03.2011
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(74) Strohm, Fredy, et al, Siemens AG CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 972 242** (51) **A47J 43/22**
(45) 02.06.2010
(73) Progressive International Corp., 6111 South 228th Street, Kent, WA 98032, US
01 02.03.2011
- Emsa GmbH, Grenever Damm 215- 225, 48282 Emsdetten, DE
- (74) Tarvenkorn, Oliver, Patentanwaltskanzlei Tarvenkorn Hafengeweg 14, 48155 Münster, DE
- (11) **1 973 260** (51) **H04L 1/16**
(45) 09.06.2010
(73) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
01 09.03.2011
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (11) **1 980 435** (51) **B60J 3/02**
(45) 09.06.2010
(73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
01 07.03.2011
Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(74) Finger, Catrin, et al, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE
- (11) **1 981 920** (51) **C08F 299/06**
(45) 30.06.2010
(73) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, Z.I. Lyon Nord, 69730 Genay, FR
01 04.03.2011
Celanese Emulsions GmbH, Frankfurterstr. 111, 61476 Kronberg, DE
(74) Ackermann, Joachim, Stiftstrasse 2, 60313 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 994 961** (51) **A62B 23/02**
(45) 02.06.2010
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
01 02.03.2011
Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(74) Emmerling, Friedrich, et al, Bird & Bird Rechtsanwälté Pacellistrasse 14, 80333 München, DE
- (11) **2 008 352** (51) **H02J 3/00**
(45) 09.06.2010
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 09.03.2011
KoCoS Messtechnik Aktiengesellschaft, Südring 42, 34497 Korbach, DE
(74) Kleine, Hubertus, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **2 021 172** (51) **B32B 3/18**
(45) 26.05.2010
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 24.02.2011
UNILEVER PLC / UNILEVER NV, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(74) Elliott, Peter William, Patent Group Unilever Research Colworth Laboratory, Colworth House, Sharnbrook Bedford MK 44 1LQ, GB
- (11) **2 026 854** (51) **A61L 31/02**
(45) 18.08.2010
(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
01 04.03.2011
- Boston Scientific Corporation, One Boston Scientific Place, Natick, Massachusetts 01760-1537, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (11) **2 032 434** (51) **B64C 9/22**
(45) 02.06.2010
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 02.03.2011
Airbus Operations SAS/ Airbus Operations Limited/ Airbus Oprations GmbH/ Airbus Operations S.L. Airbus SAS, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331 München, DE
- (11) **2 046 476** (51) **B01D 46/10**
(45) 02.06.2010
(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
01 28.02.2011
Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(74) W.P. Thompson & Co., et al, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (11) **2 076 185** (51) **A61B 17/068**
(45) 09.06.2010
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
01 09.03.2011
Covidien, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (11) **2 080 654** (51) **B60J 7/06**
(45) 02.06.2010
(73) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH, Oberschlesienstrasse 15, 47807 Krefeld, DE
01 02.03.2011
Autocar Technologie S.r.l, Piazza Aturia 5, 20060 Gessate MI, IT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, et al, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **2 109 912** (51) **H01M 8/24**
(45) 26.05.2010
(73) Topsoe Fuel Cell A/S, Nymøllevej 66, 2800 Kongens Lyngby, DK
01 25.02.2011
Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (11) **2 159 268** (51) **C09D 9/00**
(45) 21.07.2010
(73) Ritt, Hans, Garmerstrasse 15, 94110 Wegscheid, DE
01 22.07.2010
Wachlinger, Andreas, Therese Bauer Str. 8, 82380 Peissenberg, DE
02 09.03.2011
Verband der deutschen Lack- und Druckfarbenindustrie e.V., Mainzer Landstrasse 55, 60329 Frankfurt, DE
(74) Leifert, Elmar, et al, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|--------------------------|
| II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition | | (11) 1 017 307 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 115 398 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 311/72 |
| | | (11) 1 022 848 (45) 05.05.2010 | (51) H03G 1/00 | (11) 1 119 187 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 1/60 |
| (11) 0 703 783 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 7/06 | (11) 1 026 761 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 2/34 | (11) 1 122 748 (45) 05.05.2010 | (51) H01F 7/08 |
| (11) 0 746 645 (45) 05.05.2010 | (51) D03D 27/10 | (11) 1 030 486 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 25/02 | (11) 1 123 974 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 9/42 |
| (11) 0 762 803 (45) 05.05.2010 | (51) H04R 5/033 | (11) 1 031 163 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 3/26 | (11) 1 124 397 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 12/02 |
| (11) 0 799 451 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 12/10 | (11) 1 033 733 (45) 05.05.2010 | (51) H01H 9/06 | (11) 1 129 486 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 27/118 |
| (11) 0 819 340 (45) 05.05.2010 | (51) H03K 19/177 | (11) 1 041 083 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/81 | (11) 1 130 668 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 6/50 |
| (11) 0 826 522 (45) 05.05.2010 | (51) B60C 1/00 | (11) 1 041 572 (45) 05.05.2010 | (51) G11C 7/16 | (11) 1 130 671 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 10/0567 |
| (11) 0 832 299 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/70 | (11) 1 048 078 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 29/735 | (11) 1 132 738 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 30/74 |
| (11) 0 833 430 (45) 05.05.2010 | (51) H02M 3/337 | (11) 1 048 169 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 5/14 | (11) 1 135 077 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/02 |
| (11) 0 854 917 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/00 | (11) 1 048 318 (45) 05.05.2010 | (51) A61N 1/05 | (11) 1 138 071 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 21/66 |
| (11) 0 888 345 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 451/02 | (11) 1 052 495 (45) 05.05.2010 | (51) G01M 15/00 | (11) 1 138 700 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 0 923 269 (45) 05.05.2010 | (51) H04Q 11/04 | (11) 1 054 546 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 139 463 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 2/20 |
| (11) 0 935 648 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 5/10 | (11) 1 057 898 (45) 05.05.2010 | (51) C21D 8/12 | (11) 1 139 674 (45) 05.05.2010 | (51) H04Q 3/00 |
| (11) 0 938 611 (45) 05.05.2010 | (51) D21F 11/00 | (11) 1 060 261 (45) 05.05.2010 | (51) C12P 21/06 | (11) 1 142 092 (45) 05.05.2010 | (51) H02M 3/335 |
| (11) 0 942 586 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 1/333 | (11) 1 064 761 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 144 954 (45) 05.05.2010 | (51) G01C 21/34 |
| (11) 0 945 744 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 6/26 | (11) 1 067 485 (45) 05.05.2010 | (51) G07D 5/10 | (11) 1 150 336 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 61/073 |
| (11) 0 951 857 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 11/10 | (11) 1 067 502 (45) 05.05.2010 | (51) G09F 9/00 | (11) 1 161 387 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 88/54 |
| (11) 0 969 500 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 21/20 | (11) 1 073 179 (45) 05.05.2010 | (51) H02K 3/04 | (11) 1 161 828 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 5/00 |
| (11) 0 973 928 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/90 | (11) 1 083 754 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 9/04 | (11) 1 161 991 (45) 05.05.2010 | (51) B01J 23/42 |
| (11) 0 974 109 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 084 906 (45) 05.05.2010 | (51) B60R 1/072 | (11) 1 162 976 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/557 |
| (11) 0 983 645 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 7/216 | (11) 1 089 969 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 381/00 | (11) 1 163 588 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 12/08 |
| (11) 0 987 599 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/00 | (11) 1 091 503 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 163 748 (45) 05.05.2010 | (51) H04J 3/06 |
| (11) 0 996 463 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 16/18 | (11) 1 094 437 (45) 05.05.2010 | (51) G09G 3/36 | (11) 1 163 913 (45) 05.05.2010 | (51) A61L 2/28 |
| (11) 1 001 263 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 30/62 | (11) 1 105 792 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/38 | (11) 1 166 501 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/28 |
| (11) 1 005 247 (45) 05.05.2010 | (51) H04Q 11/00 | (11) 1 113 482 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 37/295 | (11) 1 166 788 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 33/30 |
| (11) 1 007 958 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 30/02 | (11) 1 114 307 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 1/22 | (11) 1 167 366 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 417/12 |

| | | | | | |
|--|------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 167 964 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 27/84 | (11) 1 215 305 (45) 05.05.2010 | (51) C25D 3/38 | (11) 1 253 337 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 3/205 |
| (11) 1 170 581 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 3/40 | (11) 1 215 843 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 9/06 | (11) 1 255 482 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 1/005 |
| (11) 1 171 390 (45) 05.05.2010 | (51) C03B 11/00 | (11) 1 217 395 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 3/04 | (11) 1 255 616 (45) 05.05.2010 | (51) B05D 3/14 |
| (11) 1 171 883 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 27/10 | (11) 1 217 477 (45) 05.05.2010 | (51) G05B 19/042 | (11) 1 257 225 (45) 05.05.2010 | (51) A61C 3/00 |
| (11) 1 172 456 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 14/56 | (11) 1 217 722 (45) 05.05.2010 | (51) H02P 8/14 | (11) 1 257 798 (45) 05.05.2010 | (51) G01M 3/32 |
| (11) 1 173 122 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/14 | (11) 1 219 545 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 35/08 | (11) 1 257 810 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 21/77 |
| (11) 1 173 984 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 84/00 | (11) 1 220 635 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 9/00 | (11) 1 264 374 (45) 05.05.2010 | (51) H01S 5/183 |
| (11) 1 178 882 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 45/42 | (11) 1 222 834 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 8/10 | (11) 1 266 230 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 1/073 |
| (11) 1 179 654 (45) 05.05.2010 | (51) F01D 11/12 | (11) 1 222 953 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 61/44 | (11) 1 266 986 (45) 05.05.2010 | (51) D03D 47/34 |
| (11) 1 184 467 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 225 342 (45) 05.05.2010 | (51) F04D 29/20 | (11) 1 267 894 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/717 |
| (11) 1 184 476 (45) 05.05.2010 | (51) C22C 33/02 | (11) 1 227 803 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/00 | (11) 1 268 584 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 112/08 |
| (11) 1 185 639 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/12 | (11) 1 228 623 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/12 | (11) 1 269 029 (45) 05.05.2010 | (51) F16B 19/08 |
| (11) 1 188 161 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 20/00 | (11) 1 231 144 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 13/34 | (11) 1 269 788 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 48/20 |
| (11) 1 188 785 (45) 05.05.2010 | (51) C08J 9/00 | (11) 1 232 157 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 271 009 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 61/22 |
| (11) 1 189 369 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 17/00 | (11) 1 232 167 (45) 05.05.2010 | (51) C07H 3/06 | (11) 1 271 138 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 27/64 |
| (11) 1 192 242 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 1/21 | (11) 1 232 479 (45) 05.05.2010 | (51) G06T 1/00 | (11) 1 272 242 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 5/32 |
| (11) 1 193 472 (45) 05.05.2010 | (51) G01D 3/08 | (11) 1 232 826 (45) 05.05.2010 | (51) B23K 9/10 | (11) 1 273 032 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 23/522 |
| (11) 1 196 735 (45) 05.05.2010 | (51) F42B 14/00 | (11) 1 233 917 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 81/36 | (11) 1 273 065 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/12 |
| (11) 1 197 735 (45) 05.05.2010 | (51) G01J 1/44 | (11) 1 238 261 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 15/14 | (11) 1 274 414 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 9/08 |
| (11) 1 198 903 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 7/02 | (11) 1 246 080 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 275 757 (45) 05.05.2010 | (51) D01D 5/24 |
| (11) 1 199 592 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 26/12 | (11) 1 246 290 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 10/0525 | (11) 1 277 469 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/202 |
| (11) 1 201 842 (45) 05.05.2010 | (51) E04D 1/30 | (11) 1 247 062 (45) 05.05.2010 | (51) G01B 5/25 | (11) 1 278 619 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 35/08 |
| (11) 1 201 955 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 48/06 | (11) 1 248 803 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/71 | (11) 1 280 576 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 15/00 |
| (11) 1 203 113 (45) 05.05.2010 | (51) D02J 1/08 | (11) 1 250 707 (45) 05.05.2010 | (51) H01G 5/16 | (11) 1 284 068 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 205 056 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 250 878 (45) 05.05.2010 | (51) A47K 10/48 | (11) 1 285 241 (45) 05.05.2010 | (51) G01F 23/296 |
| (11) 1 207 404 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 5/14 | (11) 1 251 537 (45) 05.05.2010 | (51) H01H 31/12 | (11) 1 287 531 (45) 05.05.2010 | (51) G11C 11/406 |
| (11) 1 214 641 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 252 277 (45) 05.05.2010 | (51) C10M 141/12 | (11) 1 288 532 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 61/00 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 289 394 (45) 05.05.2010 | (51) A47J 27/08 | (11) 1 326 847 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 239/16 | (11) 1 357 257 (45) 05.05.2010 | (51) F01L 1/18 |
| (11) 1 292 988 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 27/15 | (11) 1 328 499 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 51/41 | (11) 1 357 374 (45) 05.05.2010 | (51) G01M 3/36 |
| (11) 1 293 758 (45) 05.05.2010 | (51) G01D 5/38 | (11) 1 328 504 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 225/32 | (11) 1 357 991 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 39/20 |
| (11) 1 294 753 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 329 444 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 49/84 | (11) 1 359 779 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 88/06 |
| (11) 1 294 853 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 5/02 | (11) 1 329 620 (45) 05.05.2010 | (51) B60K 6/48 | (11) 1 360 377 (45) 05.05.2010 | (51) E01F 9/047 |
| (11) 1 296 190 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/039 | (11) 1 330 574 (45) 05.05.2010 | (51) D21H 21/14 | (11) 1 361 102 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 57/02 |
| (11) 1 296 785 (45) 05.05.2010 | (51) B22D 41/16 | (11) 1 336 353 (45) 05.05.2010 | (51) A45D 40/26 | (11) 1 361 291 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 14/16 |
| (11) 1 297 841 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 38/20 | (11) 1 336 375 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/15 | (11) 1 362 502 (45) 05.05.2010 | (51) H05K 7/10 |
| (11) 1 298 352 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 41/26 | (11) 1 336 586 (45) 05.05.2010 | (51) B66F 7/28 | (11) 1 362 797 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 75/00 |
| (11) 1 300 578 (45) 05.05.2010 | (51) F02M 25/07 | (11) 1 337 294 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/01 | (11) 1 362 891 (45) 05.05.2010 | (51) C08L 51/04 |
| (11) 1 301 453 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 17/269 | (11) 1 337 401 (45) 05.05.2010 | (51) B41F 27/12 | (11) 1 363 366 (45) 05.05.2010 | (51) H01S 5/0625 |
| (11) 1 304 217 (45) 05.05.2010 | (51) B32B 15/08 | (11) 1 337 597 (45) 05.05.2010 | (51) C09K 3/14 | (11) 1 365 662 (45) 05.05.2010 | (51) A23L 1/31 |
| (11) 1 304 380 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/57 | (11) 1 339 290 (45) 05.05.2010 | (51) A23L 1/0532 | (11) 1 365 782 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 6/06 |
| (11) 1 305 492 (45) 05.05.2010 | (51) E05F 15/16 | (11) 1 339 358 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/84 | (11) 1 365 891 (45) 05.05.2010 | (51) B25F 3/00 |
| (11) 1 307 786 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/42 | (11) 1 340 447 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 13/60 | (11) 1 367 822 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 5/445 |
| (11) 1 308 998 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 21/66 | (11) 1 341 463 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/14 | (11) 1 367 938 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/00 |
| (11) 1 310 072 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 343 210 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 2/02 | (11) 1 368 085 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/00 |
| (11) 1 315 281 (45) 05.05.2010 | (51) H03B 5/32 | (11) 1 344 107 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 1/14 | (11) 1 368 545 (45) 05.05.2010 | (51) E04B 5/46 |
| (11) 1 315 372 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 5/91 | (11) 1 345 026 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 21/64 | (11) 1 369 513 (45) 05.05.2010 | (51) D03D 39/08 |
| (11) 1 315 552 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 61/06 | (11) 1 345 203 (45) 05.05.2010 | (51) G09G 3/36 | (11) 1 371 603 (45) 05.05.2010 | (51) B66F 17/00 |
| (11) 1 318 874 (45) 05.05.2010 | (51) B05D 5/08 | (11) 1 347 214 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 61/02 | (11) 1 372 158 (45) 05.05.2010 | (51) G21C 3/356 |
| (11) 1 319 306 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 11/06 | (11) 1 347 370 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 3/12 | (11) 1 374 386 (45) 05.05.2010 | (51) H03C 3/40 |
| (11) 1 321 329 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 61/28 | (11) 1 348 699 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 213/61 | (11) 1 376 126 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/537 |
| (11) 1 322 011 (45) 05.05.2010 | (51) H02G 3/06 | (11) 1 348 803 (45) 05.05.2010 | (51) D21F 1/02 | (11) 1 377 364 (45) 05.05.2010 | (51) B01F 13/00 |
| (11) 1 323 044 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 12/08 | (11) 1 349 245 (45) 05.05.2010 | (51) H01S 5/14 | (11) 1 378 991 (45) 05.05.2010 | (51) H03F 3/45 |
| (11) 1 323 806 (45) 05.05.2010 | (51) C09K 3/22 | (11) 1 350 173 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/00 | (11) 1 381 329 (45) 05.05.2010 | (51) A61C 17/22 |
| (11) 1 324 034 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 31/00 | (11) 1 355 712 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 46/24 | (11) 1 381 708 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 14/35 |

| | | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 382 398 (45) 05.05.2010 | (51) B04B 9/08 | (11) 1 406 837 (45) 05.05.2010 | (51) C01B 33/107 | (11) 1 435 467 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 3/32 |
| (11) 1 384 397 (45) 05.05.2010 | (51) H05K 7/14 | (11) 1 406 856 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 209/20 | (11) 1 436 278 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 305/14 |
| (11) 1 384 941 (45) 05.05.2010 | (51) F21S 8/00 | (11) 1 407 665 (45) 05.05.2010 | (51) A01N 25/14 | (11) 1 437 026 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 12/02 |
| (11) 1 385 291 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 1/18 | (11) 1 409 708 (45) 05.05.2010 | (51) C12P 19/18 | (11) 1 437 498 (45) 05.05.2010 | (51) F02D 41/04 |
| (11) 1 387 182 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 11/06 | (11) 1 410 492 (45) 05.05.2010 | (51) H02P 6/18 | (11) 1 438 286 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 303/40 |
| (11) 1 388 189 (45) 05.05.2010 | (51) H01R 24/02 | (11) 1 410 750 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 9/28 | (11) 1 438 375 (45) 05.05.2010 | (51) C10M 169/04 |
| (11) 1 388 362 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/26 | (11) 1 410 839 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 69/08 | (11) 1 439 228 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/12 |
| (11) 1 389 510 (45) 05.05.2010 | (51) B27N 3/26 | (11) 1 411 993 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 51/00 | (11) 1 442 355 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 1/32 |
| (11) 1 389 961 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/04 | (11) 1 414 486 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 38/26 | (11) 1 443 034 (45) 05.05.2010 | (51) C06B 33/04 |
| (11) 1 389 991 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/06 | (11) 1 414 631 (45) 05.05.2010 | (51) B27N 3/08 | (11) 1 443 261 (45) 05.05.2010 | (51) F16M 11/12 |
| (11) 1 390 026 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/34 | (11) 1 415 393 (45) 05.05.2010 | (51) H03G 7/00 | (11) 1 444 132 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 1/30 |
| (11) 1 391 285 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 45/14 | (11) 1 415 455 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 444 511 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/28 |
| (11) 1 391 740 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 15/14 | (11) 1 417 206 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 413/14 | (11) 1 445 600 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 21/45 |
| (11) 1 391 977 (45) 05.05.2010 | (51) H02K 3/48 | (11) 1 418 846 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 10/00 | (11) 1 446 879 (45) 05.05.2010 | (51) H03K 17/96 |
| (11) 1 392 156 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 3/00 | (11) 1 420 406 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 27/00 | (11) 1 449 886 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/10 |
| (11) 1 392 625 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 1/06 | (11) 1 421 058 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 229/00 | (11) 1 453 616 (45) 05.05.2010 | (51) B07C 5/16 |
| (11) 1 393 445 (45) 05.05.2010 | (51) H03L 7/07 | (11) 1 422 316 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 16/44 | (11) 1 454 617 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 8/41 |
| (11) 1 393 599 (45) 05.05.2010 | (51) H05B 37/02 | (11) 1 423 258 (45) 05.05.2010 | (51) B29D 11/00 | (11) 1 454 757 (45) 05.05.2010 | (51) B41J 11/00 |
| (11) 1 397 164 (45) 05.05.2010 | (51) A61L 2/07 | (11) 1 424 277 (45) 05.05.2010 | (51) B63B 25/00 | (11) 1 457 738 (45) 05.05.2010 | (51) F23R 3/34 |
| (11) 1 400 083 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 425 026 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 36/84 | (11) 1 458 492 (45) 05.05.2010 | (51) B05C 5/00 |
| (11) 1 401 559 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 67/00 | (11) 1 426 473 (45) 05.05.2010 | (51) D04B 21/14 | (11) 1 460 212 (45) 05.05.2010 | (51) E05B 67/02 |
| (11) 1 402 249 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 25/18 | (11) 1 426 675 (45) 05.05.2010 | (51) F21V 7/04 | (11) 1 460 293 (45) 05.05.2010 | (51) F16C 39/06 |
| (11) 1 402 506 (45) 05.05.2010 | (51) G09G 3/10 | (11) 1 427 701 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 207/04 | (11) 1 460 322 (45) 05.05.2010 | (51) F16L 3/08 |
| (11) 1 403 760 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 7/52 | (11) 1 427 817 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 7/00 | (11) 1 460 624 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 7/125 |
| (11) 1 403 988 (45) 05.05.2010 | (51) H01S 5/183 | (11) 1 430 608 (45) 05.05.2010 | (51) H03M 13/29 | (11) 1 461 054 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 35/74 |
| (11) 1 404 635 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 29/56 | (11) 1 431 033 (45) 05.05.2010 | (51) B41C 1/18 | (11) 1 461 785 (45) 05.05.2010 | (51) G07F 17/32 |
| (11) 1 405 030 (45) 05.05.2010 | (51) G01B 9/02 | (11) 1 432 008 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 37/145 | (11) 1 462 224 (45) 05.05.2010 | (51) B25J 9/16 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 464 672 (45) 05.05.2010 | (51) C08L 53/02 | (11) 1 490 567 (45) 05.05.2010 | (51) E04F 15/04 | (11) 1 511 295 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 1/62 |
| (11) 1 465 705 (45) 05.05.2010 | (51) A62B 7/10 | (11) 1 490 937 (45) 05.05.2010 | (51) H02G 3/06 | (11) 1 511 445 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/02 |
| (11) 1 468 806 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 45/16 | (11) 1 491 363 (45) 05.05.2010 | (51) B60C 5/14 | (11) 1 512 473 (45) 05.05.2010 | (51) B22D 11/05 |
| (11) 1 469 001 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 487/22 | (11) 1 492 472 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/01 | (11) 1 514 001 (45) 05.05.2010 | (51) E05F 15/16 |
| (11) 1 469 641 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 72/12 | (11) 1 492 674 (45) 05.05.2010 | (51) B41F 13/193 | (11) 1 514 615 (45) 05.05.2010 | (51) B08B 1/00 |
| (11) 1 470 989 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 5/04 | (11) 1 492 911 (45) 05.05.2010 | (51) D04B 15/50 | (11) 1 515 442 (45) 05.05.2010 | (51) H03K 19/00 |
| (11) 1 472 240 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 307/77 | (11) 1 493 949 (45) 05.05.2010 | (51) F16J 15/32 | (11) 1 515 487 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/28 |
| (11) 1 473 908 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 1/57 | (11) 1 494 344 (45) 05.05.2010 | (51) H02M 7/483 | (11) 1 515 995 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 1 474 147 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/506 | (11) 1 494 993 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 69/76 | (11) 1 516 725 (45) 05.05.2010 | (51) B41C 1/10 |
| (11) 1 474 446 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 495 197 (45) 05.05.2010 | (51) E04F 15/04 | (11) 1 519 075 (45) 05.05.2010 | (51) F16F 15/139 |
| (11) 1 476 878 (45) 05.05.2010 | (51) G11C 17/14 | (11) 1 495 230 (45) 05.05.2010 | (51) F04D 23/00 | (11) 1 519 994 (45) 05.05.2010 | (51) C09D 5/00 |
| (11) 1 478 192 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 9/31 | (11) 1 495 616 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 521 010 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 69/02 |
| (11) 1 479 494 (45) 05.05.2010 | (51) B27D 5/00 | (11) 1 497 162 (45) 05.05.2010 | (51) B60R 21/26 | (11) 1 522 452 (45) 05.05.2010 | (51) B60N 2/48 |
| (11) 1 479 871 (45) 05.05.2010 | (51) E21B 33/127 | (11) 1 497 720 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/445 | (11) 1 522 517 (45) 05.05.2010 | (51) B65H 69/06 |
| (11) 1 480 560 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 6/10 | (11) 1 497 920 (45) 05.05.2010 | (51) H03K 17/968 | (11) 1 522 623 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 37/26 |
| (11) 1 480 883 (45) 05.05.2010 | (51) B31D 5/00 | (11) 1 498 171 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 46/42 | (11) 1 523 996 (45) 05.05.2010 | (51) A61L 2/12 |
| (11) 1 482 821 (45) 05.05.2010 | (51) A46B 9/04 | (11) 1 498 185 (45) 05.05.2010 | (51) B02C 18/14 | (11) 1 525 369 (45) 05.05.2010 | (51) E06B 9/88 |
| (11) 1 483 361 (45) 05.05.2010 | (51) C11D 1/835 | (11) 1 498 325 (45) 05.05.2010 | (51) B60R 22/44 | (11) 1 525 634 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/02 |
| (11) 1 483 630 (45) 05.05.2010 | (51) G04B 19/22 | (11) 1 498 391 (45) 05.05.2010 | (51) C01G 33/00 | (11) 1 525 635 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/04 |
| (11) 1 485 081 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/192 | (11) 1 498 510 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 18/12 | (11) 1 525 935 (45) 05.05.2010 | (51) B22D 19/00 |
| (11) 1 485 100 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/505 | (11) 1 498 883 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 7/0045 | (11) 1 528 020 (45) 05.05.2010 | (51) B65H 3/10 |
| (11) 1 485 162 (45) 05.05.2010 | (51) A61N 1/36 | (11) 1 501 571 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 5/142 | (11) 1 528 501 (45) 05.05.2010 | (51) G06K 15/12 |
| (11) 1 485 993 (45) 05.05.2010 | (51) H03F 1/02 | (11) 1 502 982 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 37/06 | (11) 1 529 404 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 68/00 |
| (11) 1 487 650 (45) 05.05.2010 | (51) B60G 7/00 | (11) 1 504 299 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 6/50 | (11) 1 531 009 (45) 05.05.2010 | (51) B05B 15/02 |
| (11) 1 489 588 (45) 05.05.2010 | (51) G09G 3/288 | (11) 1 505 132 (45) 05.05.2010 | (51) C09D 183/07 | (11) 1 533 449 (45) 05.05.2010 | (51) E05B 49/00 |
| (11) 1 489 956 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 15/44 | (11) 1 506 075 (45) 05.05.2010 | (51) B28D 1/04 | (11) 1 536 348 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/24 |
| (11) 1 490 444 (45) 05.05.2010 | (51) C09D 5/44 | (11) 1 508 631 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 16/448 | (11) 1 536 474 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 27/10 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 1 538 190 (45) 05.05.2010 | (51) C09K 11/88 | (11) 1 567 545 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 7/06 | (11) 1 583 136 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 21/00 |
| (11) 1 539 002 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/32 | (11) 1 568 410 (45) 05.05.2010 | (51) B01F 5/06 | (11) 1 583 892 (45) 05.05.2010 | (51) F01N 9/00 |
| (11) 1 540 247 (45) 05.05.2010 | (51) F23D 11/10 | (11) 1 569 504 (45) 05.05.2010 | (51) H05K 3/34 | (11) 1 584 305 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/84 |
| (11) 1 540 803 (45) 05.05.2010 | (51) H02M 1/00 | (11) 1 569 929 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 409/12 | (11) 1 584 399 (45) 05.05.2010 | (51) B23K 9/10 |
| (11) 1 541 215 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 39/20 | (11) 1 570 194 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 3/12 | (11) 1 584 417 (45) 05.05.2010 | (51) B25C 1/04 |
| (11) 1 542 217 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 7/24 | (11) 1 570 706 (45) 05.05.2010 | (51) H04R 7/04 | (11) 1 584 729 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 25/00 |
| (11) 1 542 445 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 1/031 | (11) 1 570 954 (45) 05.05.2010 | (51) B24D 9/08 | (11) 1 585 307 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 1/00 |
| (11) 1 543 614 (45) 05.05.2010 | (51) H03G 3/20 | (11) 1 570 967 (45) 05.05.2010 | (51) B28B 23/00 | (11) 1 585 312 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 3/15 |
| (11) 1 544 129 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 81/02 | (11) 1 572 296 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/05 | (11) 1 585 460 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/06 |
| (11) 1 544 545 (45) 05.05.2010 | (51) F23R 3/26 | (11) 1 573 412 (45) 05.05.2010 | (51) G05B 23/02 | (11) 1 586 274 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/22 |
| (11) 1 546 354 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 574 565 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 1/21 | (11) 1 587 622 (45) 05.05.2010 | (51) B01L 3/00 |
| (11) 1 550 379 (45) 05.05.2010 | (51) A23N 15/00 | (11) 1 574 730 (45) 05.05.2010 | (51) F16C 33/58 | (11) 1 587 990 (45) 05.05.2010 | (51) E01F 15/06 |
| (11) 1 551 336 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 575 164 (45) 05.05.2010 | (51) H03G 11/00 | (11) 1 588 337 (45) 05.05.2010 | (51) G08B 15/00 |
| (11) 1 552 575 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/12 | (11) 1 575 376 (45) 05.05.2010 | (51) A23L 1/212 | (11) 1 588 911 (45) 05.05.2010 | (51) B60T 8/00 |
| (11) 1 554 112 (45) 05.05.2010 | (51) B31B 3/32 | (11) 1 575 451 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/90 | (11) 1 589 124 (45) 05.05.2010 | (51) C22C 38/00 |
| (11) 1 555 036 (45) 05.05.2010 | (51) A61L 29/00 | (11) 1 575 693 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/26 | (11) 1 589 352 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 7/41 |
| (11) 1 555 972 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 5/448 | (11) 1 575 989 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/53 | (11) 1 589 413 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/38 |
| (11) 1 557 512 (45) 05.05.2010 | (51) E05B 15/02 | (11) 1 577 132 (45) 05.05.2010 | (51) B60H 1/32 | (11) 1 590 019 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 1/36 |
| (11) 1 558 607 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 409/04 | (11) 1 578 163 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 52/16 | (11) 1 590 077 (45) 05.05.2010 | (51) B01J 13/02 |
| (11) 1 559 566 (45) 05.05.2010 | (51) B41J 11/70 | (11) 1 578 602 (45) 05.05.2010 | (51) B32B 27/32 | (11) 1 591 367 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 5/40 |
| (11) 1 561 127 (45) 05.05.2010 | (51) G01T 1/29 | (11) 1 579 815 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/32 | (11) 1 591 388 (45) 05.05.2010 | (51) B65H 3/08 |
| (11) 1 561 935 (45) 05.05.2010 | (51) F02D 41/26 | (11) 1 580 108 (45) 05.05.2010 | (51) B62K 11/04 | (11) 1 592 311 (45) 05.05.2010 | (51) A23L 1/303 |
| (11) 1 562 982 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/22 | (11) 1 580 779 (45) 05.05.2010 | (51) H01H 1/02 | (11) 1 592 705 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/38 |
| (11) 1 563 891 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/84 | (11) 1 581 306 (45) 05.05.2010 | (51) A61N 7/02 | (11) 1 592 801 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/00 |
| (11) 1 565 253 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/94 | (11) 1 582 538 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 265/04 | (11) 1 592 849 (45) 05.05.2010 | (51) E02F 9/28 |
| (11) 1 565 490 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 16/18 | (11) 1 582 564 (45) 05.05.2010 | (51) C08L 67/00 | (11) 1 593 165 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 33/00 |
| (11) 1 565 820 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 11/08 | (11) 1 582 592 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/82 | (11) 1 594 396 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/00 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 595 605 (45) 05.05.2010 | (51) B05D 7/22 | (11) 1 611 616 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 29/737 | (11) 1 633 760 (45) 05.05.2010 | (51) C07F 3/00 |
| (11) 1 595 906 (45) 05.05.2010 | (51) C08G 63/60 | (11) 1 612 009 (45) 05.05.2010 | (51) B26D 7/18 | (11) 1 635 219 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/027 |
| (11) 1 596 006 (45) 05.05.2010 | (51) E01C 19/42 | (11) 1 615 680 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 1/16 | (11) 1 635 596 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 36/14 |
| (11) 1 597 287 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 4/80 | (11) 1 615 914 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 413/14 | (11) 1 636 873 (45) 05.05.2010 | (51) H01Q 1/24 |
| (11) 1 597 977 (45) 05.05.2010 | (51) A23L 1/217 | (11) 1 617 235 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 17/32 | (11) 1 637 565 (45) 05.05.2010 | (51) C08L 101/10 |
| (11) 1 598 497 (45) 05.05.2010 | (51) E04B 1/92 | (11) 1 618 244 (45) 05.05.2010 | (51) D06L 1/00 | (11) 1 638 338 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 7/26 |
| (11) 1 598 889 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/06 | (11) 1 619 072 (45) 05.05.2010 | (51) B60N 2/64 | (11) 1 639 002 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/52 |
| (11) 1 599 112 (45) 05.05.2010 | (51) A46B 15/00 | (11) 1 620 683 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/00 | (11) 1 639 219 (45) 05.05.2010 | (51) E05D 3/02 |
| (11) 1 599 458 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 307/89 | (11) 1 624 528 (45) 05.05.2010 | (51) H01R 4/24 | (11) 1 640 745 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 15/93 |
| (11) 1 599 720 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 21/47 | (11) 1 624 620 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/40 | (11) 1 640 927 (45) 05.05.2010 | (51) G07C 9/00 |
| (11) 1 599 844 (45) 05.05.2010 | (51) G07D 5/00 | (11) 1 624 669 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 5/00 | (11) 1 640 934 (45) 05.05.2010 | (51) G08B 17/10 |
| (11) 1 601 020 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 29/06 | (11) 1 624 927 (45) 05.05.2010 | (51) A61N 1/36 | (11) 1 641 967 (45) 05.05.2010 | (51) D02J 1/18 |
| (11) 1 601 270 (45) 05.05.2010 | (51) A47C 27/08 | (11) 1 624 983 (45) 05.05.2010 | (51) B21D 1/06 | (11) 1 642 054 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 63/18 |
| (11) 1 603 625 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/01 | (11) 1 626 811 (45) 05.05.2010 | (51) B05B 1/00 | (11) 1 642 177 (45) 05.05.2010 | (51) G04G 21/00 |
| (11) 1 603 698 (45) 05.05.2010 | (51) B23B 27/06 | (11) 1 627 959 (45) 05.05.2010 | (51) E02F 3/36 | (11) 1 642 796 (45) 05.05.2010 | (51) B60W 30/20 |
| (11) 1 605 490 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 5/56 | (11) 1 628 264 (45) 05.05.2010 | (51) G06T 15/70 | (11) 1 642 951 (45) 05.05.2010 | (51) C09K 11/06 |
| (11) 1 605 877 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 7/02 | (11) 1 628 375 (45) 05.05.2010 | (51) H01T 13/39 | (11) 1 643 199 (45) 05.05.2010 | (51) F27D 9/00 |
| (11) 1 606 082 (45) 05.05.2010 | (51) B25D 17/24 | (11) 1 628 427 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 1/16 | (11) 1 643 314 (45) 05.05.2010 | (51) G03G 15/00 |
| (11) 1 606 086 (45) 05.05.2010 | (51) B27B 19/00 | (11) 1 629 076 (45) 05.05.2010 | (51) C11D 17/00 | (11) 1 643 983 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/133 |
| (11) 1 606 759 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/50 | (11) 1 631 372 (45) 05.05.2010 | (51) B01F 17/00 | (11) 1 645 029 (45) 05.05.2010 | (51) H03G 3/20 |
| (11) 1 606 913 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/58 | (11) 1 631 629 (45) 05.05.2010 | (51) C09D 4/00 | (11) 1 645 234 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/12 |
| (11) 1 607 238 (45) 05.05.2010 | (51) B43L 19/00 | (11) 1 631 637 (45) 05.05.2010 | (51) C09J 7/00 | (11) 1 645 552 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 13/72 |
| (11) 1 607 275 (45) 05.05.2010 | (51) B60R 21/16 | (11) 1 631 884 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 7/26 | (11) 1 646 696 (45) 05.05.2010 | (51) C09D 183/04 |
| (11) 1 607 662 (45) 05.05.2010 | (51) F16J 15/08 | (11) 1 632 953 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 648 520 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 48/00 |
| (11) 1 609 393 (45) 05.05.2010 | (51) A47B 91/04 | (11) 1 633 042 (45) 05.05.2010 | (51) H03H 9/21 | (11) 1 649 784 (45) 05.05.2010 | (51) A47C 1/032 |
| (11) 1 609 707 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 55/084 | (11) 1 633 192 (45) 05.05.2010 | (51) A01N 47/44 | (11) 1 650 466 (45) 05.05.2010 | (51) F16F 7/12 |
| (11) 1 610 457 (45) 05.05.2010 | (51) H03G 3/10 | (11) 1 633 461 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/94 | (11) 1 651 301 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/01 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 651 682 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 4/64 | (11) 1 681 643 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 700 393 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 52/16 |
| (11) 1 652 325 (45) 05.05.2010 | (51) H04J 3/08 | (11) 1 683 482 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/11 | (11) 1 701 598 (45) 05.05.2010 | (51) H05H 1/24 |
| (11) 1 652 944 (45) 05.05.2010 | (51) C22B 3/00 | (11) 1 683 607 (45) 05.05.2010 | (51) B25B 13/50 | (11) 1 701 906 (45) 05.05.2010 | (51) B66B 7/10 |
| (11) 1 653 465 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 23/03 | (11) 1 683 988 (45) 05.05.2010 | (51) F16F 13/14 | (11) 1 702 982 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/11 |
| (11) 1 654 481 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 15/38 | (11) 1 684 263 (45) 05.05.2010 | (51) G10L 11/00 | (11) 1 703 124 (45) 05.05.2010 | (51) F03D 1/06 |
| (11) 1 656 149 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 35/74 | (11) 1 684 677 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 703 174 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 57/04 |
| (11) 1 656 235 (45) 05.05.2010 | (51) B24B 1/04 | (11) 1 685 337 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 1/28 | (11) 1 703 231 (45) 05.05.2010 | (51) F25B 31/00 |
| (11) 1 657 313 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 685 932 (45) 05.05.2010 | (51) B28B 5/02 | (11) 1 703 266 (45) 05.05.2010 | (51) G01J 5/20 |
| (11) 1 657 829 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 7/06 | (11) 1 686 319 (45) 05.05.2010 | (51) F23J 15/02 | (11) 1 703 345 (45) 05.05.2010 | (51) G05B 19/042 |
| (11) 1 659 006 (45) 05.05.2010 | (51) B60C 23/04 | (11) 1 687 163 (45) 05.05.2010 | (51) B60H 1/32 | (11) 1 704 248 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 659 910 (45) 05.05.2010 | (51) A47J 31/40 | (11) 1 689 595 (45) 05.05.2010 | (51) B42D 15/10 | (11) 1 704 576 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 61/34 |
| (11) 1 663 445 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 39/20 | (11) 1 689 914 (45) 05.05.2010 | (51) C25C 3/06 | (11) 1 704 925 (45) 05.05.2010 | (51) B05B 15/12 |
| (11) 1 663 541 (45) 05.05.2010 | (51) B21D 51/44 | (11) 1 690 352 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 74/08 | (11) 1 705 674 (45) 05.05.2010 | (51) H01G 4/12 |
| (11) 1 664 391 (45) 05.05.2010 | (51) C25F 3/18 | (11) 1 690 474 (45) 05.05.2010 | (51) A47C 1/121 | (11) 1 705 722 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 41/053 |
| (11) 1 665 960 (45) 05.05.2010 | (51) A47F 7/00 | (11) 1 690 475 (45) 05.05.2010 | (51) A47C 7/70 | (11) 1 707 102 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 1/00 |
| (11) 1 666 503 (45) 05.05.2010 | (51) C08B 37/08 | (11) 1 691 385 (45) 05.05.2010 | (51) H01H 9/06 | (11) 1 707 425 (45) 05.05.2010 | (51) B60K 26/02 |
| (11) 1 667 886 (45) 05.05.2010 | (51) B61G 7/10 | (11) 1 691 926 (45) 05.05.2010 | (51) B01L 3/00 | (11) 1 708 978 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 5/333 |
| (11) 1 668 885 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 1/387 | (11) 1 692 902 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 709 650 (45) 05.05.2010 | (51) H01F 38/12 |
| (11) 1 670 536 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/01 | (11) 1 694 851 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/86 | (11) 1 710 003 (45) 05.05.2010 | (51) A63H 18/02 |
| (11) 1 670 633 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 70/88 | (11) 1 695 225 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 13/42 | (11) 1 710 220 (45) 05.05.2010 | (51) C04B 38/00 |
| (11) 1 673 854 (45) 05.05.2010 | (51) H02P 25/08 | (11) 1 695 895 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 55/24 | (11) 1 710 719 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 1 674 872 (45) 05.05.2010 | (51) G01P 3/44 | (11) 1 698 505 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 43/18 | (11) 1 712 251 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/09 |
| (11) 1 675 297 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 7/04 | (11) 1 698 767 (45) 05.05.2010 | (51) F01N 3/08 | (11) 1 712 414 (45) 05.05.2010 | (51) B60P 3/22 |
| (11) 1 676 099 (45) 05.05.2010 | (51) G01D 5/14 | (11) 1 699 119 (45) 05.05.2010 | (51) H01S 5/06 | (11) 1 712 846 (45) 05.05.2010 | (51) F24C 15/32 |
| (11) 1 677 749 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 8/37 | (11) 1 699 247 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 713 468 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/365 |
| (11) 1 679 160 (45) 05.05.2010 | (51) B25J 19/00 | (11) 1 699 990 (45) 05.05.2010 | (51) E04G 1/15 | (11) 1 713 701 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 71/36 |
| (11) 1 681 396 (45) 05.05.2010 | (51) E02D 29/045 | (11) 1 700 132 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 31/3183 | (11) 1 713 961 (45) 05.05.2010 | (51) D01H 4/14 |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 1 714 348 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 10/0569 | (11) 1 729 691 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/44 | (11) 1 746 392 (45) 05.05.2010 | (51) G01D 5/20 |
| (11) 1 715 172 (45) 05.05.2010 | (51) F02C 7/045 | (11) 1 730 056 (45) 05.05.2010 | (51) B65G 47/40 | (11) 1 746 496 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/355 |
| (11) 1 715 174 (45) 05.05.2010 | (51) F02M 15/02 | (11) 1 730 198 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 19/00 | (11) 1 746 513 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 1/725 |
| (11) 1 716 046 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 7/14 | (11) 1 730 474 (45) 05.05.2010 | (51) G01D 5/30 | (11) 1 747 774 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 8/49 |
| (11) 1 717 874 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 41/22 | (11) 1 730 674 (45) 05.05.2010 | (51) G06K 19/077 | (11) 1 747 868 (45) 05.05.2010 | (51) B29B 7/18 |
| (11) 1 718 053 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 7/00 | (11) 1 730 786 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 29/78 | (11) 1 748 798 (45) 05.05.2010 | (51) A61L 2/18 |
| (11) 1 718 290 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/198 | (11) 1 731 566 (45) 05.05.2010 | (51) C08L 23/08 | (11) 1 750 194 (45) 05.05.2010 | (51) G05G 9/047 |
| (11) 1 718 536 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 51/22 | (11) 1 731 770 (45) 05.05.2010 | (51) F15B 20/00 | (11) 1 750 606 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/14 |
| (11) 1 720 435 (45) 05.05.2010 | (51) A47J 37/00 | (11) 1 732 358 (45) 05.05.2010 | (51) H05B 6/68 | (11) 1 750 967 (45) 05.05.2010 | (51) B60K 6/38 |
| (11) 1 720 745 (45) 05.05.2010 | (51) B60R 25/10 | (11) 1 732 774 (45) 05.05.2010 | (51) B60G 17/015 | (11) 1 752 118 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 9/013 |
| (11) 1 721 034 (45) 05.05.2010 | (51) D03D 47/48 | (11) 1 734 161 (45) 05.05.2010 | (51) D01H 5/72 | (11) 1 752 886 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 1 721 160 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/543 | (11) 1 734 987 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 38/21 | (11) 1 754 160 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 13/40 |
| (11) 1 721 707 (45) 05.05.2010 | (51) B25B 13/14 | (11) 1 735 507 (45) 05.05.2010 | (51) E04B 2/70 | (11) 1 754 274 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/24 |
| (11) 1 721 854 (45) 05.05.2010 | (51) B65H 54/34 | (11) 1 735 547 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 29/18 | (11) 1 754 594 (45) 05.05.2010 | (51) B29D 30/60 |
| (11) 1 721 862 (45) 05.05.2010 | (51) B66C 23/36 | (11) 1 735 698 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/30 | (11) 1 755 485 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/06 |
| (11) 1 721 888 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 209/62 | (11) 1 735 820 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/00 | (11) 1 755 966 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 8/18 |
| (11) 1 722 517 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 735 858 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 2/10 | (11) 1 757 193 (45) 05.05.2010 | (51) A23L 1/09 |
| (11) 1 722 948 (45) 05.05.2010 | (51) B28B 1/087 | (11) 1 736 093 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 758 102 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 5/54 |
| (11) 1 724 131 (45) 05.05.2010 | (51) B60G 17/015 | (11) 1 736 988 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 5/627 | (11) 1 759 137 (45) 05.05.2010 | (51) F16K 15/14 |
| (11) 1 724 650 (45) 05.05.2010 | (51) G05B 19/05 | (11) 1 737 337 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 759 634 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/08 |
| (11) 1 725 672 (45) 05.05.2010 | (51) C12P 13/08 | (11) 1 738 077 (45) 05.05.2010 | (51) F04B 49/06 | (11) 1 760 883 (45) 05.05.2010 | (51) H03K 3/537 |
| (11) 1 726 020 (45) 05.05.2010 | (51) H01F 7/18 | (11) 1 738 147 (45) 05.05.2010 | (51) G01L 9/00 | (11) 1 765 558 (45) 05.05.2010 | (51) B25J 15/00 |
| (11) 1 726 393 (45) 05.05.2010 | (51) B23D 61/02 | (11) 1 739 508 (45) 05.05.2010 | (51) G04B 19/25 | (11) 1 767 488 (45) 05.05.2010 | (51) B66F 9/075 |
| (11) 1 726 681 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 16/00 | (11) 1 740 453 (45) 05.05.2010 | (51) B63H 9/06 | (11) 1 768 159 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 9/24 |
| (11) 1 726 925 (45) 05.05.2010 | (51) G01G 19/393 | (11) 1 743 786 (45) 05.05.2010 | (51) B66F 9/075 | (11) 1 768 487 (45) 05.05.2010 | (51) A01L 3/00 |
| (11) 1 727 009 (45) 05.05.2010 | (51) G05B 23/02 | (11) 1 744 706 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/90 | (11) 1 769 103 (45) 05.05.2010 | (51) C25B 3/04 |
| (11) 1 728 152 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/38 | (11) 1 746 012 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 5/04 | (11) 1 769 271 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 1/04 |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 769 475 (45) 05.05.2010 | (51) G08B 29/18 | (11) 1 788 171 (45) 05.05.2010 | (51) E05B 65/00 | (11) 1 806 108 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/12 |
| (11) 1 769 898 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 45/53 | (11) 1 788 476 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 3/048 | (11) 1 806 234 (45) 05.05.2010 | (51) B41J 11/70 |
| (11) 1 770 439 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 1/00 | (11) 1 788 603 (45) 05.05.2010 | (51) H01H 57/00 | (11) 1 806 407 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/67 |
| (11) 1 770 710 (45) 05.05.2010 | (51) G11C 7/22 | (11) 1 790 585 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 75/30 | (11) 1 807 130 (45) 05.05.2010 | (51) A61L 31/12 |
| (11) 1 771 130 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/84 | (11) 1 790 655 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 7/06 | (11) 1 808 608 (45) 05.05.2010 | (51) F16C 29/04 |
| (11) 1 772 442 (45) 05.05.2010 | (51) C04B 35/493 | (11) 1 791 349 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 5/232 | (11) 1 809 216 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 5/01 |
| (11) 1 772 466 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 8/32 | (11) 1 791 623 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 69/12 | (11) 1 809 220 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 11/08 |
| (11) 1 773 140 (45) 05.05.2010 | (51) A23L 3/3427 | (11) 1 793 204 (45) 05.05.2010 | (51) G01C 21/34 | (11) 1 809 652 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 5/08 |
| (11) 1 773 159 (45) 05.05.2010 | (51) A47F 3/04 | (11) 1 793 799 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 8/73 | (11) 1 809 860 (45) 05.05.2010 | (51) E21B 43/12 |
| (11) 1 773 783 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 231/14 | (11) 1 795 967 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/22 | (11) 1 810 089 (45) 05.05.2010 | (51) G04B 3/04 |
| (11) 1 774 079 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 37/22 | (11) 1 796 112 (45) 05.05.2010 | (51) H01F 5/02 | (11) 1 810 348 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 33/00 |
| (11) 1 775 473 (45) 05.05.2010 | (51) F04B 49/02 | (11) 1 796 449 (45) 05.05.2010 | (51) H05K 9/00 | (11) 1 810 771 (45) 05.05.2010 | (51) B23D 61/18 |
| (11) 1 775 969 (45) 05.05.2010 | (51) H04Q 3/00 | (11) 1 797 063 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 333/08 | (11) 1 812 517 (45) 05.05.2010 | (51) C09B 47/067 |
| (11) 1 776 246 (45) 05.05.2010 | (51) B60C 13/00 | (11) 1 797 653 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 10/10 | (11) 1 812 612 (45) 05.05.2010 | (51) C22C 9/04 |
| (11) 1 776 527 (45) 05.05.2010 | (51) F15B 15/26 | (11) 1 798 170 (45) 05.05.2010 | (51) B65H 1/12 | (11) 1 813 410 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 45/14 |
| (11) 1 777 536 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 33/3415 | (11) 1 799 541 (45) 05.05.2010 | (51) B63H 9/06 | (11) 1 814 038 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 13/40 |
| (11) 1 778 209 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/19 | (11) 1 799 627 (45) 05.05.2010 | (51) C07B 37/04 | (11) 1 815 059 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 75/38 |
| (11) 1 779 459 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 10/38 | (11) 1 799 674 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 409/14 | (11) 1 815 751 (45) 05.05.2010 | (51) A23K 1/18 |
| (11) 1 779 989 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 33/02 | (11) 1 802 072 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 816 513 (45) 05.05.2010 | (51) G03B 21/58 |
| (11) 1 781 050 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 36/14 | (11) 1 802 864 (45) 05.05.2010 | (51) F02M 61/18 | (11) 1 816 803 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 781 251 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 9/00 | (11) 1 802 883 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 65/092 | (11) 1 816 887 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 782 948 (45) 05.05.2010 | (51) B32B 33/00 | (11) 1 802 973 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/543 | (11) 1 817 169 (45) 05.05.2010 | (51) B41J 2/045 |
| (11) 1 783 634 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 804 040 (45) 05.05.2010 | (51) G01K 17/06 | (11) 1 818 111 (45) 05.05.2010 | (51) B07B 4/06 |
| (11) 1 784 335 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 25/00 | (11) 1 805 337 (45) 05.05.2010 | (51) C22C 5/02 | (11) 1 824 829 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 213/82 |
| (11) 1 785 754 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 6/036 | (11) 1 805 766 (45) 05.05.2010 | (51) G11C 11/00 | (11) 1 826 283 (45) 05.05.2010 | (51) C22C 19/03 |
| (11) 1 785 902 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 21/00 | (11) 1 805 976 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 1/60 | (11) 1 826 972 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 25/02 |
| (11) 1 787 385 (45) 05.05.2010 | (51) H02P 25/02 | (11) 1 806 039 (45) 05.05.2010 | (51) H05K 5/02 | (11) 1 828 584 (45) 05.05.2010 | (51) F02D 41/20 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 828 672 (45) 05.05.2010 | (51) F21S 8/00 | (11) 1 859 121 (45) 05.05.2010 | (51) E21B 10/16 | (11) 1 871 144 (45) 05.05.2010 | (51) H05B 33/08 |
| (11) 1 829 971 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/67 | (11) 1 859 152 (45) 05.05.2010 | (51) F02D 41/38 | (11) 1 871 638 (45) 05.05.2010 | (51) B60N 2/44 |
| (11) 1 830 631 (45) 05.05.2010 | (51) A01K 37/00 | (11) 1 859 879 (45) 05.05.2010 | (51) B22D 27/08 | (11) 1 871 785 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 7/04 |
| (11) 1 830 969 (45) 05.05.2010 | (51) B05D 1/28 | (11) 1 860 492 (45) 05.05.2010 | (51) G03B 5/00 | (11) 1 871 942 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 37/02 |
| (11) 1 832 050 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 860 961 (45) 05.05.2010 | (51) A24C 5/34 | (11) 1 872 164 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 6/255 |
| (11) 1 834 862 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 21/15 | (11) 1 861 718 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/74 | (11) 1 872 416 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 51/00 |
| (11) 1 836 505 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 33/563 | (11) 1 861 896 (45) 05.05.2010 | (51) H01Q 15/00 | (11) 1 872 564 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 1/66 |
| (11) 1 841 983 (45) 05.05.2010 | (51) F16F 15/139 | (11) 1 862 804 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/574 | (11) 1 872 978 (45) 05.05.2010 | (51) B60C 17/06 |
| (11) 1 842 117 (45) 05.05.2010 | (51) G05D 1/02 | (11) 1 863 953 (45) 05.05.2010 | (51) C25C 3/24 | (11) 1 873 422 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 59/38 |
| (11) 1 842 919 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/67 | (11) 1 864 168 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 6/44 | (11) 1 875 002 (45) 05.05.2010 | (51) E01B 29/02 |
| (11) 1 843 153 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 30/20 | (11) 1 864 190 (45) 05.05.2010 | (51) G04B 17/28 | (11) 1 875 147 (45) 05.05.2010 | (51) C21C 5/46 |
| (11) 1 844 692 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 15/42 | (11) 1 864 221 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 12/00 | (11) 1 875 388 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 1 845 149 (45) 05.05.2010 | (51) C10M 135/10 | (11) 1 864 278 (45) 05.05.2010 | (51) G09G 5/08 | (11) 1 875 631 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 7/04 |
| (11) 1 845 162 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/67 | (11) 1 864 436 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 875 873 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/32 |
| (11) 1 849 874 (45) 05.05.2010 | (51) C12P 13/12 | (11) 1 865 309 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 23/223 | (11) 1 877 932 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 17/30 |
| (11) 1 850 889 (45) 05.05.2010 | (51) A61L 15/60 | (11) 1 866 615 (45) 05.05.2010 | (51) G01J 11/00 | (11) 1 878 472 (45) 05.05.2010 | (51) A63B 21/062 |
| (11) 1 853 291 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 38/02 | (11) 1 866 699 (45) 05.05.2010 | (51) G03C 1/73 | (11) 1 882 535 (45) 05.05.2010 | (51) B21D 51/24 |
| (11) 1 853 493 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 75/00 | (11) 1 866 846 (45) 05.05.2010 | (51) G06K 19/077 | (11) 1 882 732 (45) 05.05.2010 | (51) C11D 3/39 |
| (11) 1 853 852 (45) 05.05.2010 | (51) F24C 15/10 | (11) 1 867 177 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 1/00 | (11) 1 882 734 (45) 05.05.2010 | (51) C12M 1/107 |
| (11) 1 853 889 (45) 05.05.2010 | (51) G01L 1/14 | (11) 1 867 854 (45) 05.05.2010 | (51) F02D 41/04 | (11) 1 884 089 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 8/06 |
| (11) 1 853 933 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 31/319 | (11) 1 868 818 (45) 05.05.2010 | (51) B41M 3/14 | (11) 1 885 902 (45) 05.05.2010 | (51) C22F 1/14 |
| (11) 1 854 127 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 65/04 | (11) 1 868 888 (45) 05.05.2010 | (51) B64C 13/38 | (11) 1 886 079 (45) 05.05.2010 | (51) F25B 43/02 |
| (11) 1 854 228 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 7/185 | (11) 1 868 893 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 1/30 | (11) 1 886 781 (45) 05.05.2010 | (51) B28C 9/02 |
| (11) 1 855 269 (45) 05.05.2010 | (51) G10K 11/178 | (11) 1 868 924 (45) 05.05.2010 | (51) B65G 17/24 | (11) 1 889 311 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 4/02 |
| (11) 1 856 100 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 401/14 | (11) 1 869 468 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 33/553 | (11) 1 890 054 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 57/08 |
| (11) 1 856 582 (45) 05.05.2010 | (51) G04B 19/23 | (11) 1 869 624 (45) 05.05.2010 | (51) G06K 19/00 | (11) 1 890 925 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 3/12 |
| (11) 1 858 427 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/90 | (11) 1 870 926 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 21/00 | (11) 1 891 001 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 311/21 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|--------------------------|
| (11) 1 891 094 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/195 | (11) 1 909 437 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/54 | (11) 1 926 799 (45) 05.05.2010 | (51) C10B 43/08 |
| (11) 1 893 287 (45) 05.05.2010 | (51) A61N 1/372 | (11) 1 909 878 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/00 | (11) 1 929 402 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 11/00 |
| (11) 1 893 370 (45) 05.05.2010 | (51) B22D 41/18 | (11) 1 910 184 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 47/24 | (11) 1 929 572 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/10 |
| (11) 1 894 325 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 7/26 | (11) 1 910 442 (45) 05.05.2010 | (51) C08G 63/199 | (11) 1 931 161 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 4/06 |
| (11) 1 895 232 (45) 05.05.2010 | (51) F21V 29/00 | (11) 1 911 406 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/122 | (11) 1 932 655 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 73/22 |
| (11) 1 896 241 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 44/12 | (11) 1 911 620 (45) 05.05.2010 | (51) B60J 7/00 | (11) 1 933 077 (45) 05.05.2010 | (51) F16N 39/00 |
| (11) 1 896 255 (45) 05.05.2010 | (51) B32B 5/26 | (11) 1 911 938 (45) 05.05.2010 | (51) F01D 25/18 | (11) 1 934 085 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 65/02 |
| (11) 1 896 557 (45) 05.05.2010 | (51) C11B 9/00 | (11) 1 912 597 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/46 | (11) 1 934 627 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 13/34 |
| (11) 1 897 595 (45) 05.05.2010 | (51) A62C 31/28 | (11) 1 912 870 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 71/00 | (11) 1 935 447 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/06 |
| (11) 1 900 546 (45) 05.05.2010 | (51) B60B 17/00 | (11) 1 913 020 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/35 | (11) 1 937 553 (45) 05.05.2010 | (51) B64C 23/06 |
| (11) 1 900 851 (45) 05.05.2010 | (51) C25B 9/04 | (11) 1 913 812 (45) 05.05.2010 | (51) A01K 11/00 | (11) 1 937 578 (45) 05.05.2010 | (51) B65G 47/82 |
| (11) 1 900 860 (45) 05.05.2010 | (51) D01F 2/02 | (11) 1 914 371 (45) 05.05.2010 | (51) E05F 11/48 | (11) 1 938 011 (45) 05.05.2010 | (51) F16L 1/20 |
| (11) 1 901 578 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 8/04 | (11) 1 914 438 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 65/097 | (11) 1 938 432 (45) 05.05.2010 | (51) H02G 15/18 |
| (11) 1 901 885 (45) 05.05.2010 | (51) B26D 3/28 | (11) 1 916 237 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 303/02 | (11) 1 938 956 (45) 05.05.2010 | (51) B29D 30/06 |
| (11) 1 901 960 (45) 05.05.2010 | (51) B64D 11/02 | (11) 1 916 469 (45) 05.05.2010 | (51) F21S 8/02 | (11) 1 939 347 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 39/02 |
| (11) 1 902 079 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 210/16 | (11) 1 918 205 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 5/10 | (11) 1 940 980 (45) 05.05.2010 | (51) C09D 11/00 |
| (11) 1 902 116 (45) 05.05.2010 | (51) C10G 45/62 | (11) 1 920 710 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 3/02 | (11) 1 941 704 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/12 |
| (11) 1 902 928 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 21/15 | (11) 1 921 206 (45) 05.05.2010 | (51) D21F 1/40 | (11) 1 942 245 (45) 05.05.2010 | (51) E06B 9/68 |
| (11) 1 903 926 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 23/20 | (11) 1 922 233 (45) 05.05.2010 | (51) B60T 7/10 | (11) 1 943 001 (45) 05.05.2010 | (51) A63H 27/133 |
| (11) 1 904 332 (45) 05.05.2010 | (51) B60N 2/02 | (11) 1 922 402 (45) 05.05.2010 | (51) C11D 17/04 | (11) 1 943 098 (45) 05.05.2010 | (51) B32B 27/12 |
| (11) 1 904 639 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 15/82 | (11) 1 922 813 (45) 05.05.2010 | (51) G04F 10/00 | (11) 1 944 615 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 31/3185 |
| (11) 1 904 922 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/30 | (11) 1 923 565 (45) 05.05.2010 | (51) F02M 59/36 | (11) 1 945 556 (45) 05.05.2010 | (51) B67B 3/20 |
| (11) 1 905 743 (45) 05.05.2010 | (51) C02F 3/12 | (11) 1 924 514 (45) 05.05.2010 | (51) B65G 47/51 | (11) 1 946 611 (45) 05.05.2010 | (51) H04R 25/00 |
| (11) 1 907 287 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 17/00 | (11) 1 924 920 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 13/40 | (11) 1 948 648 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 413/06 |
| (11) 1 908 992 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 55/08 | (11) 1 925 468 (45) 05.05.2010 | (51) B60C 13/00 | (11) 1 948 679 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/00 |
| (11) 1 909 187 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 13/40 | (11) 1 925 896 (45) 05.05.2010 | (51) F27B 3/04 | (11) 1 948 893 (45) 05.05.2010 | (51) E05D 15/26 |
| (11) 1 909 306 (45) 05.05.2010 | (51) H01J 17/49 | (11) 1 925 980 (45) 05.05.2010 | (51) G03F 7/039 | (11) 1 948 943 (45) 05.05.2010 | (51) F15B 15/10 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 949 479 (45) 05.05.2010 | (51) H01M 8/02 | (11) 1 965 732 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 985 889 (45) 05.05.2010 | (51) F16F 9/512 |
| (11) 1 950 745 (45) 05.05.2010 | (51) G11B 7/0045 | (11) 1 966 481 (45) 05.05.2010 | (51) F02M 59/46 | (11) 1 987 001 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 211/32 |
| (11) 1 951 951 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 79/02 | (11) 1 967 248 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/14 | (11) 1 987 012 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 239/42 |
| (11) 1 952 764 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/053 | (11) 1 967 676 (45) 05.05.2010 | (51) E05B 65/08 | (11) 1 988 195 (45) 05.05.2010 | (51) D03C 1/16 |
| (11) 1 953 833 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 31/109 | (11) 1 968 470 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/14 | (11) 1 988 216 (45) 05.05.2010 | (51) E02B 8/08 |
| (11) 1 954 107 (45) 05.05.2010 | (51) H05B 41/292 | (11) 1 968 724 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 29/60 | (11) 1 988 716 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 7/24 |
| (11) 1 954 377 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/047 | (11) 1 968 822 (45) 05.05.2010 | (51) B60S 1/16 | (11) 1 989 304 (45) 05.05.2010 | (51) C12N 9/64 |
| (11) 1 954 529 (45) 05.05.2010 | (51) B60R 3/02 | (11) 1 969 317 (45) 05.05.2010 | (51) G01C 23/00 | (11) 1 989 878 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 7/173 |
| (11) 1 955 526 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 970 180 (45) 05.05.2010 | (51) B29B 9/06 | (11) 1 990 371 (45) 05.05.2010 | (51) C08L 101/10 |
| (11) 1 955 994 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 67/08 | (11) 1 970 323 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 71/50 | (11) 1 991 101 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 9/26 |
| (11) 1 956 737 (45) 05.05.2010 | (51) H04J 3/06 | (11) 1 971 659 (45) 05.05.2010 | (51) C09J 4/00 | (11) 1 991 449 (45) 05.05.2010 | (51) B60R 21/34 |
| (11) 1 957 665 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/18 | (11) 1 972 837 (45) 05.05.2010 | (51) F16J 15/06 | (11) 1 991 485 (45) 05.05.2010 | (51) B65H 67/04 |
| (11) 1 958 333 (45) 05.05.2010 | (51) H03M 1/06 | (11) 1 973 743 (45) 05.05.2010 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 991 696 (45) 05.05.2010 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 959 155 (45) 05.05.2010 | (51) F16F 9/516 | (11) 1 974 256 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/38 | (11) 1 992 394 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 46/24 |
| (11) 1 959 402 (45) 05.05.2010 | (51) G07D 1/00 | (11) 1 975 835 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 21/00 | (11) 1 992 958 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 1/00 |
| (11) 1 959 772 (45) 05.05.2010 | (51) A41D 31/00 | (11) 1 975 896 (45) 05.05.2010 | (51) G08B 17/10 | (11) 1 993 787 (45) 05.05.2010 | (51) B25B 23/00 |
| (11) 1 960 027 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/00 | (11) 1 976 743 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 37/00 | (11) 1 993 910 (45) 05.05.2010 | (51) B65B 7/28 |
| (11) 1 960 065 (45) 05.05.2010 | (51) A63C 17/06 | (11) 1 977 112 (45) 05.05.2010 | (51) F04D 29/04 | (11) 1 994 294 (45) 05.05.2010 | (51) F16C 33/78 |
| (11) 1 960 177 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 45/00 | (11) 1 977 322 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 12/12 | (11) 1 994 423 (45) 05.05.2010 | (51) G01S 1/00 |
| (11) 1 960 451 (45) 05.05.2010 | (51) C08G 18/32 | (11) 1 977 674 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 25/00 | (11) 1 995 142 (45) 05.05.2010 | (51) B60T 17/06 |
| (11) 1 960 683 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 65/14 | (11) 1 979 072 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/00 | (11) 1 995 204 (45) 05.05.2010 | (51) B66C 1/10 |
| (11) 1 961 560 (45) 05.05.2010 | (51) B41F 13/004 | (11) 1 981 378 (45) 05.05.2010 | (51) A47J 31/60 | (11) 1 995 372 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 73/02 |
| (11) 1 961 586 (45) 05.05.2010 | (51) B60C 11/04 | (11) 1 982 060 (45) 05.05.2010 | (51) F02B 77/11 | (11) 1 996 072 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 5/026 |
| (11) 1 961 610 (45) 05.05.2010 | (51) B60N 2/48 | (11) 1 982 946 (45) 05.05.2010 | (51) B66B 23/10 | (11) 1 996 711 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 39/07 |
| (11) 1 961 879 (45) 05.05.2010 | (51) E03F 5/04 | (11) 1 984 304 (45) 05.05.2010 | (51) C02F 1/72 | (11) 1 997 584 (45) 05.05.2010 | (51) B24B 5/37 |
| (11) 1 962 641 (45) 05.05.2010 | (51) A47B 88/04 | (11) 1 985 158 (45) 05.05.2010 | (51) H05B 41/04 | (11) 1 997 813 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 261/04 |
| (11) 1 962 705 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/68 | (11) 1 985 528 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 55/253 | (11) 1 998 290 (45) 05.05.2010 | (51) G06T 17/40 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 998 901 (45) 05.05.2010 | (51) B05C 17/005 | (11) 2 022 617 (45) 05.05.2010 | (51) B29C 45/52 | (11) 2 039 853 (45) 05.05.2010 | (51) E04H 17/20 |
| (11) 1 999 398 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 55/17 | (11) 2 024 709 (45) 05.05.2010 | (51) G01D 5/14 | (11) 2 040 632 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 17/70 |
| (11) 2 000 376 (45) 05.05.2010 | (51) B60T 13/74 | (11) 2 024 724 (45) 05.05.2010 | (51) G01M 9/04 | (11) 2 040 939 (45) 05.05.2010 | (51) B60B 33/04 |
| (11) 2 002 086 (45) 05.05.2010 | (51) F01D 15/06 | (11) 2 025 582 (45) 05.05.2010 | (51) B62D 29/00 | (11) 2 041 007 (45) 05.05.2010 | (51) B65G 69/28 |
| (11) 2 004 416 (45) 05.05.2010 | (51) B41M 5/52 | (11) 2 027 305 (45) 05.05.2010 | (51) C23C 24/04 | (11) 2 042 668 (45) 05.05.2010 | (51) E04F 19/04 |
| (11) 2 004 484 (45) 05.05.2010 | (51) B64C 23/02 | (11) 2 027 498 (45) 05.05.2010 | (51) G02B 7/02 | (11) 2 043 586 (45) 05.05.2010 | (51) A61J 17/00 |
| (11) 2 004 959 (45) 05.05.2010 | (51) F01L 1/34 | (11) 2 027 613 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 41/09 | (11) 2 045 038 (45) 05.05.2010 | (51) B24B 37/04 |
| (11) 2 005 039 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 63/20 | (11) 2 028 013 (45) 05.05.2010 | (51) B41J 2/175 | (11) 2 046 001 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 1/725 |
| (11) 2 007 972 (45) 05.05.2010 | (51) F01L 1/34 | (11) 2 028 171 (45) 05.05.2010 | (51) C07C 7/00 | (11) 2 046 181 (45) 05.05.2010 | (51) A47L 9/00 |
| (11) 2 008 747 (45) 05.05.2010 | (51) B23B 31/20 | (11) 2 028 889 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 4/00 | (11) 2 047 045 (45) 05.05.2010 | (51) E04C 5/065 |
| (11) 2 009 187 (45) 05.05.2010 | (51) E03C 1/04 | (11) 2 030 592 (45) 05.05.2010 | (51) A61F 2/06 | (11) 2 049 416 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 85/804 |
| (11) 2 009 804 (45) 05.05.2010 | (51) H04B 1/69 | (11) 2 031 252 (45) 05.05.2010 | (51) F04D 25/06 | (11) 2 050 891 (45) 05.05.2010 | (51) E04D 11/00 |
| (11) 2 009 854 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 36/14 | (11) 2 032 377 (45) 05.05.2010 | (51) B60G 17/015 | (11) 2 051 529 (45) 05.05.2010 | (51) H04N 7/26 |
| (11) 2 012 214 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 1/02 | (11) 2 032 438 (45) 05.05.2010 | (51) B64G 1/22 | (11) 2 052 182 (45) 05.05.2010 | (51) F21V 21/08 |
| (11) 2 013 099 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 43/02 | (11) 2 033 914 (45) 05.05.2010 | (51) B65G 47/84 | (11) 2 052 593 (45) 05.05.2010 | (51) A01B 13/02 |
| (11) 2 014 285 (45) 05.05.2010 | (51) A61K 31/18 | (11) 2 035 451 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/605 | (11) 2 052 797 (45) 05.05.2010 | (51) B21K 27/04 |
| (11) 2 014 673 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 7/06 | (11) 2 035 618 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 75/26 | (11) 2 052 967 (45) 05.05.2010 | (51) B64C 27/04 |
| (11) 2 014 679 (45) 05.05.2010 | (51) C07K 14/71 | (11) 2 035 730 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 63/30 | (11) 2 053 222 (45) 05.05.2010 | (51) F02D 41/06 |
| (11) 2 015 541 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/08 | (11) 2 035 931 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 11/14 | (11) 2 053 230 (45) 05.05.2010 | (51) F02G 5/04 |
| (11) 2 016 248 (45) 05.05.2010 | (51) E05F 5/10 | (11) 2 036 128 (45) 05.05.2010 | (51) H01L 27/32 | (11) 2 053 742 (45) 05.05.2010 | (51) H03K 17/13 |
| (11) 2 016 965 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 11/00 | (11) 2 036 618 (45) 05.05.2010 | (51) B05B 12/00 | (11) 2 054 581 (45) 05.05.2010 | (51) E21B 7/20 |
| (11) 2 018 335 (45) 05.05.2010 | (51) B65H 45/20 | (11) 2 036 628 (45) 05.05.2010 | (51) B21D 26/02 | (11) 2 055 048 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/24 |
| (11) 2 019 032 (45) 05.05.2010 | (51) B62M 23/02 | (11) 2 036 821 (45) 05.05.2010 | (51) B65D 5/02 | (11) 2 055 166 (45) 05.05.2010 | (51) A01C 7/20 |
| (11) 2 019 232 (45) 05.05.2010 | (51) F16H 37/04 | (11) 2 037 143 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 23/12 | (11) 2 055 376 (45) 05.05.2010 | (51) B01J 19/28 |
| (11) 2 019 357 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 9/445 | (11) 2 038 172 (45) 05.05.2010 | (51) B64C 17/06 | (11) 2 055 404 (45) 05.05.2010 | (51) B21D 13/04 |
| (11) 2 021 574 (45) 05.05.2010 | (51) E06C 7/18 | (11) 2 038 847 (45) 05.05.2010 | (51) G06T 15/00 | (11) 2 055 621 (45) 05.05.2010 | (51) B62J 17/06 |
| (11) 2 021 727 (45) 05.05.2010 | (51) F41C 23/04 | (11) 2 039 738 (45) 05.05.2010 | (51) C10G 9/12 | (11) 2 055 977 (45) 05.05.2010 | (51) F16D 48/06 |

| | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|---|
| (11) 2 056 062 (45) 05.05.2010 | (51) G01B 3/20 | (11) 2 084 939 (45) 05.05.2010 | (51) H05B 6/10 | II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée |
| (11) 2 056 309 (45) 05.05.2010 | (51) H01F 41/06 | (11) 2 086 065 (45) 05.05.2010 | (51) H01R 25/14 | <hr/> |
| (11) 2 057 120 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 213/34 | (11) 2 089 731 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 31/36 | II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable |
| (11) 2 058 492 (45) 05.05.2010 | (51) F02D 41/00 | (11) 2 089 970 (45) 05.05.2010 | (51) H03L 7/00 | <hr/> |
| (11) 2 059 617 (45) 05.05.2010 | (51) C22B 1/24 | (11) 2 091 453 (45) 05.05.2010 | (51) A61B 18/14 | II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen |
| (11) 2 059 718 (45) 05.05.2010 | (51) F21V 21/03 | (11) 2 094 925 (45) 05.05.2010 | (51) E05D 15/10 | (11) 0 788 949 15.11.2010 (84) DE ES FR GB IT SE |
| (11) 2 060 207 (45) 05.05.2010 | (51) A47C 20/04 | (11) 2 095 238 (45) 05.05.2010 | (51) G06F 11/36 | (11) 0 882 737 10.09.2010 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE |
| (11) 2 062 639 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/86 | (11) 2 096 722 (45) 05.05.2010 | (51) H01R 13/648 | (11) 1 066 854 19.10.2010 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE |
| (11) 2 063 948 (45) 05.05.2010 | (51) A61M 25/01 | (11) 2 099 627 (45) 05.05.2010 | (51) B60G 21/05 | (11) 1 082 644 14.01.2011 (84) DE ES GB SE |
| (11) 2 064 501 (45) 05.05.2010 | (51) F25D 3/11 | (11) 2 099 867 (45) 05.05.2010 | (51) C08L 83/04 | (11) 1 123 726 10.11.2010 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (11) 2 066 481 (45) 05.05.2010 | (51) B28B 1/50 | (11) 2 102 025 (45) 05.05.2010 | (51) B60J 7/14 | (11) 1 160 341 20.01.2011 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (11) 2 069 228 (45) 05.05.2010 | (51) B67C 9/00 | (11) 2 102 204 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 471/04 | LT LV MK RO SI |
| (11) 2 069 323 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 333/34 | (11) 2 104 374 (45) 05.05.2010 | (51) H04R 3/04 | (11) 1 163 192 21.02.2011 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE |
| (11) 2 069 331 (45) 05.05.2010 | (51) C07D 403/02 | (11) 2 104 689 (45) 05.05.2010 | (51) C08F 8/32 | (11) 1 185 209 07.02.2011 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE |
| (11) 2 070 724 (45) 05.05.2010 | (51) B44D 3/12 | (11) 2 104 832 (45) 05.05.2010 | (51) G01B 5/26 | (11) 1 190 699 04.12.2010 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (11) 2 072 452 (45) 05.05.2010 | (51) B66F 7/26 | (11) 2 104 863 (45) 05.05.2010 | (51) G01R 31/28 | (11) 1 283 863 01.10.2010 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (11) 2 073 508 (45) 05.05.2010 | (51) H04M 1/22 | (11) 2 106 195 (45) 05.05.2010 | (51) H05B 3/14 | (11) 1 331 928 11.10.2010 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (11) 2 075 050 (45) 05.05.2010 | (51) B01D 53/94 | (11) 2 106 327 (45) 05.05.2010 | (51) B24B 55/10 | (11) 1 347 274 20.01.2011 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (11) 2 076 073 (45) 05.05.2010 | (51) H04W 12/02 | (11) 2 106 538 (45) 05.05.2010 | (51) G01J 3/44 | (11) 1 372 748 28.11.2010 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (11) 2 076 232 (45) 05.05.2010 | (51) A61J 15/00 | (11) 2 109 801 (45) 05.05.2010 | (51) G05F 1/575 | (11) 1 425 120 26.10.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR |
| (11) 2 077 009 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 111 098 (45) 05.05.2010 | (51) A01G 9/12 | (11) 1 430 920 24.09.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR |
| (11) 2 078 193 (45) 05.05.2010 | (51) G01N 31/22 | (11) 2 112 987 (45) 05.05.2010 | (51) B67D 1/04 | |
| (11) 2 080 339 (45) 05.05.2010 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 114 221 (45) 05.05.2010 | (51) A47J 37/07 | |
| (11) 2 081 973 (45) 05.05.2010 | (51) C08G 18/66 | (11) 2 126 184 (45) 05.05.2010 | (51) D06F 39/00 | |
| (11) 2 082 481 (45) 05.05.2010 | (51) H03H 3/007 | (11) 2 129 838 (45) 05.05.2010 | (51) E03C 1/08 | |
| (11) 2 083 923 (45) 05.05.2010 | (51) A61Q 5/06 | (11) 2 130 768 (45) 05.05.2010 | (51) B64G 1/40 | |
| (11) 2 084 801 (45) 05.05.2010 | (51) H02J 3/00 | (11) 2 159 058 (45) 05.05.2010 | (51) B41J 2/125 | |

(11) **1 466 889** 29.10.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 472 162** 03.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR

(11) **1 500 331** 08.11.2010
(84) DE FR GB IT

(11) **1 564 418** 16.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 655 503** 12.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 689 010** 25.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 705 338** 06.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 789 975** 15.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 952 829** 29.09.2010

(11) **1 170 509** 09.11.2010

(11) **1 260 654** 18.02.2011

(11) **1 350 881** 06.12.2010

(11) **1 372 807** 22.02.2011

(11) **1 427 291** 29.09.2010

(11) **1 609 562** 20.01.2011

(11) **1 682 387** 10.11.2010

(11) **1 826 792** 05.10.2010

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **0 907 911** 06.12.2010

(11) **1 176 001** 04.12.2010

(11) **1 350 049** 06.12.2010

(11) **1 676 127** 06.12.2010

(11) **1 741 345** 02.12.2010

(11) **1 796 642** 02.12.2010

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 239 862**

01 03.11.2010

(11) **1 862 576**

01 01.03.2011

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 781 814**

01 11.03.2011

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) **1 879 670**

01 15.03.2011

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 822 802**

(51) **A61K 8/58** **A61K 8/81**

A61K 8/898 **A61Q 5/06**

(11) **0 876 109**

(51) **A23G 3/36** **A23G 3/34**

A23G 9/32 **A23L 1/00**

A23L 1/18 **A23L 1/212**

A23L 1/275 **A23L 2/58**

A23P 1/08 **A61K 9/14**

A61K 9/16 **A61K 9/28**

(11) **1 040 815**

(51) **A61K 8/44** **A61K 8/34**

A61Q 7/00

(11) **1 247 417**

(51) **H04W 36/00**

(11) **1 566 394**

(51) **C08G 59/18**

II.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **1 738 376** (51) **H01B 12/12**

(22) 25.04.2005

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 786 616** (51) **B29C 70/54**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 096 086** (51) **C03B 9/453**

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)

- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)

- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 469 270** (51) **F28D 9/00**

(54) • Plattenwärmeübertrager mit doppelwandigen Wärmeübertragerplatten

(11) **1 491 777** (51) **F16B 23/00**

(54) • TAMPERPROOF SCREW, COMBINATION WITH SCREWDRIVER BIT, AND HEADER PUNCH FOR MANUFACTURING TAMPER-PROOF SCREW

(11) **1 566 394** (51) **C08G 59/18**

(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FASER-VERSTÄRKTES VERBUNDMATERIAL

II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **2 058 005** (51) **A61K 39/35**

(73) Zimmer, Klaus-Peter, Prof.Dr.med., Löberstrasse 12, 35390 Giessen, DE

(11) **2 159 465** (51) **F16L 25/00**

(73) Kottmann GmbH, Lanferkamp 3, 58638 Iserlohn, DE

(11) **2 190 624** (51) **B23P 19/02**

(73) MAE Maschinen- und Apparatebau Götzen GmbH & Co. KG, Steinhof 65, 40699 Erkrath, DE

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 006 478** (51) **G06K 19/07**

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(11) **1 214 994** (51) **B21D 51/26**

(73) Frattini-Tech S.r.l., Via Comonte 15, 24068 Seriate (BG), IT

(11) **1 292 161** (51) **H02M 3/335**

(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Genève Plan-les-Ouates, CH

(11) **1 417 679** (51) **G10L 21/02**

(73) ON Semiconductor Trading Ltd., 1 Lane Hill Hamma Building 3rd Floor, Hamilton HM 19, BM

(11) **1 427 441** (51) **A61K 39/21**

(73) NEOVACS, 3-5 Impasse Reille, 75014 Paris, FR

(11) **1 490 026** (51) **A61K 9/127**

(73) United Therapeutics Corporation, 1040 Spring Street Silver Spring, Maryland 20910, US

(11) **1 548 107** (51) **C12N 15/09**

(73) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
Medical & Biological Laboratories Co., Ltd., 4-5-3, Sakae, Naka-ku, Nagoya, Aichi 460-0008, JP

(11) **1 552 821** (51) **A61K 9/70**

(73) Lead Chemical Co. Ltd., 77-3, Himata, Toyama-shi Toyama 930-0912, JP

(11) **1 573 848** (51) **H01M 8/04**

(73) Nuvera Fuel Cells Europe S.R.L., Via XXV Aprile 2, 20097 S. Donato Milanese, IT

(11) **1 602 721** (51) **C12N 15/09**

(73) National Institute of Technology and Evaluation, 2-49-10 Nishihara, Shibuya-ku, Tokyo 151-0066, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 1-3-1, Kasumiga-seki Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
National Research Institute of Brewing, 7-1, Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046, JP

(11) **1 634 314** (51) **C23C 16/30**

(73) OSRAM SYLVANIA Inc., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US

(11) **1 644 707** (51) **G01F 3/16**

(73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT

(11) **1 658 205** (51) **B60R 21/34**

(73) Magna Electronics Europe GmbH & Co. KG, Kurfürst-Eppstein-Ring 9, 63877 Sailauf, DE

(11) **1 676 751** (51) **B60R 13/02**

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
Hella KGaA Hueck & Co, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(11) **1 676 900** (51) **C09K 11/81**

(73) OSRAM SYLVANIA Inc., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US

(11) **1 687 705** (51) **G06F 3/06**

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(11) **1 689 859** (51) **C12N 9/16**

(73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US

- THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (11) **1 689 892** (51) **C21B 13/00**
(73) Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR
Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (11) **1 696 451** (51) **H01J 7/18**
(73) Futaba Corporation, 629 Oshiba, Mobarashi, Chiba-ken, JP
- (11) **1 725 233** (51) **A61K 31/44**
(73) Sunesis Pharmaceuticals, Inc., 395 Oyster Point Blvd., Suite 400, South San Francisco, CA 94080, US
Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
- (11) **1 774 275** (51) **B61L 1/04**
(73) Lynxrail Corporation, 23 Pourtales Road, Colorado Springs, CO 80906, US
- (11) **1 796 461** (51) **A01N 43/40**
(73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 875 540** (51) **H01M 6/16**
(73) Novolyte Technologies Inc., 8001 East Pleasant Valley Road, Cleveland, OH 44131, US
- (11) **1 877 428** (51) **C07K 14/435**
(73) University of Washington, 4311 11th Avenue N.E., Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairview Avenue North, Seattle, WA 98109-1024, US
- (11) **1 881 577** (51) **H02G 3/10**
(73) Attema B.V., Schelluinsestraat 1, 4203 NJ Gorinchem, NL
- (11) **1 913 961** (51) **A61L 27/34**
(73) Taipei Veterans General Hospital, No. 201, Sec. 2, Shihpai Rd., Beitou District, 112 Taipei City, TW
- (11) **1 917 976** (51) **A61K 39/39**
(73) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408, Tashirodaikanmachi, Tosu-shi Saga 841-0017, JP
- (11) **1 950 824** (51) **H01M 8/02**
(73) The Technical University of Denmark, Anker Engeldsvej 1 Bldg. 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
Topsoe Fuel Cell A/S, Nymøllevej 66, 2800 Kongens Lyngby, DK
- (11) **1 968 664** (51) **A61L 33/00**
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 S. State Street Wolverine Tower, Room 2071, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
Accord BioMaterials, Inc., 3550 W. Liberty, Suite 3, Ann Arbor, MI 48103, US
- (11) **1 969 292** (51) **F24F 5/00**
(73) Optimair Holding B.V., Tukseweg 1, 8334 RW Tuk, NL
- (11) **2 044 703** (51) **H04B 7/185**
(73) R.F. Magic Inc., 6290 Sequence Drive, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 063 713** (51) **A01N 59/20**
(73) Szegő, Andras, Krudy Gy. u. 3, 1088 Budapest, HU
- Detre, Tamás, Czobor u. 122, 1147 Budapest, HU
Marmarosi, Tamasne, Ybl M. s. 19, 2051 Biatorbagy, HU
Kollarik, Laszlon, Virag u. 18, 1045 Budapest, HU
Racz, Istvan, Dozsa Gy. u. 31, 1224 Budapest, HU
Szabo, Zoltan, Fenycso u. 6, 1047 Budapest, HU
Detre, László, Katona József u. 12, 2131 Gőd, HU
- (11) **2 102 452** (51) **E21F 13/04**
(73) RAG Aktiengesellschaft, Shamrockring 1, 44623 Herne, DE
- (11) **2 107 240** (51) **F04B 7/06**
(73) Swisinnov Product sàrl, Rue Etraz 1, 1196 Gland, CH
- (11) **2 126 675** (51) **G06F 3/042**
(73) Y.T. VENTURES LTD, 21 Yunichman Street, 69360 Tel Aviv, IL
- (11) **2 140 121** (51) **F02C 7/06**
(73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **2 185 667** (51) **C09K 11/81**
(73) OSRAM SYLVANIA Inc., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (11) **2 196 091** (51) **A01N 47/44**
(73) Lanxess Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 548 427** (51) **G01N 27/327**
(72) MARUO, Masaharu, c/o Research & Development Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawara-cho, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
DEGUCHI, Tetsuji, c/o Research & Development Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawara-cho, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
- (11) **1 602 721** (51) **C12N 15/09**
(72) KITAMOTO, Katsuhiko, c/o Graduate School of Agricultural and Life Sciences, The University of Tokyo 1-1-1, Yagoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP
ARIOKA, Manabu, c/o Graduate School of Agricultural and Life Sciences, The University of Tokyo 1-1-1, Yagoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP
YAMAGUCHI, Shotaro, c/o Gifu R&D Center, AMANO ENZYME INC., 179-35, Sue-cho 4-chome, Kakamigahara-shi, Gifu 509-0108, JP
MACHIDA, Masayuki, c/o TSUKUBA CENTRAL 6, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8586, JP
ABE, Keietsu, 24-207, Sodenoda-cho Shio-gama-shi, Miyagi 985-0043, JP
GOMI, Katsuya, 11-7, Kunimigaoka 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 939-3201, JP
ASAI, Kiyoshi, c/o AIST WATERFRONT, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0064, JP
- SANO, Motoaki, c/o TSUKUBA CENTRAL 6, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8586, JP
KIN, Taishin, c/o AIST TOKYO WATERFRONT, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0064, JP
NAGASAKI, Hideki, c/o AIST TOKYO WATERFRONT, NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0064, JP
HOSOYAMA, Akira, c/o NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND EVALUATION 2-49-10, Nishihara, Shibuya-ku, Tokyo 151-0066, JP
AKITA, Osamu, c/o NATIONAL RESEARCH INSTITUTE OF BREWING 7-1, Kagamiyama 3-chome, Higashiroshima-shi, Hiroshima 739-0046, JP
OGASAWARA, Naotake, 217-1-210, Tawaraguchi-cho, Ikoma-shi Nara 630-0243, JP
HISAHARA, Satoru, 31-1, Hibarui 7-chome, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 811-1355, JP
- (11) **1 618 985** (51) **B23K 26/14**
(72) Soto Costas, Ramon Francisco Universidad de Vigo, Dpto. Fisica Aplicada E.T.S.I. Industriales, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES
Jesus Perez-Martinez Y Perez-Amor, Mariano, Univ. de Vigo Dpto. Fis. Aplic. E.T.S.I. Industr., Lagoas Marcosende 9, 36280 Pontevedra, ES
Quintero Martinez, Felix Universidad de Vigo, Dpto. Fisica Aplicada E.T.S.I. Industriales, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES
Pou Saracho, Juan Maria Universidad de Vigo, Dpto. Fisica Aplicada E.T.S.I. Industriales, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES
Lusquinos Rodriguez, Fernando Universidad de Vigo, Dpto. Fisica Aplicada E.T.S.I. Industriales, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES
Boutinguiza Larosi, Mohamed Universidad de Vigo, Dpto. Fisica Aplicada E.T.S.I. Industriales, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES
- (11) **1 774 275** (51) **B61L 1/04**
(72) KILIAN, Krzysztof, 23 Pourtales Road, Colorado Springs, CO 80906, US
MAZUR, Vladimir, 24 Glengariff Drive, Floreat, Western Australia 6014, AU
RANWALA, Hilary, Gratton, 44 Abbotswood Drive, Landsdale, Western Australia 6065, AU
- (11) **1 786 616** (51) **B29C 70/54**
(72) Branca, Alfonso, Via Duccio di Boninsegna, 15, 20145 Milano, IT
- (11) **2 058 005** (51) **A61K 39/35**
(72) Zimmer, Klaus-Peter, Prof.Dr.med., Löberstrasse 12, 35390 Giessen, DE
- (11) **2 063 713** (51) **A01N 59/20**
(72) SZEGŐ, András, Krúdy Gy. u. 3., 1088 Budapest, HU
DETRE, Tamás, deceased, .. HU
MÁRMAROSI, Tamásné, Ybl M. s. 19., 2051 Biatorbágy, HU
KOLLÁRIK, Lászlóné, Virág u. 18., 1045 Budapest, HU
RÁCZ, István, Dózsa Gy. u. 31., 1224 Budapest, HU

SZABÓ, Zoltán, Fénycső u. 6., 1047 Buda-
pest, HUCY 13.09.2006 DK 13.12.2006
FI 13.09.2006 GR 14.12.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 28.02.2007 SE 13.12.2006LI 31.10.2006 NL 02.02.2005
PT 02.07.2005 SE 02.05.2005
TR 02.02.2005

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 362 764** (51) **B62D 5/06**
(60) 11156935.6

(11) **1 656 069** (51) **A61B 17/00**
(60) 11157308.5

(11) **1 786 760** (51) **C07C 253/34**
(60) 11157274.9

(11) **1 921 014** (51) **B65D 21/08**
(60) 11157176.6

(11) **1 950 146** (51) **B65D 71/42**
(60) 11157233.5

(11) **2 015 864** (51) **B01J 7/00**
(60) 11157542.9

(11) **2 056 681** (51) **A23K 1/00**
(60) 11157309.3

(11) **2 078 663** (51) **B62D 17/00**
(60) 11156955.4

(11) **2 109 608** (51) **C07D 401/10**
(60) 11157369.7

(11) **2 152 609** (51) **B65D 85/804**
(60) 11157213.7
11157215.2

(11) **2 180 784** (51) **A01N 25/04**
(60) 11157021.4

(11) **2 192 217** (51) **D04B 27/24**
(60) 10163122.4 / 2 233 623
11156920.8

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

(11) **0 836 668** (51) **E21B 15/02**
(84) BE 22.01.2003 (84) DE 23.04.2003
FI 22.01.2003 FR 22.01.2003
GR 22.01.2003 MC 31.01.2003
SE 22.04.2003

(11) **1 070 480** (51) **A61B 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

(11) **1 100 338** (51) **A21D 2/02**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006

(11) **1 132 505** (51) **C30B 29/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

(11) **1 177 442** (51) **G01N 33/533**
(84) MC 30.04.2009

(11) **1 192 448** (51) **G01N 21/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

(11) **1 208 205** (51) **C12N 15/31**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
CY 27.09.2006 FI 27.09.2006
GR 28.12.2006 LI 27.09.2006
SE 27.12.2006

(11) **1 375 495** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 31.03.2009
DK 03.09.2008 FI 03.09.2008
GR 04.12.2008 MC 31.03.2009
NL 03.09.2008 PT 03.02.2009
SE 03.12.2008

(11) **1 382 916** (51) **F24D 3/16**
(84) BG 23.11.2006 (84) CY 23.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
EE 23.08.2006 FI 23.08.2006
GB 23.08.2006 HU 24.02.2007
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
RO 23.08.2006 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 SK 23.08.2006

(11) **1 404 074** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006
BG 15.02.2007 CH 15.11.2006
CY 15.11.2006 CZ 15.11.2006
DK 15.02.2007 EE 15.11.2006
FI 15.11.2006 GR 16.02.2007
HU 16.05.2007 LI 15.11.2006
NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
RO 15.11.2006 SE 15.02.2007
SI 15.11.2006 SK 15.11.2006
TR 15.11.2006

(11) **1 438 894** (51) **A01K 39/014**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
BG 17.08.2006 CH 17.05.2006
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006
DK 17.08.2006 EE 17.05.2006
FI 17.05.2006 GR 18.08.2006
HU 18.11.2006 IE 12.01.2007
LI 17.05.2006 LU 12.01.2007
MC 31.01.2007 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 RO 17.05.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 TR 17.05.2006

(11) **1 439 995** (51) **B62D 29/00**
(84) AT 22.10.2005 (84) BE 31.10.2005
CH 31.10.2006 ES 13.05.2005

(11) **1 440 892** (51) **B65D 6/08**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
BG 24.08.2006 CH 24.05.2006
CY 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 EE 24.05.2006
FI 24.05.2006 GR 25.08.2006
HU 25.11.2006 IE 15.01.2007
LI 24.05.2006 LU 13.01.2007
MC 31.01.2007 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 RO 24.05.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 TR 24.05.2006

(11) **1 448 614** (51) **C08F 4/64**
(84) CY 28.04.2010 (84) CZ 28.04.2010
BE 28.04.2010 DK 28.04.2010
EE 28.04.2010 ES 08.08.2010
GR 29.07.2010 NL 28.04.2010
PT 30.08.2010 SE 28.04.2010
SK 28.04.2010

(11) **1 450 353** (51) **G10L 21/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

(11) **1 450 354** (51) **G10L 21/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

(11) **1 511 692** (51) **C02F 1/00**
(84) BE 31.05.2007 (84) BG 11.01.2007
CY 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 EE 11.10.2006
ES 28.05.2007 FI 11.10.2006
FR 11.10.2006 GB 11.10.2006
GR 12.01.2007 HU 12.04.2007
IE 11.10.2006 LU 27.05.2007
MC 31.05.2007 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 RO 11.10.2006
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 TR 11.10.2006

(11) **1 558 967** (51) **G02F 1/383**
(84) BG 26.07.2006 (84) CY 26.04.2006
CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006
EE 26.04.2006 ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 GR 27.07.2006
HU 27.10.2006 IE 26.04.2006
PT 26.09.2006 RO 26.04.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006 TR 26.04.2006

(11) **1 594 488** (51) **A61K 31/133**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
BG 28.09.2006 CH 28.06.2006
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006
FI 28.06.2006 GR 29.09.2006
HU 29.12.2006 IE 19.02.2007
LI 28.06.2006 LU 19.02.2007
MC 28.02.2007 NL 28.06.2006

- PT 28.11.2006 RO 28.06.2006 (11) **0 878 554** (51) **C12Q 1/68**
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 (45) 21.02.2007
SK 28.06.2006 TR 28.06.2006 (73) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (11) **1 596 932** (51) **A61N 1/36**
(84) BG 09.04.2008 (84) CY 09.01.2008 01 21.11.2007
CZ 09.01.2008 EE 09.01.2008 The Secretary of State for Defence Directorate of Intellectual Property Rights, 2 Poplar nr 2218, MoD Abbey Wood Bristol BS34 8JH, GB
HU 10.07.2008 LU 28.01.2008 (74) Beckham, Robert William, Ministry of Defence Defence Intellectual Property Rights Oak 2E, Nr. 6228, Abbey Wood Bristol BS324 8JH, GB
MC 31.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SK 09.01.2008
- (11) **1 616 778** (51) **B62D 53/06**
(84) BG 19.10.2006 (84) CY 19.07.2006
EE 19.07.2006 FI 19.07.2006
GR 20.10.2006 HU 20.01.2007
IE 19.07.2006 LT 19.07.2006
LV 19.07.2006 PT 19.12.2006
RO 19.07.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
TR 19.07.2006
- (11) **1 643 883** (51) **A47C 23/06**
(84) BG 12.03.2008 (84) CY 12.12.2007
CZ 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
HU 13.06.2008 IE 09.07.2008
LU 09.07.2008 MC 31.07.2008
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007
TR 12.12.2007
- (11) **1 741 423** (51) **A61K 9/00**
(84) BG 13.11.2008 (84) CZ 13.08.2008
DK 13.08.2008 EE 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
GR 14.11.2008 IS 13.12.2008
IT 13.08.2008 LT 13.08.2008
LV 13.08.2008 NL 13.08.2008
PL 13.08.2008 PT 13.01.2009
RO 13.08.2008 SE 13.11.2008
SI 13.08.2008 SK 13.08.2008
- II.12(18)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 657 532** (51) **C12N 7/00**
(45) 17.12.2003
(73) N.V. INNOGENETICS S.A., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE
01 14.09.2004
BIO-RAD PASTEUR, 3 Boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR
(74) Paris, Fabienne, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
02 16.09.2004
Institut Pasteur, 28, Rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
(74) Torno, Nicolas Roger Marc, Institut Pasteur Service des Brevets et Inventions 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
- (11) **0 864 416** (51) **B32B 15/08**
(45) 14.01.2009
(73) TOYO KOHAN Co., Ltd, 4-3 Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
01 14.10.2009
Tata Steel IJmuiden BV, Po Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL
- (11) **1 020 461** (51) **C07D 401/12**
(45) 22.07.2009
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
01 22.07.2009
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
02 23.07.2009
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
03 31.03.2010
Mepha AG, Domacherstr. 114, Postfach 445, 4147 Aesch BL, CH
(74) Lang, Ulrich, Dr. Schacht & Kollegen Patentanwälte & Rechtsanwälte Pilotstrasse 4, 80538 München, DE
04 21.04.2010
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(74) von Seebach, Malte, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
05 21.04.2010
Pinewood Laboratories Limited, Ballymacbry Clonmel, County Tipperary, IE
(74) Walsh, Marie Goretti, et al, MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE
06 21.04.2010
ETHYPHARM, 194 Bureaux de la Colline Bâtiment D, 92213 St Cloud Cedex, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
07 22.04.2010
Actavis Group hf., Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
08 22.04.2010
Lupin Limited, 46A/47A Village Nande Taluka Mulshi, PUNE 411042, IN
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
09 22.04.2010
Zentiva a.s., U kabelovny 130, 102 37 Praha 10, CZ
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
10 22.04.2010
Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
11 20.04.2010
Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(74) Teipel, Stephan, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- 12 22.04.2010
1A Pharma GmbH Hexal Pharma GmbH, Stella-Klein-Loew-Weg 17, 1020 Vienna, AT
(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
13 22.04.2010
Hörnchen, Ulrich, Dr., Steinenkreuz 28, 53773 Hennef, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 084 753** (51) **B03D 1/14**
(45) 18.10.2006
(73) Maelgwyn Mineral Services Limited, Ty Maelgwyn 1A Gower Street, Cathays Cardiff CF24 4PA, GB
01 11.07.2007
KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE
(74) Neumann, Günter, et al, Hübner - Neumann - Radwer - Wenzel Hegelplatz 1, DE-10117 Berlin, DE
- (11) **1 188 547** (51) **B32B 3/12**
(45) 08.10.2008
(73) Johann Borgers GmbH & Co. KG, Borgersstrasse 2-10, 46397 Bocholt, DE
01 29.06.2009
Odecon Sweden AB, Energivägen 6, 19637 Kungängen, SE
- (11) **1 239 222** (51) **F23Q 7/00**
(45) 27.02.2008
(73) NGK Spark Plug Company Limited, 14-18, Takatsuji-cho Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
01 27.11.2008
BorgWarner BERU Systems GmbH, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
(74) Twelmeier, Ulrich, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 241 229** (51) **C08L 77/00**
(45) 01.12.2004
(73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
01 20.08.2005
Rasmussen GmbH, Edisonstrasse 4, D-63477 Maintal, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE
02 25.08.2005
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(74) Polypatent, et al, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE
03 01.09.2005
Rhodia Engineering Plastics SA, Avenue Ramboz, B.P. 64, 69192 Saint-Fons Cédex, FR
(74) Esson, Jean-Pierre, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle CRIT-Carières B.P. 62, 69192 Saint-Fons Cedex, FR
04 31.08.2005
EMS-CHEMIE AG, Reichenauerstrasse, CH-7013 Domat/Ems, CH
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, et al, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (11) **1 255 627** (51) **B23Q 1/00**
(45) 25.08.2004
(73) Paul Müller GmbH & Co. KG Unternehmensbeteiligungen, Aüssere Bayreuther Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE
01 19.05.2005

- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
02 23.05.2005
- IBAG Switzerland AG Industrie Tagelswan- gen, Buckstrasse 2, 8315 Lindau-Zürich, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
03 24.05.2005
- Franz Kessler GmbH, Franz-Kessler Strasse 2, 88422 Bad Buchau, DE
(74) Roth, Klaus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE
04 24.05.2005
- Fischer AG Präzisionsspindeln, Birkenweg 2, 3363 Oberörsz, CH
(74) Wilming, Martin, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
05 24.05.2005
- Firma Dittel Messtechnik GmbH, Erpfinger Strasse 36, 86899 Landsberg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, et al, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
06 25.05.2005
- Georg Fischer AG, Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH
(74) Gleiss & Grosse, Patentanwälte Rechtsan- wälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
(11) **1 344 985** (51) **F24C 15/16**
(45) 14.11.2007
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 29.07.2008
- Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE
(11) **1 348 148** (51) **G02B 7/36**
(45) 16.07.2008
(73) AFSENIUS, Sven-Ake, Ugglevägen 12, S-181 56 Lidingö, SE
01 28.02.2009
- Olsson, Kjell, Villagatan 14, 761 40 Norrtelje, SE
(11) **1 410 714** (51) **A01N 43/653**
(45) 23.08.2006
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
01 16.05.2007
- Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury CT 06749, US
(74) Schön, Christoph, et al, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE
02 23.05.2007
- Kureha Corporation, 3-2 Nihonbashi-Hama- cho 3 chome, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(11) **1 422 423** (51) **F04D 19/04**
(45) 05.10.2005
(73) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
01 03.07.2006
- Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43, D-35614 Asslar, DE
(74) Knefel, Cordula, Patentanwältin, Postfach 1924, 35529 Wetzlar, DE
02 05.07.2006
- VARIAN S.p.A., Via Varian 54, 10040 Leini' (Torino), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT
03 05.07.2006
- The BOC Group plc, Chertsey Road, Wind- lesham Surrey GU20 6HJ, GB
(74) Clark, Charles Robert, et al, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
(11) **1 428 195** (51) **G08G 5/04**
(45) 19.10.2005
(73) Baiada, R. Michael, 30943 Buttermilk Court, Evergreen, CO 80439, US
01 05.07.2006
- Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Bonn, Lindner Höhe, 51147 Köln, DE
(74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Hauss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
02 06.07.2006
- L'Etat Français (DGAC/DSNA) Sofréavia, 50, Rue Henry Farman 3, Carrefour de Weiden 75720 Paris Cedex 15, 92130 Issy-les- Moulineaux, FR
(74) David, Alain, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, F-75340 Paris Cedex 07, FR
03 17.07.2006
- Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
04 19.07.2006
- DFS Deutsche Flugsicherung GmbH, Am DFS-Campus 10, 63225 Langen, DE
(74) Schaaflhausen, Ludwig R., et al, KEIL & SCHAAFHAUSEN, Patentanwälte, Cronstet- tenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
(11) **1 523 916** (51) **A47L 5/24**
(45) 29.07.2009
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
01 29.04.2010
- Aktiebolaget Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
(74) Schlögl, Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE
(11) **1 560 043** (51) **G02B 1/04**
(45) 18.06.2008
(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 4500 Salisbury Road, Jacksonville, FL 32216, US
01 19.06.2008
- ELLIS IP LTD, Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB
(74) Hull, John Philip, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
02 18.03.2009
- BAUSCH & LOMB INC., One Bausch & Lomb Place, ROCHESTER, NEW YORK 14604- 2701, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
(11) **1 602 580** (51) **B65B 5/10**
(45) 16.04.2008
(73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
01 16.01.2009
- KHS GmbH, Juchostraße 20, 44143 Dort- mund, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälté P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE
(11) **1 603 615** (51) **A61M 15/00**
(45) 09.07.2008
(73) Galephar M/F, 39, rue du Parc Industriel, 6900 Marche-en-Famenne, BE
01 31.03.2009
- Laboratorios Liconsa, S.A., Gran Via Carlos III, 98 7a, 08028 Barcelona, ES
(74) Schön, Christoph, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE
(11) **1 607 149** (51) **B21B 37/30**
(45) 15.07.2009
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2- chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
01 31.03.2010
- Siemens AG, CT IP IS Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
02 14.04.2010
- SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann- Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem- merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 50702 Siegen, DE
(11) **1 633 296** (51) **A61F 13/15**
(45) 13.08.2008
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 13.05.2009
- SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Börnin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhalla- vägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(11) **1 657 400** (51) **E21B 7/02**
(45) 14.03.2007
(73) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacher- strasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
01 14.12.2007
- ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Indus- triebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsge- sellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, et al, Patentan- wälte Postfach 07 68, 58007 Hagen, DE
(11) **1 666 070** (51) **A61K 49/04**
(45) 05.09.2007
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
01 28.03.2008
- Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der- Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
02 13.05.2008
- Eurocor GmbH, Rheinwerkallee 2, 53227 Bonn, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attor- neys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
03 13.05.2008
- BIOTRONIK VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attor- neys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
04 03.06.2008
- Cook Incorporated, 750 Daniel's Way, Bloo- mington IN 47402-0489, US
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
05 05.06.2008
- Dr Klusmann Peter, Hoffmann Eitle, Arabel- lastrasse 4, 81925 München, DE
(74) Spilgies, Jan-Hendrik, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
06 03.06.2008
- Aachen Resonance Entwicklungs- Gesellschaft für Magnetresonanz - Kompa- tible Medizinprodukte mbH, Pauwelsstrasse 19, 52074 Aachen, DE

- (74) August & Debouzy avocats, et al, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR
- (11) **1 666 071** (51) **A61K 49/04**
(45) 15.08.2007
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
01 28.03.2008
Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
02 13.05.2008
Cook Incorporated, 750 Daniel's Way, Bloomington IN 47402-0489, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
03 08.05.2008
Aachen Resonance Entwicklungs-Gesellschaft für Magnetresonanz - Kompatible Medizinprodukte mbH, Pauwelsstrasse 19, 52074 Aachen, DE
- (74) August & Debouzy avocats, et al, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR
04 13.05.2008
BIOTRONIK VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
05 13.05.2008
Eurocor GmbH, Rheinwerkallee 2, 53227 Bonn, DE
- (74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
06 14.05.2008
Dr Klusmann Peter, Hoffmann Eitle, Arabel-lastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 783 912** (51) **H03K 19/09**
(45) 12.11.2008
- (73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
01 07.08.2009
Moeller GmbH, Hein-Moeller Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, nmo patent-anwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE
02 11.08.2009
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastr. 27, 32423 Minden, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
03 12.08.2009
Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Str.2, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
04 12.08.2009
Wieland Electric GmbH, Brenner Str. 10-14, D-96052 Bamberg, DE
- (74) Tschirwitz, Christian, et al, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorf Hauptstraße 51, D-90482 Nürnberg, DE
- (11) **1 814 923** (51) **C08F 20/06**
(45) 14.05.2008
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 12.02.2009
Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- 02 13.02.2009
Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (74) Schön, Christoph, et al, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE
- (11) **1 852 218** (51) **B24B 23/04**
(45) 02.06.2010
- (73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
01 27.08.2010
Home Tec GmbH, Bahnhofstrasse 57a, 28844 Weyhe, DE
- (74) Klinghardt, Jürgen, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, DE-20355 Hamburg, DE
02 02.03.2011
MaRoc GmbH, Balierestrasse 29, 8500 Frauenfeld, CH
- (74) Rentsch & Partner, et al, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH
- (11) **1 902 179** (51) **E01B 2/00**
(45) 14.04.2010
- (73) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal, DE
01 16.12.2010
Edilon Sedra GmbH, Kistlerhofstrasse 168, 81379 München, DE
- (74) Pfeffer, Frank, Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte Webergasse 3, D-73728 Esslingen am Neckar, DE
02 28.12.2010
RTE Technologie GmbH, Teisenberggasse 25, 5020 Salzburg, AT
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, et al, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE
03 13.01.2011
Porr Technobau und Umwelt AG, Absberg-gasse 47, 1103 Wien, AT
- (74) Itze, Peter, Patentanwälte Wilhelm Casati & Peter Itze Amerlingstrasse 8, 1061 Wien, AT

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **2 059 356** (51) **B22C 7/02**
(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
• «no opposition filed» deleted
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- | | | |
|--|---|---|
| (71) "Apollon Solar" | (71) AAGLAND Manufaktur Schloss Kühnlefeld GmbH | (71;73) Actelion Pharmaceuticals Ltd. |
| (51) F24J 2/46 (11) 2 307 819 A2 | (51) B62C 5/02 (11) 2 216 232 B1 | (51) C07D 407/12 (11) 2 094 690 B1 |
| (73) "Deutsche See" GmbH | (71) Abarka Packaging Solutions B.V. | (51) C07D 487/04 (11) 2 307 417 A2 |
| (51) A47F 5/16 (11) 1 817 987 B1 | (51) B65D 77/20 (11) 2 307 286 A1 | (71) Action Dry Emergency Services Limited |
| (71) 2012244 Ontario Inc. | (73) ABB AS | (51) F26B 21/00 (11) 2 307 838 A2 |
| (51) H04W 24/00 (11) 2 309 790 A2 | (51) B05B 12/14 (11) 2 168 687 B1 | (71) Actions Semiconductor Co., Ltd. |
| (71) 3A Technology & Management Ltd. | (71) ABB France | (51) G06F 13/40 (11) 2 309 395 A1 |
| (51) B32B 3/18 (11) 2 307 193 A1 | (51) H02B 1/052 (11) 2 204 889 A3 | (73) Active Biotech AB |
| (71) 3DTL, Inc. | (71) ABB Research Ltd. | (51) A61K 31/00 (11) 1 720 531 B1 |
| (51) C09B 67/00 (11) 2 308 929 A1 | (51) B05B 5/025 (11) 2 307 147 A1 | (71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH |
| (51) C09B 67/00 (11) 2 308 930 A1 | (51) H01H 33/02 (11) 2 308 069 A1 | (51) B60W 40/02 (11) 2 307 252 A1 |
| (51) C09B 67/08 (11) 2 308 931 A1 | (51) H02B 7/06 (11) 2 308 145 A1 | (71) Adeka Corporation |
| (71) 3M Innovative Properties Co. | (51) H02J 13/00 (11) 2 308 149 A1 | (51) C07D 333/76 (11) 2 308 865 A1 |
| (51) A61K 8/06 (11) 2 308 456 A1 | (71) ABB Technology AG | (71) Adensis GmbH |
| (51) B24D 3/06 (11) 2 263 832 A3 | (51) H01H 33/12 (11) 2 309 526 A1 | (51) E04H 6/02 (11) 2 309 080 A2 |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company | (71) Abbott Diabetes Care Inc. | (71) adidas International Marketing B.V. |
| (51) A23L 3/3517 (11) 2 308 326 A2 | (51) A61B 5/00 (11) 2 308 371 A1 | (51) A43B 5/02 (11) 2 308 334 A1 |
| (51) A62B 18/08 (11) 2 307 103 A2 | (71) Abbott GmbH & Co. KG | (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC. |
| (51) B05B 7/24 (11) 2 078 564 B1 | (51) A61K 9/20 (11) 2 308 478 A1 | (51) A61M 25/00 (11) 2 308 540 A1 |
| (51) C04B 41/48 (11) 1 632 464 B1 | (51) C07D 233/88 (11) 2 308 852 A1 | (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France |
| (51) C07C 41/54 (11) 2 307 341 A2 | (71) Abbott Laboratories | (51) B60J 1/20 (11) 1 700 727 B1 |
| (51) C07F 7/08 (11) 2 307 427 A1 | (51) A61K 9/20 (11) 2 308 478 A1 | (51) B60J 1/20 (11) 2 098 393 B1 |
| (51) C08F 220/34 (11) 2 307 469 A2 | (51) C04B 35/632 (11) 2 308 812 A2 | (71) Advanced Glazing Technologies Limited (AGTL) |
| (51) C08G 63/91 (11) 1 699 847 B1 | (51) C07D 295/155 (11) 2 307 393 A1 | (51) E06B 3/66 (11) 1 795 688 A3 |
| (51) C09K 3/14 (11) 2 307 518 A2 | (51) C07D 417/14 (11) 2 308 873 A1 | (71) Advanced Materials Enterprises Co., Ltd. |
| (51) C12Q 1/68 (11) 2 209 909 B1 | (51) C07D 453/02 (11) 2 308 875 A1 | (51) A61F 7/00 (11) 2 306 945 A1 |
| (51) E04B 1/84 (11) 2 307 627 A2 | (71;73) Abbott Medical Optics Inc. | (73) Advanced Nano Technologies Pty Ltd. |
| (51) G02B 5/12 (11) 2 307 914 A2 | (51) A61F 2/16 (11) 2 306 932 A2 | (51) C01G 1/02 (11) 1 094 910 B1 |
| (51) H01L 33/00 (11) 2 308 101 A2 | (51) A61F 9/00 (11) 2 012 722 B1 | (73) Advanced Polymerik Pty Limited |
| (51) H01L 33/00 (11) 2 308 102 A2 | (51) A61F 9/007 (11) 1 905 401 A3 | (51) C08K 3/34 (11) 1 940 935 B1 |
| (51) H01L 33/00 (11) 2 308 103 A2 | (71) Abdi Ibrahim Ilac Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi | (73) Advanced Technologies (Cambridge) Limited |
| (51) H01L 33/00 (11) 2 308 104 A2 | (51) A61K 9/20 (11) 2 306 982 A1 | (51) C12N 15/29 (11) 1 108 030 B1 |
| (73) A. CELLI NONWOVENS S.p.A. | (73) Abengoa Solar New Technologies, S.A. | (73) Aegea Medical, Inc. |
| (51) D21F 9/00 (11) 1 639 170 B1 | (51) F24J 2/07 (11) 2 218 978 B1 | (51) A61B 18/04 (11) 2 198 797 B1 |
| (71) A. RAYMOND ET CIE | (71) ABEO A/S | (73) Aeropharm Technology Incorporated |
| (51) F16B 27/00 (11) 2 307 744 A1 | (51) E04C 3/22 (11) 2 307 631 A1 | (51) A61K 9/12 (11) 1 731 140 B1 |
| (71) A. Raymond et Cie. | (71) ABL IP Holding, LLC | (73) Aesculap Implant Systems, LLC |
| (51) E04F 19/02 (11) 2 307 634 A1 | (51) F21S 8/08 (11) 2 309 171 A2 | (51) A61B 17/70 (11) 2 208 472 B1 |
| | (71) Ablaze Wireless, Inc. | (71) Aesica Pharmaceuticals Ltd. |
| | (51) G06F 15/163 (11) 2 309 396 A2 | (51) C07B 55/00 (11) 2 307 335 A1 |
| | (71) Able Planet, Incorporated | (71) Afecta Pharmaceuticals, Inc. |
| | (51) G11B 20/10 (11) 2 308 046 A2 | (51) A61K 31/4188 (11) 2 307 011 A1 |
| | (71) Academia Sinica | (71) AGC Glass Europe |
| | (51) G01N 33/574 (11) 2 307 887 A2 | (51) B32B 17/10 (11) 2 308 675 A1 |
| | (71) Accentu8 Novotecnica Pty Ltd | (71) AGCO CORPORATION |
| | (51) A61C 13/01 (11) 2 306 923 A1 | (51) A01D 41/14 (11) 2 306 801 A1 |
| | (71) Accenture Global Services GmbH | (51) A01D 41/14 (11) 2 306 802 A1 |
| | (51) G06F 9/44 (11) 2 309 384 A1 | (51) A01D 57/20 (11) 2 306 803 A1 |
| | (51) G06Q 10/00 (11) 2 309 436 A2 | (73) Agency for Defence Development |
| | (71) Accera, Inc. | (51) H01P 3/08 (11) 2 180 542 B1 |
| | (51) C07C 69/72 (11) 2 307 348 A1 | (51) H02J 7/00 (11) 2 137 803 B1 |
| | (71) Acclarent, Inc. | (73) Agency for Science, Technology and Research |
| | (51) A61B 1/233 (11) 2 306 886 A1 | (51) G10L 15/08 (11) 1 800 293 B1 |
| | (71) Acer Incorporated | (71) Agency for Science, Technology And Research |
| | (51) G06F 1/26 (11) 2 214 078 A3 | (51) H04N 7/32 (11) 2 308 233 A1 |
| | (51) G06F 3/041 (11) 2 216 707 A3 | (71) Agere Systems, Inc. |
| | (73) Acreo AB | (51) G06F 11/00 (11) 2 307 960 A1 |
| | (51) H01L 31/0352 (11) 2 015 366 B1 | |
| | (71) Actaris SAS | |
| | (51) G01F 15/06 (11) 2 307 862 A1 | |
| | (71) Acteivi Corporation | |
| | (51) A61B 10/00 (11) 2 308 377 A1 | |

- (73) **AGFA CORPORATION**
(51) **B41F 27/00** (11) 1 306 213 B1
- (71) **Agostinacchio, Gaetano**
(51) **A61K 31/4045** (11) 2 307 009 A2
- (71) **Agra Group, A.S.**
(51) **C07D 407/04** (11) 2 307 405 A1
- (71) **Agriculture Victoria Services Pty Ltd**
(51) **A61K 38/19** (11) 2 307 044 A1
- (71) **Aharon, Moshe**
(51) **E05B 35/00** (11) 2 307 640 A2
- (71) **A-Heat AlliedHeat Exchange Technology AG**
(51) **F28D 5/00** (11) 2 307 841 A1
- (71) **Ahn-Gook Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 36/718** (11) 2 307 034 A2
- (73) **Air & D- Sarl**
(51) **A01K 1/00** (11) 1 964 466 B1
- (71) **Air Liquide Santé (International)**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 308 299 A1
- (71;73) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **B23K 1/20** (11) 1 775 052 B1
(51) **B23K 1/20** (11) 2 308 629 A1
(51) **F22B 1/18** (11) 2 307 798 A2
(51) **G02F 1/167** (11) 2 309 322 A1
- (73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **C08G 59/54** (11) 1 544 230 B1
(51) **F04F 1/06** (11) 1 610 000 B1
- (71) **Airbus Operations**
(51) **D04H 3/07** (11) 2 307 603 A1
(51) **G01R 31/00** (11) 2 309 279 A1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) **B64C 1/00** (11) 2 307 270 A1
- (71) **Airbus Operations (Société par actions simplifiée)**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 309 682 A1
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B64C 1/10** (11) 2 307 272 A2
(51) **B64C 1/12** (11) 2 238 021 B1
(51) **B64D 13/08** (11) 2 307 274 A2
(51) **B64D 13/08** (11) 2 307 275 A2
(51) **B64D 33/02** (11) 2 307 276 A2
(51) **G01B 7/14** (11) 2 307 850 A1
- (71) **Airbus Operations S.L.**
(51) **B64C 3/18** (11) 1 988 013 A3
- (71) **Airsec S.A.S.**
(51) **B65D 51/26** (11) 2 307 282 A1
- (71) **AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS**
(51) **A61M 1/10** (11) 2 308 524 A1
- (73) **AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F02D 9/10** (11) 1 367 243 B1
- (73) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **B60T 7/12** (11) 1 908 657 B1
- (73) **AISIN KAKO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C09D 5/02** (11) 1 741 759 B1
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **G08G 1/16** (11) 2 309 473 A1
(51) **H04N 7/18** (11) 2 309 746 A1
- (71) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **A23L 1/237** (11) 2 308 322 A1
- (71) **Aker Jacket Technology AS**
(51) **E02D 27/42** (11) 2 309 063 A1
- (71) **Akerman, David**
(51) **F24J 2/34** (11) 2 307 818 A2
- (73) **ALBANY INTERNATIONAL CORP.**
(51) **D21F 1/00** (11) 1 354 094 B1
(51) **E06B 9/62** (11) 1 745 192 B1
- (73) **ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE OF YESHIVA UNIVERSITY**
(51) **C07H 19/23** (11) 1 539 783 B1
- (71) **Albion Engineering Company**
(51) **E04F 21/12** (11) 2 307 636 A1
- (73) **ALCAN PACKAGING FOOD FRANCE**
(51) **B65D 81/32** (11) 1 517 845 B1
- (71) **ALCANTARA S.p.A.**
(51) **D06N 3/00** (11) 2 307 608 A1
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **G06F 9/48** (11) 2 309 387 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 309 452 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 309 590 A1
(51) **H01Q 9/06** (11) 2 309 596 A1
(51) **H04J 3/26** (11) 2 200 200 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 1 906 574 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 073 455 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 775 903 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 868 349 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 309 700 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 308 220 A1
(51) **H04M 3/436** (11) 2 161 911 B1
(51) **H04M 19/08** (11) 1 713 247 B1
(51) **H04W 12/10** (11) 1 395 070 B1
(51) **H04W 28/02** (11) 2 309 794 A1
(51) **H04W 28/26** (11) 2 309 795 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 309 796 A1
(51) **H04W 48/06** (11) 2 309 800 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 309 804 A1
- (71) **Alcatel-Lucent España, S.A.**
(51) **H04N 7/167** (11) 2 309 745 A1
- (71;73) **Alcatel-Lucent USA Inc.**
(51) **B81B 7/04** (11) 2 307 307 A2
(51) **G02F 1/21** (11) 2 307 927 A2
(51) **H04B 10/18** (11) 1 854 230 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 127 297 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 174 453 B1
- (71) **Alcoa Inc.**
(51) **C22C 21/10** (11) 2 309 011 A2
(51) **F15D 1/12** (11) 2 307 740 A1
- (71) **Alcon Research, Ltd.**
(51) **A61F 9/007** (11) 2 306 947 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 2 308 466 A1
- (71;73) **Alcon, Inc.**
(51) **A61B 1/07** (11) 1 850 727 B1
(51) **A61F 9/007** (11) 2 308 429 A1
(51) **A61L 27/16** (11) 2 192 930 B1
(51) **A61M 1/00** (11) 1 996 251 B1
(51) **G02C 7/00** (11) 2 307 923 A1
- (73) **Alenia Aeronautica S.P.A.**
(51) **B64C 7/00** (11) 2 147 857 B1
- (73) **Aleris Switzerland GmbH**
(51) **C22B 21/06** (11) 2 029 785 B1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 307 842 A1
(51) **F28F 9/007** (11) 2 307 844 A1
- (73) **Alfons Venjakob GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 3/023** (11) 2 165 628 B1
- (73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 9/00** (11) 1 868 478 B1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) **G06F 15/177** (11) 2 307 982 A1
(51) **G07B 17/00** (11) 2 308 029 A1
- (73) **Align Technology, Inc.**
(51) **A61C 7/00** (11) 1 474 062 B1
- (71) **Alimentary Health Limited**
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 308 566 A1
- (73) **Alk-Abelló A/S**
(51) **B01J 2/02** (11) 1 697 033 B1
- (71) **Alle, Mythri**
(51) **H04N 7/015** (11) 2 308 229 A2
- (71) **Allelogic Biosciences Corporation**
(51) **C12P 19/34** (11) 2 307 558 A1
- (71) **Allergan, Inc.**
(51) **A61F 2/12** (11) 2 306 931 A1
(51) **A61K 47/34** (11) 2 307 055 A2
(51) **A61L 27/18** (11) 2 307 065 A2
- (73) **Alnylam Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 797 185 B1
- (71) **Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H.**
(51) **A01D 90/14** (11) 2 308 281 A2
- (71) **Alphapharm PTY LTD**
(51) **A61K 31/192** (11) 2 306 998 A1
- (73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H05K 1/14** (11) 1 694 104 B1
- (73) **Al-Sabah, Sabah Naser**
(51) **A63B 71/06** (11) 1 875 945 B1
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **B24C 7/00** (11) 2 308 646 A1
(51) **F16J 15/44** (11) 2 309 155 A1
(51) **G01N 29/24** (11) 2 138 837 A3
(51) **G01N 29/265** (11) 2 138 838 A3
(51) **H04L 9/28** (11) 2 308 193 A2
- (71) **Altavance Ltd.**
(51) **A61M 5/00** (11) 2 307 075 A1
- (71;73) **Altimate Medical Inc**
(51) **A61H 1/02** (11) 1 647 254 B1
(51) **A61H 1/02** (11) 2 308 444 A2
- (71) **ALUPLAST GMBH**
(51) **E06B 1/32** (11) 2 072 743 A3
- (71) **ALZA Corporation**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 308 480 A2
- (71) **Amadeus s.a.s**
(51) **G06F 11/14** (11) 2 309 389 A1
- (73) **Amdocs Software Systems Limited**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 412 844 B1
- (71) **American Aerogel Corporation**
(51) **C08J 9/28** (11) 2 308 918 A2
- (71) **American BOA, Inc.**
(51) **F01N 7/18** (11) 2 307 677 A1
- (71) **American Power Conversion Corporation**
(51) **H01M 8/24** (11) 2 308 125 A1
- (73) **AMG Medical Inc.**
(51) **A61H 3/04** (11) 2 090 276 B1
- (71;73) **Amgen Inc.**
(51) **C07D 205/04** (11) 2 188 252 B1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 013 198 B1
(51) **C07K 16/22** (11) 2 307 456 A2
- (71) **Amgen, Inc**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 306 994 A1
(51) **A61K 38/00** (11) 2 298 331 A3
(51) **C07D 401/04** (11) 2 307 400 A2
(51) **C07K 16/18** (11) 2 261 254 A3
- (71) **Amira Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07C 323/57** (11) 2 307 362 A2
- (71) **Amorepacific Corporation**
(51) **A61K 8/97** (11) 2 306 969 A2
(51) **C07D 307/14** (11) 2 307 394 A2

| | | |
|---|---|---|
| (73) Amr Engineering As (51) B23K 11/093 (11) 2 222 432 B1 | (73) Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau (51) B01D 35/027 (11) 1 986 760 B1 | (71) Artificial Cell Technologies, Inc. (51) C07K 17/00 (11) 2 308 900 A2 |
| (71) Amrona AG (51) G08B 17/10 (11) 2 309 468 A1 | (71) Arbor Vita Corporation (51) A61K 38/00 (11) 2 307 035 A2 | (73) ARVEDI, Giovanni (51) B21B 1/46 (11) 1 963 034 B1 |
| (73) Analog Devices, Inc. (51) H03M 1/08 (11) 2 055 004 B1 | (71) Arcadyan Technology Corporation (51) H01Q 1/24 (11) 2 309 592 A2 | (73) ArvinMeritor Technology, LLC (51) B60B 35/00 (11) 1 475 247 B1 |
| (71) Analogic Corporation (51) G01N 23/04 (11) 2 309 257 A1 | (73) ArcelorMittal Construction France (51) E04D 3/30 (11) 2 161 389 B1 | (71;73) Arçelik Anonim Sirketi (51) A47L 15/42 (11) 2 237 715 B1 (51) D06F 37/22 (11) 2 235 247 B1 (51) D06F 39/08 (11) 2 215 302 B1 (51) F24C 7/08 (11) 2 307 809 A2 (51) F25D 23/02 (11) 2 307 829 A1 |
| (73) Analytecon S.A. (51) C07D 217/20 (11) 1 931 636 B1 | (71) ArcelorMittal Dudelange S.A. (51) E04B 1/14 (11) 2 309 066 A1 | (71;73) Asahi Glass Co., Ltd. (51) A61K 9/08 (11) 2 306 977 A1 (51) G03G 15/16 (11) 1 658 526 B1 |
| (71;73) Anaphore, Inc. (51) C07K 14/52 (11) 1 558 640 B1 (51) C07K 19/00 (11) 2 308 901 A2 | (71) ARCHI. CON.DES INVENTIONS (UK) LIMITED (51) G06F 17/50 (11) 2 309 404 A1 | (71) Asahi Glass Company Limited (51) C09J 201/10 (11) 2 308 940 A1 (51) G03F 7/038 (11) 2 309 330 A1 |
| (71) Anden Co., Ltd. (51) H01H 50/02 (11) 2 214 192 A3 | (73) Archman Di Pittau Giovanni&C. S.n.c. (51) A01G 3/025 (11) 2 194 771 B1 | (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD. (51) H05K 9/00 (11) 1 659 845 B1 |
| (73) Andreas Stihl AG & Co. KG (51) A01D 46/26 (11) 2 042 020 B1 (51) A42B 3/16 (11) 2 073 653 B1 | (73) Arcmelt Company, Lc. (51) B23K 35/40 (11) 2 094 432 B1 | (71;73) Asahi Glass Company, Limited (51) C08F 36/20 (11) 2 133 369 B1 (51) H01L 31/042 (11) 2 309 551 A1 |
| (71) Andrew LLC (51) H01Q 1/12 (11) 2 309 588 A1 | (73) Arcsoft, Inc. (51) G06T 3/40 (11) 1 676 236 B1 | (71) ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED (51) C03C 8/02 (11) 2 308 805 A2 |
| (71) Andritz AG (51) B65B 13/18 (11) 2 307 278 A1 | (71) Arcus Elektrotechnik Alois Schiffmann GmbH (51) H01C 1/16 (11) 2 309 521 A1 | (71) Asahi Kasei E-materials Corporation (51) B32B 5/32 (11) 2 308 674 A1 (51) C08J 9/00 (11) 2 308 917 A1 |
| (71) Andritz Küsters GmbH (51) D21H 23/48 (11) 2 309 060 A2 | (71) Areva Solar, Inc (51) F24J 2/16 (11) 2 307 817 A2 | (71) Asahi Kasei EMD Corporation (51) H01L 31/0304 (11) 2 023 398 A3 |
| (71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG (51) A61M 25/06 (11) 2 307 084 A1 | (71) AREVA T&D SAS (51) H01H 3/30 (11) 2 308 067 A1 | (71) Ascendent Telecommunications Inc. (51) H04W 36/18 (11) 2 309 798 A1 |
| (71) Angioslide Ltd. (51) A61B 17/22 (11) 2 306 909 A1 (51) A61B 17/22 (11) 2 306 910 A1 | (71) Arfilco (51) B21J 15/02 (11) 2 308 612 A1 | (73) ASD Westok Limited (51) E04C 3/08 (11) 1 888 857 B1 |
| (71) Ansaldo Energia S.p.A. (51) H02K 15/06 (11) 2 309 625 A2 | (71) Ariel-University Research And Development Company (51) A61K 41/00 (11) 2 308 508 A1 | (71) Asociación Industrial de Óptica, Color e Imagen - AIDO (51) B23K 26/00 (11) 2 308 633 A1 |
| (71) Ansell Healthcare Products LLC (51) A61F 6/00 (11) 2 306 944 A1 | (71) Arjowiggins Security (51) D21H 21/48 (11) 2 307 615 A2 | (71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH (51) E05B 13/00 (11) 2 309 082 A2 |
| (73) Anticancer Therapeutic Inventions AS (51) A61K 51/10 (11) 1 237 584 B1 | (71) Arkema France (51) A01N 1/00 (11) 2 306 816 A2 (51) C07C 69/54 (11) 2 307 347 A1 (51) C07C 209/44 (11) 2 307 349 A1 (51) C07C 227/08 (11) 2 307 352 A2 (51) C08F 10/02 (11) 2 307 465 A2 | (71) Astellas Pharma Inc. (51) C07D 401/14 (11) 2 308 869 A1 |
| (71) Aplicaciones Técnicas de la Energia, S.L. (51) B23K 26/00 (11) 2 308 633 A1 | (71) ARKEMA FRANCE (51) C07C 227/08 (11) 2 307 353 A2 | (71) Astepo S.R.L. (51) A23B 7/01 (11) 2 308 316 A1 |
| (71) Aplus Flash Technology, Inc. (51) G11C 16/04 (11) 2 308 051 A1 | (73) ARKRAY, Inc. (51) G01N 27/327 (11) 1 426 757 B1 | (71;73) Astra Tech AB (51) A61C 8/00 (11) 1 911 412 B1 (51) A61C 8/00 (11) 2 308 413 A2 |
| (73) Apogenix GmbH (51) C07K 14/01 (11) 2 069 392 B1 | (71) Arla Foods amba (51) A23L 2/00 (11) 2 308 324 A1 | (71) AstraZeneca AB (51) C07D 239/46 (11) 2 308 853 A1 (51) C07D 281/16 (11) 2 307 389 A1 |
| (71) Aposcience AG (51) G01N 33/569 (11) 2 307 885 A1 (51) G01N 33/68 (11) 2 307 889 A2 | (71) ARM Limited (51) G06F 13/24 (11) 2 307 972 A1 | (73) Astrium SAS (51) H04B 10/105 (11) 2 173 042 B1 |
| (71) Apple Inc. (51) H04N 7/167 (11) 2 309 744 A1 | (71) Armeria Meschieri S.A.S. Di Luca Valcaroghi & C. (51) A45C 13/03 (11) 2 306 863 A2 | (73) ASULAB S.A. (51) G04G 21/08 (11) 1 324 162 B1 |
| (71) APPLE INC. (51) G06F 3/03 (11) 2 307 942 A1 (51) G06F 3/041 (11) 2 259 172 A3 (51) G06F 9/48 (11) 2 307 959 A2 (51) G06F 17/30 (11) 2 307 985 A1 | (71) Armstrong Metalldecken AG (51) E04B 9/00 (11) 2 309 070 A1 | (71) ASUSTeK Computer Inc. (51) G06F 1/26 (11) 1 873 614 A3 |
| (71) APPLETON PAPERS INC. (51) A61K 9/50 (11) 2 306 992 A2 | (71) Arradiance, Inc. (51) H01J 37/147 (11) 2 308 072 A2 (51) H01J 37/147 (11) 2 308 073 A2 | (71) AT & S Austria Technologie & Systemtechnik Aktiengesellschaft (51) G02B 6/43 (11) 2 309 294 A2 |
| (71) Applied Materials, Inc. (51) G01B 7/06 (11) 2 309 220 A1 (51) H01L 21/00 (11) 2 309 533 A1 | (71) Array Biopharma, Inc. (51) C07D 311/04 (11) 2 307 397 A1 (51) C07D 471/04 (11) 2 307 409 A1 | (73) AT&T Corp. (51) G06T 9/00 (11) 1 847 962 B1 |
| (71) APT Licensing Limited (51) G10L 19/14 (11) 2 309 495 A2 (51) G10L 19/14 (11) 2 309 496 A2 | (71) Artemis Intelligent Power Limited (51) F04B 7/00 (11) 2 307 720 A1 (51) F04B 7/00 (11) 2 307 721 A1 | (71) Atelier Vision Limited (51) H04N 13/00 (11) 2 308 238 A1 |
| (71) Aqua Living GmbH&Co. Kg (51) C02F 1/44 (11) 2 307 320 A1 | (73) Arteris (51) H04L 12/56 (11) 1 531 589 B1 | (71) Aten International Co., Ltd. (51) G06F 13/00 (11) 1 734 454 A3 |

| | | |
|---|--|---|
| (71) ATI Technologies Inc. (51) G06T 15/00 (11) 2 299 408 A3 | (51) G01C 21/00 (11) 2 309 226 A1 | (51) C07C 279/00 (11) 2 307 359 A1 |
| (71) ATI Technologies ULC (51) G06F 3/14 (11) 2 309 376 A2 | (51) G01K 13/02 (11) 2 309 239 A1 | (51) C07C 279/00 (11) 2 307 360 A1 |
| (51) G06T 15/00 (11) 2 309 460 A1 | (51) G01M 5/00 (11) 2 307 870 A1 | (51) C07D 213/42 (11) 2 307 370 A1 |
| (51) H01G 13/00 (11) 2 308 066 A1 | (51) G01S 5/02 (11) 2 309 288 A1 | (51) C07D 233/90 (11) 2 307 384 A1 |
| (71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Ven- nootschap (51) F16T 1/00 (11) 2 307 785 A1 | (51) G09B 9/06 (11) 2 309 476 A1 | (51) C07D 495/12 (11) 2 307 424 A1 |
| (71) ATOTECH Deutschland GmbH (51) C23C 22/34 (11) 2 309 027 A1 | (71) Baggerwerken Decloedt en Zoon N.V. (51) F03B 13/26 (11) 2 309 118 A1 | (51) C08F 2/18 (11) 2 147 020 B1 |
| (73) Atuser (51) G09F 27/00 (11) 1 644 909 B1 | (71) Baker Hughes Incorporated (51) E21B 10/42 (11) 2 307 658 A2 | (51) C08G 18/00 (11) 2 307 472 A1 |
| (71) Atyr Pharma, Inc. (51) A61K 38/53 (11) 2 307 046 A2 | (51) E21B 10/46 (11) 2 307 659 A2 | (51) C08G 18/12 (11) 2 307 475 A1 |
| (71) AU Optronics Corporation (51) G09G 3/36 (11) 2 309 483 A1 | (73) Baldwin Filters, Inc. (51) B01D 29/11 (11) 1 850 941 B1 | (51) C08G 18/48 (11) 1 537 159 B2 |
| (71) Audi AG (51) F16D 1/08 (11) 2 309 145 A2 | (71) BALL CORPORATION (51) B65D 23/10 (11) 2 308 764 A1 | (51) C08G 18/64 (11) 2 185 620 B1 |
| (51) F16F 9/32 (11) 2 309 149 A2 | (71) Ballerina-Küchen Heinz-Erwin Ellersiek GmbH (51) B44C 5/04 (11) 2 308 689 A2 | (51) C08J 3/075 (11) 2 307 486 A2 |
| (71) Aumann GMBH (51) H02K 15/095 (11) 2 309 626 A1 | (73) Bando Chemical Industries, Ltd. (51) F16H 7/12 (11) 1 128 092 B1 | (51) C08L 25/06 (11) 2 307 497 A1 |
| (71) Austriamicrosystems AG (51) H03J 1/00 (11) 2 309 645 A1 | (71) Bang&Olufsen A/S (51) H04S 7/00 (11) 2 308 245 A2 | (51) C08L 67/04 (11) 2 132 265 B1 |
| (71;73) Autoliv Development AB (51) B60Q 1/00 (11) 1 232 909 B1 | (73) BANQUE DE FRANCE (51) D21H 21/40 (11) 1 892 329 B1 | (51) C09B 5/62 (11) 2 307 507 A2 |
| (51) B60R 21/233 (11) 2 119 604 B1 | (71) Banyu Pharmaceutical Co., Ltd. (51) C07D 491/107 (11) 2 307 422 A1 | (51) D21H 19/16 (11) 2 307 612 A1 |
| (51) B60R 21/235 (11) 2 308 723 A1 | (71) Barcelou, David M. (51) A63F 13/00 (11) 2 308 572 A2 | (71) Basilea Pharmaceutica AG (51) C07D 417/14 (11) 2 308 874 A1 |
| (71) Avaya Inc. (51) H04L 12/00 (11) 2 309 674 A1 | (71) Bard Peripheral Vascular, Inc. (51) A61F 2/06 (11) 2 308 424 A1 | (73) Batscap (51) H01M 10/04 (11) 1 590 851 B1 |
| (71) Aveda Corporation (51) A61K 8/22 (11) 2 306 962 A2 | (73) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A. (51) B65D 81/32 (11) 2 080 713 B1 | (71;73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (51) A62D 3/00 (11) 1 846 111 B1 |
| (71) Avery Dennison Corporation (51) G06K 19/077 (11) 2 309 431 A1 | (73) Barry Callebaut AG (51) A23G 1/00 (11) 2 138 047 B1 | (51) C11C 3/10 (11) 2 308 955 A1 |
| (51) H01Q 1/22 (11) 2 309 589 A1 | (73) BASE Vision Oy (51) G06K 9/00 (11) 1 930 841 B1 | (71) Bau-Madsen, Niels Kristian (51) B01L 3/00 (11) 2 307 141 A1 |
| (51) H01Q 9/28 (11) 2 309 597 A1 | (73) BASF Catalysts LLC (51) B41M 5/40 (11) 1 827 861 B1 | (73) Baumann, Didda Maria Janina (51) G01N 33/18 (11) 1 797 422 B1 |
| (71) Avesthagen Limited (51) C12Q 1/68 (11) 2 307 564 A2 | (73) BASF Coatings GmbH (51) C09D 7/00 (11) 2 137 269 B1 | (71) Baumer Innotec AG (51) G01D 5/244 (11) 2 309 230 A1 |
| (71) Aviation Communication & Surveillance Systems, LLC (51) H04L 27/32 (11) 2 308 208 A2 | (71;73) BASF SE (51) A01N 25/22 (11) 2 306 818 A2 | (51) G01D 5/347 (11) 2 309 232 A1 |
| (73) Axcelis Technologies, Inc. (51) H01J 37/32 (11) 1 625 605 B1 | (51) A01N 43/56 (11) 2 306 832 A2 | (73) baumhueter extrusion GmbH (51) D06M 10/00 (11) 2 230 350 B1 |
| (71) Aydingsan Firen Circirlari Ve Otomotiv Yedek Parçaları İmalatı Pazarlama Ve Satisi Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi (51) F16D 65/60 (11) 2 307 757 A1 | (51) A01N 43/56 (11) 2 306 834 A1 | (73) Bausch & Lomb Incorporated (51) A61K 8/368 (11) 2 109 439 B1 |
| (71) AZ Electronic Materials USA Corp. (51) H01L 21/312 (11) 2 308 081 A1 | (51) A01N 43/653 (11) 2 308 300 A1 | (71;73) Baxter Healthcare S.A. (51) A61M 1/16 (11) 1 523 350 B1 |
| (73) B. Braun Melsungen (51) A61M 5/32 (11) 2 042 206 B1 | (51) A01N 43/653 (11) 2 308 301 A1 | (51) A61M 1/28 (11) 2 308 526 A2 |
| (71) B. Struijk Holding B.V. (51) E02D 13/02 (11) 2 309 062 A1 | (51) A01N 43/653 (11) 2 308 302 A1 | (71;73) Baxter International Inc. (51) A61M 1/16 (11) 1 523 350 B1 |
| (71) B/E Aerospace Inc. (51) F25D 17/00 (11) 2 307 827 A1 | (51) A01N 43/653 (11) 2 308 303 A1 | (51) A61M 1/28 (11) 2 308 526 A2 |
| (71) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc. (51) B01D 53/50 (11) 2 308 585 A2 | (51) A01N 43/653 (11) 2 308 304 A1 | (71;73) Bayer CropScience AG (51) A01N 43/50 (11) 2 096 918 B1 |
| (73) BABCOCK-HITACHI K.K. (51) B01D 53/50 (11) 1 958 682 B1 | (51) A01N 43/653 (11) 2 308 305 A1 | (51) A01N 43/68 (11) 2 306 835 A2 |
| (71) Bactochem Ltd. (51) C12Q 1/68 (11) 2 307 566 A2 | (51) A01N 43/80 (11) 2 306 837 A1 | (51) A01N 51/00 (11) 2 308 307 A2 |
| (71) BAE Systems PLC (51) B64C 13/04 (11) 2 308 752 A1 | (51) A01P 3/00 (11) 2 187 747 B1 | (51) C07D 285/08 (11) 2 307 390 A2 |
| | (51) A21D 2/14 (11) 2 204 095 B1 | (51) C07D 285/08 (11) 2 307 391 A2 |
| | (51) A61K 8/84 (11) 2 308 460 A1 | (51) C07D 401/04 (11) 2 308 866 A1 |
| | (51) A61K 9/28 (11) 2 306 987 A1 | (71;73) Bayer HealthCare LLC (51) C07H 21/04 (11) 2 308 887 A2 |
| | (51) A61L 15/22 (11) 2 307 062 A1 | (51) C07K 14/745 (11) 1 549 677 B1 |
| | (51) A61L 15/46 (11) 1 996 242 B1 | (73) Bayer Material Science AG (51) B32B 27/36 (11) 2 205 437 B1 |
| | (51) B01D 53/94 (11) 2 307 122 A1 | (71) Bayer MaterialScience AG (51) A61L 24/04 (11) 2 307 063 A2 |
| | (51) B01J 8/00 (11) 2 162 206 B1 | (51) B32B 27/12 (11) 2 307 197 A1 |
| | (51) B01J 21/06 (11) 1 503 855 B1 | (51) B32B 27/36 (11) 2 308 679 A1 |
| | (51) B01J 23/46 (11) 2 125 201 B1 | (51) C08G 18/08 (11) 2 307 473 A1 |
| | (51) B30B 15/02 (11) 2 307 191 A2 | (51) C08G 18/10 (11) 2 307 474 A1 |
| | (51) B30B 15/02 (11) 2 307 192 A2 | (51) C08K 5/00 (11) 2 308 920 A2 |
| | (51) C02F 9/02 (11) 2 093 198 B1 | (51) G02F 1/13357 (11) 2 309 316 A1 |
| | (51) C07B 57/00 (11) 2 307 336 A1 | (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (51) C07J 71/00 (11) 2 307 439 A1 |
| | (51) C07C 253/10 (11) 1 713 762 B1 | (71) Bayer Technology Services GmbH (51) B29C 47/40 (11) 2 307 182 A1 |
| | (51) C07C 253/34 (11) 2 308 834 A1 | (51) C08G 18/08 (11) 2 307 473 A1 |
| | (51) C07C 263/10 (11) 2 307 356 A1 | (73) Bayerische Motoren Werke (51) F16H 61/02 (11) 2 175 171 B1 |
| | (51) C07C 279/00 (11) 2 307 358 A1 | |

- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B23D 15/06* (11) 2 308 625 A1
(51) *B60G 17/02* (11) 2 217 460 B1
(51) *B60K 15/067* (11) 1 889 742 B1
(51) *B60K 31/00* (11) 1 924 461 B1
(51) *B60R 5/04* (11) 1 728 683 B1
(51) *F01P 7/16* (11) 2 307 678 A1
(51) *F17C 3/02* (11) 1 477 722 A3
(51) *F17C 5/00* (11) 1 846 690 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 307 933 A1
(51) *G07C 5/00* (11) 1 821 260 A3
(51) *H02M 7/493* (11) 2 308 164 A1
- (71) **Baylor Research Institute**
(51) *A61K 39/12* (11) 2 307 047 A2
(51) *A61K 39/12* (11) 2 307 048 A2
- (73) **Beacon Power Corporation**
(51) *H02K 7/09* (11) 1 436 879 B1
- (71) **Becton Dickinson and Company**
(51) *A61L 2/08* (11) 2 308 516 A1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) *A61M 5/20* (11) 2 307 078 A1
(51) *A61M 39/26* (11) 2 307 087 A1
(51) *G01N 33/50* (11) 2 309 260 A1
- (73) **Beele Engineering B.V.**
(51) *A62C 3/16* (11) 2 116 280 B1
- (71) **BEFESA SALZSCHLACKE GMBH**
(51) *C01F 7/02* (11) 2 307 315 A1
- (71) **Bega Gantenbrink-Leuchten KG**
(51) *F21V 7/00* (11) 2 307 792 A1
- (71) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B60H 1/34* (11) 2 258 572 A3
(51) *B60H 1/34* (11) 2 308 706 A1
(51) *F16B 21/06* (11) 2 309 141 A1
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) *C08F 10/00* (11) 2 307 463 A1
- (71) **Beiersdorf Aktiengesellschaft**
(51) *A61K 8/41* (11) 2 308 458 A2
- (71) **Bejo Zaden B.V.**
(51) *A01H 5/00* (11) 2 306 808 A1
- (71) **Beko Technologies GmbH**
(51) *B01D 53/26* (11) 2 308 584 A1
- (71) **BelFox Torautomatik Produktions + Vertriebs GmbH**
(51) *E05F 15/14* (11) 2 309 087 A2
- (71) **Belparts**
(51) *G05D 7/06* (11) 2 307 938 A1
- (71) **Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) *A61K 39/09* (11) 2 275 121 A3
- (71) **Benecke-Kaliko AG**
(51) *B32B 27/22* (11) 2 308 677 A1
- (71) **Benefitfocus.com, Inc.**
(51) *G10L 15/00* (11) 2 308 041 A1
- (71) **BENOIST GIRARD SAS**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 306 937 A1
- (71) **Beris, Alexandros**
(51) *A61N 1/32* (11) 2 307 090 A2
- (71) **Bernstein, Donald**
(51) *A61B 3/10* (11) 2 306 890 A1
- (71) **BEROA Deutschland GmbH**
(51) *F27B 17/02* (11) 2 058 615 A3
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 308 507 A2
- (71) **BHP Billiton SSM Development Pty Ltd**
(51) *C22B 3/06* (11) 2 307 582 A1
(51) *C22B 3/10* (11) 2 307 583 A1
- (71;73) **Bial-Portela & CA, S.A.**
(51) *A61K 31/4439* (11) 2 307 020 A1
(51) *C07D 405/04* (11) 1 908 760 B1
- (71) **Biberger, Konrad**
(51) *B27L 7/00* (11) 2 279 838 A3
- (73) **Bichler, Peter**
(51) *E06B 9/34* (11) 2 039 871 B1
- (71) **Bico Scientific Corporation**
(51) *A61K 9/107* (11) 2 306 978 A2
- (71) **BIC-Violex S.A.**
(51) *B29C 65/08* (11) 2 307 188 A1
- (71) **BIESSE S.p.A.**
(51) *B24C 3/04* (11) 2 308 645 A1
- (73) **B-Inter GmbH**
(51) *A01G 23/06* (11) 2 077 069 B1
- (71) **Bio Material Systems**
(51) *A61F 6/14* (11) 2 308 428 A1
- (71) **Biocant - Associação De Transferência De Tecnologia**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 307 449 A1
- (71) **Biochefa**
(51) *A61K 38/22* (11) 2 308 503 A1
- (71) **BioChemics, Inc.**
(51) *A61K 31/198* (11) 2 307 001 A1
- (73) **Biocompatibles UK Limited**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 796 644 B1
- (71) **Biocon Limited**
(51) *C07K 1/12* (11) 2 307 441 A1
- (71) **Bioftalmik, S.L.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 309 003 A1
- (73) **Biogemma**
(51) *A01H 5/10* (11) 1 793 661 B1
- (73) **Bio-Gene Technology Limited**
(51) *A01N 65/00* (11) 1 392 119 B1
- (71) **BIOHIT OYJ**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 307 140 A1
- (71) **Biomérieux**
(51) *C07D 213/24* (11) 2 307 369 A1
(51) *C07H 21/00* (11) 2 307 436 A2
- (71) **bioMerieux B.V.**
(51) *G01N 35/00* (11) 2 309 278 A1
- (71) **Biomet Spain Orthopaedics S.L.**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 308 402 A2
- (71) **Biomimetic Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 308 500 A1
(51) *A61K 38/00* (11) 2 308 501 A1
- (73) **Bionime Corporation**
(51) *A61B 5/151* (11) 2 050 393 B1
- (71) **Bio-Quant, Inc.**
(51) *A61K 31/4184* (11) 2 307 010 A1
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 307 142 A1
- (71;73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) *A61B 5/042* (11) 1 808 124 B1
(51) *A61M 25/01* (11) 2 275 163 A3
- (71;73) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) *A61N 1/365* (11) 2 308 558 A1
(51) *A61N 1/37* (11) 2 111 894 B1
- (71) **Biovascular, Inc.**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 306 985 A2
- (71) **Bispebjerg Hospital**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 306 972 A1
- (71) **BiTEA Limited**
(51) *G10L 19/00* (11) 2 309 494 A2
- (73) **Bitop Aktiengesellschaft Für Biotechnische Optimierung**
(51) *A61K 31/505* (11) 2 101 778 B1
- (73) **Black & Decker Inc.**
(51) *B25C 1/06* (11) 2 127 818 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) *A47L 9/00* (11) 1 922 971 A3
(51) *B23D 49/16* (11) 2 039 454 A3
(51) *B27B 5/16* (11) 1 882 567 A3
- (73) **Blue Sky Access Ltd**
(51) *B66F 17/00* (11) 2 096 078 B1
- (73) **Blumec Di Dordevic Sasa**
(51) *B60C 27/20* (11) 2 121 356 B1
- (71) **BMA Nederland B.V.**
(51) *F28B 3/04* (11) 2 309 218 A1
- (73) **BMT Medical Technology s.r.o.**
(51) *A61L 2/06* (11) 1 165 149 B1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 281 578 A3
(51) *A61K 47/48* (11) 2 283 868 A3
(51) *C07D 211/34* (11) 2 307 367 A2
- (73) **Bocchioti S.p.A. Societa' per l'Industria Elettrotecnica**
(51) *H02G 3/04* (11) 2 109 199 B1
- (71) **Böck, Hermann**
(51) *B01F 13/02* (11) 2 308 590 A1
- (73) **Bodycote IMT Inc.**
(51) *C23C 4/18* (11) 1 421 225 B1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) *A61K 31/538* (11) 2 051 714 B1
(51) *C07K 16/00* (11) 2 307 452 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) *A61K 31/538* (11) 2 051 714 B1
(51) *C07D 473/04* (11) 2 058 311 A3
(51) *C07D 473/04* (11) 2 060 573 A3
(51) *C07D 473/04* (11) 2 308 878 A2
- (71) **Bogrash, Philip**
(51) *F01D 7/00* (11) 2 307 671 A2
- (73) **Bohle Isoliertechnik GmbH**
(51) *B32B 5/22* (11) 2 085 678 B1
- (71) **Boltaron Performance Products, LLC**
(51) *B29C 63/00* (11) 2 307 186 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) *B60K 35/00* (11) 2 308 712 A1
(51) *B61C 5/02* (11) 2 308 735 A1
- (71) **Boneh, Hanan**
(51) *G06G 7/48* (11) 2 308 006 A1
- (71) **Boocs Medical Corporation**
(51) *C11B 11/00* (11) 2 308 954 A1
- (71) **Borealis AG**
(51) *C08F 4/655* (11) 2 308 903 A1
(51) *C08F 10/06* (11) 2 307 467 A1
(51) *C08L 23/10* (11) 2 308 923 A1
- (71) **Borealis Agrolinz Melamine GmbH**
(51) *C07D 251/60* (11) 2 308 856 A1
- (71) **Borgwarner Inc.**
(51) *F02M 25/07* (11) 2 307 695 A2

- (71) **Bort GmbH**
(51) **A61F 5/02** (11) 2 308 427 A2
- (73) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 905 625 B1
(51) **B60J 7/00** (11) 1 905 630 B1
(51) **B60R 5/04** (11) 1 728 683 B1
(51) **B60R 5/04** (11) 1 905 646 B1
- (73) **Bose Corporation**
(51) **H04M 1/60** (11) 2 215 811 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 418 847 B1
(51) **A61L 31/10** (11) 2 305 323 A3
(51) **A61L 31/16** (11) 2 308 522 A2
(51) **A61M 5/00** (11) 2 308 527 A1
(51) **A61M 25/01** (11) 2 308 545 A1
- (71) **Boston Scientific Neuromodulation Corporation**
(51) **A61N 1/36** (11) 2 308 554 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 306 906 A1
(51) **A61B 18/02** (11) 2 306 915 A1
(51) **A61L 31/02** (11) 2 307 067 A2
(51) **A61L 31/02** (11) 2 307 068 A2
(51) **A61L 31/02** (11) 2 307 069 A2
(51) **A61L 31/08** (11) 2 307 070 A2
- (71) **Boteco S.p.A.**
(51) **A47B 53/02** (11) 2 050 357 A3
- (71) **Bottero S.p.A.**
(51) **B65G 49/06** (11) 2 308 781 A1
(51) **B65G 49/06** (11) 2 308 782 A1
(51) **B65G 49/06** (11) 2 308 783 A1
- (71) **Bouygues Telecom**
(51) **H01Q 15/20** (11) 2 309 598 A2
- (71) **Bovet Fleurier SA**
(51) **G04B 37/14** (11) 2 309 349 A1
- (73) **BP OIL INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **G01N 21/85** (11) 1 893 980 B1
- (73) **Brabantia Nederland B.V.**
(51) **D06F 57/12** (11) 2 011 915 B1
- (71) **BRANDENBURGER ISOLIERTECHNIK GMBH & Co.**
(51) **B30B 15/06** (11) 1 932 656 A3
- (71) **Braun GmbH**
(51) **G09F 13/06** (11) 2 309 477 A1
- (71) **Bravo, Ricardo**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 306 890 A1
- (73) **Breckle, Gerd**
(51) **A47C 27/14** (11) 2 189 083 B1
- (71) **Breville PTY Limited**
(51) **A47J 27/00** (11) 2 306 870 A1
- (73) **Bridgestone Americas Tire Operations, LLC**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 562 763 B1
- (71) **Bridgestone Corporation**
(51) **B60C 11/04** (11) 2 308 695 A1
(51) **B60C 11/12** (11) 2 308 697 A1
(51) **C08C 19/22** (11) 2 307 461 A1
- (71) **Brightedge Technologies, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 307 987 A2
- (71) **BRIGHTWAKE LIMITED**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 306 951 A1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **A61K 31/497** (11) 2 307 024 A1
(51) **A61K 31/506** (11) 1 909 795 B1
(51) **C07C 237/40** (11) 2 308 833 A2
(51) **C07D 209/42** (11) 2 176 221 B1
(51) **C07D 417/12** (11) 1 896 466 B1
- (51) **C07D 471/04** (11) 2 307 411 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 539 763 B1
(51) **C07D 519/00** (11) 2 215 095 B1
- (71) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) **A24C 5/56** (11) 2 306 853 A1
- (71) **British American Tobacco Australia Vending Limited**
(51) **G07F 11/00** (11) 2 309 466 A1
- (71;73) **BRITISH BROADCASTING CORPORATION**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 309 740 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 2 309 741 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 2 309 742 A2
(51) **H04N 9/78** (11) 1 175 102 B1
- (71) **British Columbia Cancer Agency Branch**
(51) **C07C 43/295** (11) 2 307 342 A1
- (73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **H04B 10/08** (11) 1 989 797 B1
(51) **H04W 40/22** (11) 1 994 684 B1
- (71) **Broadcom Corporation**
(51) **A63F 13/10** (11) 2 308 575 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 2 309 498 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 309 676 A2
(51) **H04N 13/00** (11) 2 309 766 A2
- (73) **Brockhaus, Rolf**
(51) **A61J 17/00** (11) 2 214 620 B1
- (71) **Bromine Compounds Ltd.**
(51) **C08K 5/3492** (11) 2 307 493 A1
- (73) **Brooks England Limited**
(51) **A45C 13/30** (11) 2 178 413 B1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt**
(51) **E05F 11/48** (11) 2 307 647 A1
- (73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/165** (11) 1 944 166 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 493 587 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 717 644 B1
(51) **G03G 21/18** (11) 1 742 117 B1
- (71) **Brouwer, Gerardus**
(51) **A01M 7/00** (11) 2 308 289 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47B 91/02** (11) 2 214 533 B1
(51) **A47F 3/04** (11) 2 144 540 B1
(51) **A47J 43/07** (11) 2 306 875 A2
(51) **A47L 15/00** (11) 2 306 879 A1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 937 131 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 106 731 A3
(51) **A47L 15/42** (11) 2 214 546 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 306 880 A1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 306 882 A2
(51) **A47L 15/44** (11) 2 306 884 A1
(51) **D06F 37/20** (11) 2 309 050 A1
(51) **D06F 37/26** (11) 2 309 051 A1
(51) **D06F 39/00** (11) 2 309 052 A1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 217 756 B1
(51) **D06F 39/14** (11) 2 307 606 A1
(51) **F16C 29/02** (11) 2 084 415 B1
(51) **F25D 3/02** (11) 2 307 826 A1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 307 830 A1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 307 831 A1
(51) **F25D 23/12** (11) 2 307 832 A1
(51) **F28D 20/02** (11) 1 222 433 B1
(51) **G09F 13/04** (11) 1 346 336 B1
(51) **H03K 17/96** (11) 2 201 685 B1
- (71) **BT Products AB**
(51) **B62B 3/06** (11) 2 308 740 A1
- (73) **BTU International, Inc.**
(51) **F27B 9/26** (11) 1 114 290 B1
- (71) **Bucyrus Europe GmbH**
(51) **B65G 19/20** (11) 2 307 294 A1
- (73) **Budapesti Müszaki Es Gazdaságtudományi Egyetem**
(51) **B60Q 1/44** (11) 2 195 194 B1
- (71) **Bumi Armada Berhad**
(51) **B63B 21/50** (11) 2 308 751 A1
- (71;73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **B32B 27/36** (11) 2 205 437 B1
(51) **B42D 15/00** (11) 2 307 203 A2
(51) **B42D 15/10** (11) 2 307 206 A1
- (71;73) **Bunri Incorporation**
(51) **B01D 35/06** (11) 2 308 578 A1
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 992 448 B1
- (71) **Burgazli, Jack**
(51) **C10L 1/16** (11) 2 307 528 A2
- (73) **Bürkert Werke GmbH**
(51) **F16K 7/16** (11) 1 722 137 B1
- (71) **Burton, Jerry**
(51) **C10L 1/16** (11) 2 307 528 A2
- (71) **Busch & Müller KG**
(51) **B62J 6/02** (11) 2 308 746 A2
- (71) **Business Objects Software Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 309 400 A1
- (71) **C. Ed. Schulte Gesellschaft mit beschränkter Haftung Zylinderschlossfabrik**
(51) **E05B 27/00** (11) 2 309 083 A2
- (71) **C.G. BRETTING MANUFACTURING CO., INC.**
(51) **B31B 1/14** (11) 2 308 672 A1
- (71) **C.Miethke GmbH&Co Kg**
(51) **A61M 27/00** (11) 2 307 085 A1
- (71) **C.R. Bard, Inc.**
(51) **A61L 27/34** (11) 2 308 520 A1
(51) **A61M 39/04** (11) 2 308 547 A2
- (71) **C.R. Bard, INC.**
(51) **A61L 29/00** (11) 2 307 066 A1
- (71) **C.R. BARD, INC.**
(51) **A61F 2/01** (11) 2 308 421 A1
- (73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **F02M 61/16** (11) 2 218 902 B1
(51) **H01K 1/02** (11) 1 575 080 B1
- (71) **C.S.A. S.r.l.**
(51) **C02F 3/00** (11) 2 307 323 A1
- (71) **Cadbury Holdings Limited**
(51) **B65D 75/18** (11) 2 307 285 A1
- (71) **Cadence Design Systems, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 923 804 A3
- (71) **Cadent Limited**
(51) **A61C 19/04** (11) 2 306 928 A1
- (71) **Cairon Group GmbH**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 309 430 A1
- (71) **Caldera Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61B 5/05** (11) 2 306 897 A1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) **F04B 43/04** (11) 2 309 130 A2
- (71) **Cambrian Energy Development Llc**
(51) **F02B 47/02** (11) 2 307 686 A1
- (71) **CAMBRIDGE POSITIONING SYSTEMS LIMITED**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 309 287 A2

- (73) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) *H04W 16/14* (11) 1 929 811 B1
- (71) **Cambwick Healthcare K.K.**
(51) *A61N 1/20* (11) 2 308 552 A1
- (71) **Cameron International Corporation**
(51) *B01D 19/00* (11) 2 283 905 A3
(51) *E21B 33/03* (11) 2 281 999 A3
- (71) **Campbell, Neil**
(51) *E03F 5/10* (11) 2 307 623 A2
- (71) **Canatu Oy**
(51) *H01L 51/00* (11) 2 308 112 A1
- (73) **Cancer Advances, Inc.,**
(51) *A61K 39/385* (11) 0 889 735 B1
- (71) **Cannondale Bicycle Corporation**
(51) *G05B 19/042* (11) 2 309 352 A1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 306 903 A1
(51) *G02B 7/02* (11) 2 309 297 A2
(51) *G02B 7/28* (11) 2 307 920 A1
(51) *G02B 27/00* (11) 2 309 308 A1
(51) *G03G 9/083* (11) 2 309 333 A1
(51) *G03G 9/09* (11) 2 309 334 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 309 335 A1
(51) *G06T 3/40* (11) 2 309 446 A2
(51) *H01J 29/92* (11) 2 267 749 A3
(51) *H01L 27/146* (11) 2 309 541 A2
(51) *H01L 51/50* (11) 2 175 503 A3
(51) *H04N 1/00* (11) 2 308 223 A1
(51) *H04N 1/40* (11) 2 309 715 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61B 6/06* (11) 1 525 849 B1
(51) *G03G 9/08* (11) 1 635 225 B1
(51) *G03G 15/08* (11) 0 770 930 B1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 231 767 B1
(51) *H04N 1/41* (11) 2 309 716 A1
(51) *H04N 1/60* (11) 2 309 717 A2
- (71) **Canon U.S. Life Sciences, Inc.**
(51) *G01N 33/00* (11) 2 307 882 A1
- (71) **Canyon Bicycles GmbH**
(51) *B62K 21/18* (11) 2 308 749 A1
- (71) **Capres A/S**
(51) *G01R 1/073* (11) 2 307 892 A1
- (71) **Capzo International B.V.**
(51) *C09K 5/06* (11) 2 308 943 A2
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) *H01M 6/40* (11) 2 309 575 A1
(51) *H01M 6/40* (11) 2 309 576 A1
- (73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) *A61N 1/362* (11) 1 536 859 B1
- (71) **Cardiobridge GmbH**
(51) *A61F 2/01* (11) 2 308 422 A1
- (71) **Cardiocom, LLC**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 309 406 A2
- (71) **Carestream Health, Inc.**
(51) *G03B 42/08* (11) 2 309 327 A1
- (71) **Cargill, Incorporated**
(51) *C08L 3/00* (11) 2 307 494 A1
- (71) **Carl Edelmann GmbH**
(51) *B65D 5/32* (11) 2 308 761 A1
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 309 552 A1
(51) *H01R 13/627* (11) 2 309 604 A1
- (73) **Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH**
(51) *G01B 21/04* (11) 2 212 647 B1
- (73) **Carl Zeiss SMT GmbH**
(51) *G02B 26/02* (11) 2 090 920 B1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 930 772 B1
- (73) **Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd.**
(51) *C09D 133/04* (11) 1 453 920 B1
- (73) **Carl Zeiss Vision GmbH**
(51) *B24B 13/005* (11) 1 608 485 B1
- (71) **Carnegie Mellon University**
(51) *B25J 9/04* (11) 2 307 177 A1
- (71) **Carpigiani Group - ALI S.p.A.**
(51) *A23G 9/04* (11) 2 277 386 A3
- (71) **Carrier Corporation**
(51) *F04C 18/16* (11) 2 307 733 A2
- (73) **CARRIER CORPORATION**
(51) *F25B 9/00* (11) 1 646 832 B1
- (71) **CASCO Group Societate in Comandita Simpla (SCS)**
(51) *A42B 3/28* (11) 2 308 333 A2
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) *G10H 7/10* (11) 1 903 556 A3
- (71) **Catalyst Biosciences, Inc.**
(51) *C12N 9/64* (11) 2 308 967 A1
- (73) **CATERPILLAR INC.**
(51) *B62D 55/088* (11) 1 775 204 B1
- (73) **CathRx Ltd**
(51) *A61B 18/18* (11) 1 562 508 B1
- (71) **Cattarossi, Sergio**
(51) *F23Q 7/02* (11) 2 307 804 A2
- (71) **Causwave, Inc.**
(51) *F41F 3/042* (11) 2 307 846 A2
- (71) **Cavagna Group S.p.A.**
(51) *F17C 13/04* (11) 2 307 788 A1
- (71) **Cavas**
(51) *E04H 1/12* (11) 2 307 638 A1
- (71) **CBrite Inc.**
(51) *H01L 35/24* (11) 2 308 110 A1
- (71) **CDM Consulting Co., Ltd.**
(51) *C02F 1/22* (11) 2 308 804 A1
- (71) **Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless**
(51) *H04W 4/00* (11) 2 308 248 A1
- (71) **Cellgate Inc.**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 269 654 A3
- (73) **Cellular Bioengineering, Inc.**
(51) *C09D 5/20* (11) 2 162 498 B1
- (73) **CENS Energy-Tech Co., Ltd.**
(51) *H01M 2/10* (11) 2 169 740 B1
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**
(51) *C07H 21/04* (11) 2 308 888 A1
- (71) **Centre Hospitalier Universitaire De Nice**
(51) *A61L 2/12* (11) 2 307 060 A1
- (71) **CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NICE**
(51) *A61L 27/12* (11) 2 307 064 A1
- (71) **Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV)**
(51) *G01N 33/569* (11) 2 309 270 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) *A61K 31/4196* (11) 2 307 012 A1
(51) *A61L 2/12* (11) 2 307 060 A1
(51) *A61L 27/12* (11) 2 307 064 A1
(51) *B81B 3/00* (11) 2 308 796 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 307 570 A1
(51) *F25B 9/12* (11) 2 307 823 A1
- (51) *G01N 21/78* (11) 2 307 877 A2
(51) *G01N 27/04* (11) 2 167 950 B1
(51) *H03F 3/217* (11) 2 308 171 A2
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) *A61L 24/00* (11) 1 742 676 B1
(51) *C07D 495/04* (11) 2 308 883 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**
(51) *B01D 11/04* (11) 2 307 116 A1
(51) *H01L 51/44* (11) 2 308 115 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) *C08F 293/00* (11) 2 307 471 A1
(51) *C08G 64/30* (11) 2 307 478 A1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) *H01F 6/00* (11) 2 220 658 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 309 002 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**
(51) *B01J 31/14* (11) 1 758 680 B1
- (71) **Centre National d'Etudes Spatiales**
(51) *F25B 9/12* (11) 2 307 823 A1
(51) *G01R 33/02* (11) 2 307 897 A1
- (71) **Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.)**
(51) *B64G 1/22* (11) 2 307 277 A2
- (71) **Centrum Dopravního Vyzkumu**
(51) *G01C 21/34* (11) 2 309 227 A2
(51) *G01N 19/02* (11) 2 309 248 A2
- (71) **Cepheid**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 308 995 A2
- (71) **CeramTec GmbH**
(51) *B22C 9/10* (11) 2 307 158 A2
- (71) **Certicom Corp.**
(51) *H04L 9/32* (11) 2 309 670 A2
- (71) **Chain Energy Co. Ltd.**
(51) *F24J 2/54* (11) 2 163 835 A3
- (71) **Chanel Parfums Beauté**
(51) *A61K 8/85* (11) 2 306 968 A1
- (71) **Chang, Shi-Chun**
(51) *H04B 1/00* (11) 2 308 176 A1
- (73) **Chapman/Leonard Studio Equipment**
(51) *B60B 35/00* (11) 1 259 388 B1
- (71) **Charité Universitätsmedizin Berlin**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 309 272 A1
- (71) **Chemagis Ltd.**
(51) *C07C 46/00* (11) 2 307 343 A1
(51) *C07D 213/70* (11) 2 307 373 A1
- (71) **Chemetal GmbH**
(51) *C23C 22/36* (11) 2 309 028 A1
- (71) **Chemtura Corporation**
(51) *C10M 141/08* (11) 2 307 535 A1
- (71) **Chen, Jen-Lin**
(51) *B42D 15/02* (11) 2 082 895 A3
- (71) **Chen, Yi Yung**
(51) *D01F 1/04* (11) 2 309 041 A1
- (71) **Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 309 686 A1

- (71) Chery Automobile Co., Ltd.
(51) *F01L 13/00* (11) 2 309 101 A1
- (71) Chevron Oronite Company LLC
(51) *C10M 129/10* (11) 2 307 533 A2
- (71) Chevron Oronite S.A.
(51) *C10M 129/04* (11) 2 307 532 A2
- (71) Chevron Oronite Technology B.V.
(51) *C10M 129/54* (11) 2 308 953 A1
- (71) Chevron U.S.A. Incorporated
(51) *C10G 3/00* (11) 2 307 522 A2
(51) *C10G 3/00* (11) 2 307 523 A2
(51) *E21B 17/02* (11) 2 309 095 A1
- (71) Chevron U.S.A., Inc.
(51) *C07C 67/26* (11) 2 307 346 A1
(51) *G06F 13/14* (11) 2 307 970 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 308 025 A2
- (73) Chi Lin Technology
(51) *G02B 6/00* (11) 1 959 277 B1
- (71) Chia, John K.S.
(51) *A61K 31/4375* (11) 2 307 018 A1
- (71) Chiang, Chien-I
(51) *A47B 88/14* (11) 2 308 349 A1
- (73) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER OF NORTHERN CALIFORNIA
(51) *C07K 5/08* (11) 1 630 168 B1
- (71) China Iwncomm Co., Ltd.
(51) *H04L 9/32* (11) 2 309 673 A1
- (71) China Petrochemical Development Corporation
(51) *C07C 229/24* (11) 2 308 831 A1
- (71;73) Chisso Corporation
(51) *C09K 19/34* (11) 2 308 950 A1
(51) *D04H 3/00* (11) 0 924 328 B2
- (71) Chisso Petrochemical Corporation
(51) *C09K 19/34* (11) 2 308 950 A1
- (71) Chopard Technologies SA
(51) *G04B 15/08* (11) 2 309 344 A2
(51) *G04B 15/08* (11) 2 309 345 A2
- (71) Chromalloy Gas Turbine LLC
(51) *C23C 4/00* (11) 2 309 016 A1
- (71;73) CHROMAVIS S.p.A.
(51) *A45D 40/16* (11) 2 001 322 B1
(51) *A46B 9/02* (11) 2 308 343 A1
- (71) Chugai High Technology Co., Ltd.
(51) *B01F 3/08* (11) 2 179 783 A3
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha
(51) *C07H 19/01* (11) 2 308 886 A1
- (71) Chung-Hsin Electric and Machinery Manufacturing Corp.
(51) *H01M 8/02* (11) 2 309 578 A1
- (71) Church & Dwight Co., Inc.
(51) *A01N 55/00* (11) 2 308 308 A1
- (71) Cilag GmbH International
(51) *A61J 1/20* (11) 2 306 960 A2
- (71) Cipla Limited
(51) *C07D 295/088* (11) 2 307 392 A2
- (73) Cirtes SRC
(51) *B25B 1/00* (11) 2 185 322 B1
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd.
(51) *G04D 1/10* (11) 1 394 639 B1
- (71;73) CJ CheilJedang Corporation
(51) *C12N 15/74* (11) 2 102 347 B1
(51) *C12P 13/12* (11) 2 292 783 A3
- (71) CLAAS Industrietechnik GmbH
(51) *B60C 23/00* (11) 2 308 698 A2
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH
(51) *A01F 29/22* (11) 2 008 508 B1
(51) *B62D 49/06* (11) 2 145 524 B1
- (71) CLABER S.P.A.
(51) *A01G 25/16* (11) 2 308 284 A1
- (71) Claesson, Tommy
(51) *F16L 27/08* (11) 2 307 781 A1
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited
(51) *C09B 35/03* (11) 2 307 508 A2
(51) *C09B 35/031* (11) 2 307 509 A1
(51) *C09B 35/031* (11) 2 307 510 A1
(51) *C23F 11/14* (11) 2 031 092 A3
(51) *C23F 11/14* (11) 2 031 093 A3
(51) *C23F 11/16* (11) 2 031 095 A3
- (73) Claverham Limited
(51) *B64C 27/58* (11) 1 927 543 B1
- (73) Clipper Windpower, Inc.
(51) *H02P 9/10* (11) 2 114 007 B1
- (71) Clontech Laboratories Inc.
(51) *C12N 15/12* (11) 2 308 974 A2
- (73) CMS Peptides Patent Holding Company Limited
(51) *C07K 14/47* (11) 2 058 328 B1
- (71) CNRS
(51) *C07D 213/24* (11) 2 307 369 A1
- (73) Cockerill Maintenance & Ingénierie
(51) *F24J 2/07* (11) 2 218 978 B1
- (71) Coda Therapeutics, Inc.
(51) *C12N 15/11* (11) 2 307 546 A1
- (71) Codexis, Inc.
(51) *C07D 487/04* (11) 2 307 419 A2
- (71) Codman & Shurtleff, Inc.
(51) *A01N 43/04* (11) 2 306 824 A1
- (73) Cognis France, S.A.S.
(51) *A61K 8/97* (11) 1 765 266 B1
- (71) Cognis IP Management GmbH
(51) *C07D 493/04* (11) 2 308 881 A1
(51) *C09J 161/06* (11) 2 308 938 A1
- (71;73) Colgate-Palmolive Company
(51) *A61Q 11/02* (11) 2 308 565 A2
(51) *B65D 47/20* (11) 1 922 260 B1
(51) *C11D 17/00* (11) 2 308 957 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 307 995 A1
- (71) Collins, Kevin
(51) *G06F 21/00* (11) 2 308 002 A1
- (73) Coloplast A/S
(51) *A61F 5/449* (11) 1 596 788 B1
(51) *A61L 29/04* (11) 2 156 852 B1
- (71) Combi Corporation
(51) *B60N 2/28* (11) 2 308 715 A1
(51) *B60N 2/28* (11) 2 308 716 A1
- (71) Combustion and Energy S.r.l.
(51) *F21V 7/00* (11) 2 309 174 A1
- (71;73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives
(51) *B08B 5/02* (11) 2 307 151 A1
(51) *B81B 7/00* (11) 2 308 797 A2
(51) *B81C 1/00* (11) 2 308 798 A1
(51) *C02F 1/461* (11) 2 150 499 B1
(51) *C03C 1/00* (11) 1 904 411 B1
(51) *C08J 3/075* (11) 2 307 487 A1
(51) *C09K 11/78* (11) 2 143 776 B1
(51) *C30B 29/60* (11) 1 619 277 B1
- (51) *G01N 21/03* (11) 2 309 249 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 2 307 943 A1
(51) *G11B 9/02* (11) 2 073 204 B1
(51) *G11C 11/54* (11) 2 309 515 A1
(51) *H01F 6/00* (11) 2 220 658 B1
(51) *H01L 41/09* (11) 2 309 559 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 309 672 A1
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation
(51) *G01S 1/20* (11) 2 307 902 A1
- (73) COMMSCOPE INC. OF NORTH CAROLINA
(51) *H04B 3/32* (11) 1 820 284 B1
- (71) Commvault Systems, Inc.
(51) *G06F 19/00* (11) 2 307 998 A1
- (71) Compact-Habit, S. L.
(51) *F16F 1/362* (11) 2 309 148 A2
- (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM
(51) *B60R 13/04* (11) 1 439 094 B1
- (73) Compositech, Inc.
(51) *B60B 21/08* (11) 1 448 398 B1
- (71) Compound Solar Technology Corp.
(51) *F24J 2/54* (11) 2 163 835 A3
- (73) COMPRESSOR CONTROLS CORPORATION
(51) *F04D 27/02* (11) 2 128 449 B1
- (71) Concepts ETI, Inc.
(51) *F25B 9/00* (11) 2 307 822 A2
- (71) Conequipt CC
(51) *C02F 1/461* (11) 2 307 322 A2
- (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
(51) *C07D 311/60* (11) 2 308 860 A1
- (71;73) Continental Automotive GmbH
(51) *B60L 11/18* (11) 2 307 225 A1
(51) *B60R 25/04* (11) 2 307 244 A1
(51) *F02D 41/00* (11) 2 307 690 A1
(51) *F02M 51/00* (11) 2 038 541 B1
(51) *F02M 61/12* (11) 2 025 923 B1
(51) *F04B 1/04* (11) 1 798 415 B1
(51) *H02M 1/08* (11) 2 308 160 A1
- (71;73) Continental Reifen Deutschland GmbH
(51) *B29B 17/02* (11) 2 307 179 A1
(51) *B60C 1/00* (11) 2 308 692 A1
(51) *B60C 11/03* (11) 2 090 443 B1
(51) *C08K 5/00* (11) 2 307 492 A1
- (71;73) Continental Teves AG & Co. oHG
(51) *B60G 11/30* (11) 2 308 703 A1
(51) *B60T 8/1755* (11) 1 521 695 B1
(51) *B60T 8/36* (11) 2 144 797 B1
(51) *B62D 15/02* (11) 2 225 142 B1
- (71) Control Components, Inc.
(51) *F16K 1/12* (11) 2 307 772 A1
- (71) Cook Biotech Incorporated
(51) *A61L 31/12* (11) 2 307 071 A2
- (71) Cook Critical Care Incorporated
(51) *A61N 1/05* (11) 2 308 551 A1
- (73) Cook Incorporated
(51) *A61F 2/06* (11) 1 871 294 B1
(51) *A61M 39/06* (11) 2 203 211 B1
- (71) Corcept Therapeutics, Inc.
(51) *A01N 43/50* (11) 2 306 830 A1
- (73) Cordis Corporation
(51) *A61F 2/90* (11) 1 880 693 B1
- (73) CORIXA CORPORATION
(51) *C12N 15/00* (11) 1 639 109 B1

| | | |
|--|--|---|
| (73) Cornell Research Foundation Inc. (51) C12N 15/31 (11) 1 357 189 B1 | (71) Cyberonics, Inc. (51) A61N 1/05 (11) 2 307 088 A1 | (51) F25B 49/02 (11) 2 156 112 B1 |
| (71) Cornell University (51) A61F 2/06 (11) 2 306 930 A1 | (71) Cyclacel Limited (51) A61K 31/245 (11) 2 307 002 A1 | (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A. (51) B22D 11/053 (11) 1 996 351 B1 |
| (71) Corning Cable Systems LLC (51) H01Q 1/22 (11) 2 308 130 A1 | (71) Cylene Pharmaceuticals, Inc. (51) C07D 491/00 (11) 2 307 421 A1 | (71) Daniels, Dave (51) C10L 1/16 (11) 2 307 528 A2 |
| (71) Corning Incorporated (51) C03B 23/025 (11) 2 307 325 A1 (51) C03C 3/085 (11) 2 307 328 A1 (51) C07D 495/04 (11) 2 308 882 A1 | (71) Cystomedix, Inc. (51) A61N 1/36 (11) 2 308 553 A1 | (73) DANISCO A/S (51) A23P 1/08 (11) 1 594 374 B1 |
| (71) Corporation De L'école Polytechnique De Montréal (51) G06F 11/30 (11) 2 307 961 A1 | (71) Cytec Austria GmbH (51) C09D 5/02 (11) 2 307 513 A1 | (71;73) Danisco US Inc. (51) C12P 5/02 (11) 2 307 552 A1 (51) C12P 7/06 (11) 2 049 673 B1 |
| (71) Cortassa, Diego (51) F23Q 7/02 (11) 2 307 804 A2 | (71) Cytomics Systems (51) A61K 31/433 (11) 2 307 017 A1 | (71;73) Danmarks Tekniske Universitet (51) A61K 9/00 (11) 2 306 972 A1 (51) G01B 11/16 (11) 1 476 717 B1 |
| (71) Cosco Management Inc. (51) B60R 21/00 (11) 2 307 241 A1 | (71) Cytori Therapeutics, Inc. (51) C12N 5/077 (11) 2 308 963 A2 | (71) D'arcy, Brian (51) E03F 5/10 (11) 2 307 623 A2 |
| (73) Cosma Engineering Europe AG (51) B21D 26/08 (11) 2 188 076 B1 | (71) D B Industries, Inc. (51) A62B 35/04 (11) 2 307 104 A1 | (71) Data Security, Inc. (51) G01R 33/02 (11) 2 307 896 A1 |
| (71) Cote, Paul (51) A01K 39/01 (11) 2 308 286 A2 | (73) D&C s.r.l. (51) A45C 3/04 (11) 1 890 567 B1 | (73) Datalogic Scanning, Inc. (51) G08B 13/24 (11) 1 890 272 B1 |
| (73) Coty Prestige Lancaster Group GmbH (51) A61K 8/35 (11) 2 087 879 B1 | (71) D.D. Williamson&Co., Inc. (51) A23G 3/20 (11) 2 306 844 A1 | (71) Daub Backtechnik GmbH (51) A21B 3/07 (11) 2 308 310 A1 |
| (71) Courvoisier, Anne-Laure (51) A41D 27/13 (11) 2 306 856 A1 | (71) Da Zen Group, Llc (51) A61K 39/395 (11) 2 307 052 A2 | (73) Day International, Inc. (51) B41N 10/06 (11) 2 116 387 B1 |
| (71;73) Covidien AG (51) A61B 18/14 (11) 1 889 583 B1 (51) A61B 18/14 (11) 2 308 406 A2 | (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd. (51) B32B 27/32 (11) 2 308 678 A1 (51) G02B 5/30 (11) 2 309 292 A2 (51) G03H 1/02 (11) 2 309 339 A1 (51) G03H 1/02 (11) 2 309 340 A1 | (71) Day4 Energy Inc. (51) H01L 31/18 (11) 2 308 100 A1 |
| (71) Cox, Frank (51) F21V 33/00 (11) 2 309 179 A1 | (71;73) Daicel Chemical Industries, Ltd. (51) C08F 220/32 (11) 2 308 905 A1 (51) C08G 59/14 (11) 2 308 909 A1 (51) C08G 65/10 (11) 1 857 485 B1 | (73) DB Netz AG (51) B23K 15/00 (11) 2 191 926 B1 |
| (71) CRANE & CO., INC. (51) B42D 15/00 (11) 2 308 686 A1 | (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (51) C07D 207/34 (11) 2 308 838 A1 (51) C07D 471/04 (11) 2 308 877 A1 | (73) DBK David + Baader GmbH (51) A47J 36/24 (11) 2 138 080 B1 |
| (73) Creabilis Therapeutics S.P.A. (51) A61K 47/48 (11) 2 068 935 B1 | (71) Daikin Industries, Ltd. (51) C07D 317/42 (11) 2 308 862 A1 (51) F24F 6/00 (11) 2 309 195 A1 (51) F24F 7/007 (11) 2 309 196 A1 (51) F24F 7/10 (11) 2 309 198 A1 (51) F24F 11/02 (11) 2 309 200 A1 (51) F25B 1/00 (11) 2 309 204 A1 (51) F25B 1/00 (11) 2 309 207 A1 (51) F25B 1/10 (11) 2 309 209 A1 (51) H04Q 9/00 (11) 2 309 771 A1 | (71) DBK Technitherm Limited (51) F26B 21/00 (11) 2 307 838 A2 |
| (71) Creton, Sylvain René Désiré (51) A45B 25/22 (11) 2 306 862 A2 | (71) Daimler AG (51) B25J 5/02 (11) 2 307 176 A1 (51) B60H 1/00 (11) 2 307 214 A1 (51) B60J 7/22 (11) 2 307 217 A1 (51) F01N 3/20 (11) 2 307 676 A1 | (71) DCNS (51) H01Q 1/30 (11) 2 309 594 A1 |
| (71) Crocus Technology (51) G11C 11/16 (11) 2 309 514 A1 | (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (51) F24F 11/02 (11) 1 530 008 B1 (51) F28F 1/32 (11) 1 780 488 B1 | (71) De La Rue International Limited (51) B42D 15/00 (11) 2 307 205 A1 |
| (73) Cross Manufacturing Company (1938) Limited (51) F16J 15/32 (11) 1 948 982 B1 | (71) Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd. (51) C09B 69/10 (11) 2 308 932 A1 | (71) De La Rue North America Inc. (51) G07D 9/00 (11) 2 270 756 A3 |
| (71) Crucell Holland B.V. (51) C12N 5/071 (11) 2 307 538 A1 | (71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd. (51) G02B 26/08 (11) 2 309 305 A1 | (71) De Mazière, Filip (51) F16H 15/38 (11) 2 307 762 A1 |
| (71) Cryostar SAS (51) F17C 9/02 (11) 2 309 165 A1 | (71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd. (51) A61K 47/10 (11) 2 308 511 A1 | (73) Debbie, LLC (51) A61B 17/68 (11) 1 017 327 B1 |
| (73) CS CLEAN SYSTEMS AG (51) C23C 16/448 (11) 1 566 464 B1 | (71) DAIWA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) F16B 19/00 (11) 2 309 139 A1 | (71) DECATHLON (51) A45F 3/04 (11) 2 308 342 A1 |
| (71) Cubility AS (51) E21B 21/06 (11) 2 307 662 A1 | (71) Dana-Farber Cancer Institute Inc. (51) G01N 33/574 (11) 2 307 886 A2 | (71) Deckel Maho Seebach GmbH (51) B23Q 3/155 (11) 2 308 637 A2 |
| (71) Cuende Infometrics S.A. (51) G06Q 30/00 (11) 2 309 439 A1 | (73) Danfoss A/S (51) F25B 39/02 (11) 2 174 079 B1 | (71) Deep Casing Tools Limited (51) E21B 4/00 (11) 2 309 094 A2 (51) E21B 4/02 (11) 2 307 655 A2 (51) E21B 4/02 (11) 2 307 656 A2 |
| (71) Cure Kids (51) C12N 15/12 (11) 2 307 548 A1 | | (71;73) Deere & Company (51) A01D 41/12 (11) 2 127 514 B1 (51) A01D 41/127 (11) 2 119 339 B1 (51) B01D 29/11 (11) 2 307 118 A1 (51) B60K 23/08 (11) 2 307 222 A1 (51) F16D 25/06 (11) 2 307 748 A1 (51) F16D 55/22 (11) 2 307 750 A1 (51) F16H 37/00 (11) 2 307 763 A1 (51) F16H 37/02 (11) 2 307 764 A1 (51) F16H 39/00 (11) 2 307 765 A1 (51) F16H 57/02 (11) 2 307 766 A1 |
| (71) Cursor Controls Limited (51) G06F 3/033 (11) 2 307 945 A2 | | (71) DELA GmbH Recycling und Umwelttechnik (51) C01G 13/00 (11) 2 308 802 A2 |
| (71) Curtiss-Wright Electro-Mechanical Corporation (51) F04B 39/00 (11) 2 307 722 A1 | | |
| (71) CURVE MEDICAL LLC (51) A61B 18/20 (11) 2 306 919 A2 | | |
| (71) CVON Innovations Ltd (51) G06Q 30/00 (11) 2 308 020 A1 | | |

- (71) **Dellner Couplers AB**
(51) **B61G 5/00** (11) 2 308 738 A1
- (73) **Delnorth Pty. Ltd.**
(51) **E01F 9/017** (11) 1 636 427 B1
- (71;73) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) **F02D 41/22** (11) 1 862 658 B1
(51) **F02M 55/02** (11) 2 017 463 A3
(51) **F02M 55/02** (11) 2 098 720 B1
- (71) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 307 215 A1
(51) **B60R 21/015** (11) 1 961 625 A3
(51) **H01M 4/88** (11) 2 309 574 A1
- (73) **Delta Extinctors**
(51) **A62C 13/74** (11) 1 961 458 B1
- (71) **Delta II, I.P., Trust**
(51) **G01B 5/02** (11) 2 307 848 A1
- (73) **Delta Kogyo Co., Ltd.**
(51) **F16H 59/02** (11) 2 098 758 B1
- (73) **Delta T, LLC**
(51) **F25B 21/04** (11) 1 604 156 B1
- (73) **Demag Cranes & Components GmbH**
(51) **B66C 13/40** (11) 1 338 549 B1
- (73) **DENKA SEIKEN Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/92** (11) 1 571 452 B1
- (71) **Denso Corporation**
(51) **F02D 29/02** (11) 2 309 110 A1
- (71) **DENSO CORPORATION**
(51) **F02D 41/22** (11) 2 020 497 A3
(51) **F02D 41/24** (11) 2 042 717 A3
(51) **F02D 41/38** (11) 1 441 120 A3
(51) **G01N 27/407** (11) 1 586 889 A3
- (71) **Dentapia Co. Ltd.**
(51) **A61C 13/003** (11) 2 308 414 A1
- (71) **DENTSPLY International Inc.**
(51) **A61K 6/083** (11) 2 308 454 A2
- (73) **Department for Environment, Food and Rural Affairs**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 414 981 B1
- (73) **Deprat Jean SA**
(51) **E05F 15/14** (11) 2 206 869 B1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 308 396 A1
(51) **A61F 2/40** (11) 2 301 480 A3
(51) **A61F 2/46** (11) 2 301 484 A3
(51) **B22F 3/00** (11) 2 307 160 A2
- (71) **DERMALOG Identification Systems GmbH**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 309 422 A1
- (71) **Design Licensing International Pty Ltd**
(51) **F03D 3/02** (11) 2 307 713 A1
- (71) **Designart Networks Ltd**
(51) **H04W 4/00** (11) 2 308 246 A1
- (71) **Dettker, Christa**
(51) **B41F 9/00** (11) 2 308 680 A1
- (71) **Dettker, Christoph**
(51) **B41F 9/00** (11) 2 308 680 A1
- (71) **Dettker, Hubertus**
(51) **B41F 9/00** (11) 2 308 680 A1
- (73) **Deutsche Post AG**
(51) **B25J 17/02** (11) 2 156 927 B1
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G02B 26/08** (11) 2 307 922 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 309 451 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 096 806 B1
(51) **H04M 3/14** (11) 2 309 711 A1
- (51) **H04M 3/42** (11) 2 308 219 A1
- (71) **Deutsches Krebsforschungszentrum**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 309 302 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **B22C 1/18** (11) 2 308 614 A1
- (71) **DEUTZ Aktiengesellschaft**
(51) **F01N 3/031** (11) 2 309 103 A2
- (71) **DH Technologies Development Pte. Ltd.**
(51) **H01J 49/42** (11) 2 308 077 A1
- (71) **Diabetes Diagnostics, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 270 695 A3
(51) **G06F 19/00** (11) 2 270 697 A3
- (71) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) **H02M 3/07** (11) 2 309 629 A1
(51) **H02M 3/07** (11) 2 309 630 A2
(51) **H03G 1/00** (11) 2 309 643 A1
- (71;73) **DIEBOLD, INCORPORATED**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 309 438 A1
(51) **G07F 19/00** (11) 1 687 771 B1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) **G01R 31/42** (11) 2 309 282 A2
(51) **G06F 3/042** (11) 2 309 367 A1
- (71) **Difachimie**
(51) **B29C 73/02** (11) 2 308 671 A1
- (71) **Digitas, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 307 993 A2
- (73) **Dipl. Ing. Gottfried Steiner, Ingenieurbüro Für Kunststofftechnik**
(51) **B29C 45/56** (11) 2 015 918 B1
- (73) **DIRICKX GROUPE**
(51) **E04H 17/14** (11) 1 988 236 B1
- (73) **Disc Motion Technologies Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 050 408 B1
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 309 765 A1
- (71) **Dius Computing Pty Ltd**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 308 195 A1
- (71) **DMG Service Drehen GmbH**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 309 353 A1
- (71) **Doctor's Research Group, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 306 936 A2
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 267 520 A3
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 309 314 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 309 315 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 308 232 A2
(51) **H04N 13/00** (11) 2 308 239 A1
- (73) **Dolphys Medical B.V.**
(51) **C08J 3/28** (11) 1 636 295 B1
- (71) **Domantis Limited**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 308 973 A1
- (73) **Dometic Corporation**
(51) **E03D 5/10** (11) 2 060 684 B1
- (73) **Dominion Engineering, Inc.**
(51) **G21C 19/42** (11) 1 527 459 B1
- (71) **Dompé S.p.a.**
(51) **A61K 31/18** (11) 2 308 484 A1
(51) **A61K 31/185** (11) 2 308 485 A1
- (71) **Donald Danforth Plant Science Center**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 307 547 A1
- (71) **Donaldson Company, Inc.**
(51) **B01D 39/16** (11) 2 308 579 A1
(51) **B01D 46/52** (11) 2 308 582 A1
- (71) **Dong Wha Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/426** (11) 2 307 015 A2
(51) **A61K 31/426** (11) 2 307 016 A2
- (71) **Dong, Jiguo**
(51) **G06F 7/58** (11) 2 309 381 A1
- (73) **Doniga, Cornelius**
(51) **A45C 11/00** (11) 2 095 735 B1
- (73) **doppler E. Doppler & Co. GmbH**
(51) **A45B 25/10** (11) 2 098 132 B1
- (73) **Dora S.p.A.**
(51) **H03K 3/0231** (11) 1 693 960 B1
- (71;73) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) **E04B 2/82** (11) 2 307 629 A2
(51) **E05F 15/10** (11) 2 060 722 B1
- (71) **Dornier MedTech Systems GmbH**
(51) **A61B 17/225** (11) 2 308 397 A1
- (71) **Dossierview Inc.**
(51) **G06F 17/27** (11) 2 307 983 A1
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) **A01N 45/00** (11) 2 308 306 A2
(51) **A01N 57/20** (11) 2 308 309 A1
(51) **C12N 15/53** (11) 2 308 976 A2
(51) **C12N 15/53** (11) 2 308 977 A2
- (71) **Dow Corning (Shanghai) Co., Ltd.**
(51) **C08L 83/04** (11) 2 307 505 A1
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 307 195 A1
(51) **C09J 133/00** (11) 2 307 516 A1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **A01N 37/34** (11) 2 306 822 A2
(51) **B01F 3/08** (11) 2 307 126 A2
(51) **C08L 23/14** (11) 2 307 496 A1
(51) **C08L 75/04** (11) 2 307 501 A1
(51) **H01L 31/048** (11) 2 308 098 A1
- (71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) **B60N 2/68** (11) 2 307 235 A1
- (71) **Dow Global Technologies LLC**
(51) **B29C 44/56** (11) 2 307 181 A1
(51) **C08G 65/26** (11) 2 307 479 A1
- (71) **Dow Technology Investments LLC**
(51) **B01D 3/14** (11) 2 307 111 A1
(51) **B01D 3/14** (11) 2 307 112 A1
(51) **B01D 3/14** (11) 2 307 113 A2
(51) **B01D 3/14** (11) 2 307 114 A2
(51) **C07C 29/16** (11) 2 308 817 A2
- (71) **Dr. Falk Pharma GmbH**
(51) **A61K 9/46** (11) 2 306 988 A1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) **B60R 5/04** (11) 1 884 409 B1
(51) **B60W 20/00** (11) 1 925 521 A3
(51) **B62D 25/20** (11) 1 780 103 B1
- (71;73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01D 5/26** (11) 1 507 131 B1
(51) **G01D 5/347** (11) 2 307 857 A1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Inc.**
(51) **C07K 1/18** (11) 2 307 442 A2
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) **C07K 1/18** (11) 2 307 442 A2
- (71) **Dräger Safety AG & Co. KGaA**
(51) **G01N 21/03** (11) 2 309 250 A1
- (71) **Draka Denmark Copper Cable A/S**
(51) **H01R 13/73** (11) 2 309 607 A1
- (71) **Dritte Patentportfolio Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. KG**
(51) **H01L 25/04** (11) 2 308 086 A1

| | | |
|--|--|---|
| (71) Driveright Holdings, Ltd. (51) B60G 17/015 (11) 2 308 704 A2 | (71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH (51) F24H 1/14 (11) 2 226 584 A3 | (73) Edwards Limited (51) F04C 29/00 (11) 1 989 449 B1 |
| (73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG (51) C08J 3/24 (11) 1 396 517 B1 | (71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH (51) H03K 17/955 (11) 2 309 647 A2 (51) H05B 3/74 (11) 2 023 689 A3 | (71) Efficient Energy GmbH (51) F25B 39/00 (11) 2 307 824 A2 |
| (71;73) DSM IP Assets B.V. (51) A61K 31/20 (11) 2 308 486 A1 (51) C07C 45/51 (11) 1 711 451 B1 (51) C07C 255/30 (11) 2 307 355 A1 (51) C07D 493/08 (11) 2 307 423 A1 (51) C10L 5/44 (11) 2 307 531 A1 (51) C12M 3/06 (11) 2 308 958 A2 (51) C12N 9/04 (11) 2 308 965 A1 (51) C12N 15/53 (11) 1 481 064 B1 (51) C12P 7/10 (11) 2 307 554 A1 | (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (51) B41M 5/00 (11) 1 697 143 B1 (51) C07C 51/367 (11) 2 108 010 B1 (51) C07C 305/00 (11) 1 513 801 B1 | (71) Eickhoff Bergbautechnik GmbH (51) E21C 35/08 (11) 2 307 669 A1 |
| (71) DTS, Inc. (51) G11B 5/09 (11) 2 308 045 A1 | (71) E.ON Ruhrgas AG (51) F17C 11/00 (11) 2 309 166 A1 | (73) E-ink Corporation (51) G02B 26/00 (11) 2 309 304 A2 (51) G02F 1/167 (11) 2 309 322 A1 |
| (71) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd. (51) C08L 25/04 (11) 2 308 925 A1 | (73) E2V Technologies (UK) Limited (51) H01J 23/027 (11) 1 719 148 B1 | (71) Eisai Inc. (51) G01N 33/68 (11) 1 986 011 A3 |
| (71) du Quesne, Bertrand (51) B60C 25/132 (11) 2 308 699 A1 | (73) EADS Astrium GmbH (51) B01L 3/00 (11) 1 525 918 B1 | (71) Eisai R&D Management Co., Ltd. (51) C07D 313/00 (11) 2 308 861 A1 |
| (71) Duke University (51) A61K 38/00 (11) 2 307 038 A2 | (71) EADS Construcciones Aeronauticas, S.A. (51) B64D 39/00 (11) 2 308 755 A2 | (71) Ekos Corporation (51) A61N 7/00 (11) 2 307 097 A2 |
| (73) Dunkermotoren GmbH (51) F16D 1/108 (11) 1 953 402 B1 | (71;73) EADS Deutschland GmbH (51) B01D 69/02 (11) 2 307 124 A1 (51) G01N 15/14 (11) 2 307 874 A2 (51) G02B 6/35 (11) 2 309 293 A1 (51) G05D 1/00 (11) 1 191 415 B1 (51) H04N 5/235 (11) 2 308 227 A1 | (73) Elaflex Tankstellentechnik GmbH & Co. (51) B67D 7/48 (11) 2 096 080 B1 |
| (71) Dupraz Energies (51) F28D 1/03 (11) 2 307 840 A1 | (71) Eads NA Defense Security And Systems Solutions INC (51) G06F 9/44 (11) 2 307 956 A2 | (71) ELC Management LLC (51) A47F 7/28 (11) 2 308 356 A1 (51) B65D 81/32 (11) 2 307 287 A2 |
| (73) Dürkopp Adler AG (51) D05B 57/14 (11) 2 103 725 B1 | (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (51) C08G 63/02 (11) 1 940 907 B1 | (71) Elcam Agricultural Cooperative Association Ltd. (51) A61M 25/01 (11) 2 163 277 A3 |
| (73) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT (51) D05B 19/08 (11) 1 396 569 B1 | (71) Eastman Kodak Company (51) B41J 2/325 (11) 2 307 201 A1 (51) B41M 5/50 (11) 2 307 202 A1 (51) G06K 9/00 (11) 1 394 723 A3 (51) G09F 3/02 (11) 2 308 037 A1 (51) H04N 1/387 (11) 2 308 225 A1 (51) H04N 9/64 (11) 2 308 236 A1 | (71) EldoLAB Holding B.V. (51) H05B 33/08 (11) 2 309 821 A2 |
| (71) Dyax Corp. (51) C12N 15/64 (11) 2 308 982 A1 | (71) Easytech Inc. (51) E04F 15/08 (11) 2 307 633 A1 | (71) Eldon Technology Limited trading as Echostar Europe (51) H04L 12/56 (11) 2 308 203 A1 |
| (73) DYMO (51) G09F 3/02 (11) 1 639 569 B1 | (71) Eaton Corporation (51) C21D 1/04 (11) 2 307 581 A1 (51) F02D 41/40 (11) 2 307 693 A1 (51) F16D 55/24 (11) 2 307 752 A1 (51) F16D 67/04 (11) 2 307 758 A2 (51) G05D 7/06 (11) 2 307 937 A2 | (71) Electra Holdings Co., Ltd. (51) F24J 2/28 (11) 2 309 202 A1 |
| (71) Dyna-Air Co., Ltd. (51) F24F 3/14 (11) 2 309 193 A1 | (71) Eaton GmbH (51) H01T 4/06 (11) 2 308 144 A1 | (71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (51) A47L 15/46 (11) 2 308 363 A1 (51) A47L 15/46 (11) 2 308 364 A1 (51) D06F 35/00 (11) 2 309 049 A1 |
| (71) Dynapac GmbH (51) E01C 19/48 (11) 2 307 618 A1 | (71) Eaton LP (51) B01D 29/64 (11) 2 308 577 A1 | (71) Electrolux Home Products, Inc. (51) A47L 15/42 (11) 2 306 883 A2 |
| (73) Dynea OY (51) B27G 11/00 (11) 2 132 012 B1 | (71) eBay Inc. (51) G06Q 20/00 (11) 2 308 014 A1 | (71) Electro-Motive Diesel, Inc. (51) B61F 5/38 (11) 2 307 255 A1 |
| (71) DyStar Colours Deutschland GmbH (51) C09B 62/44 (11) 2 307 511 A2 | (71) Ebner, Stefan (51) B01D 9/00 (11) 2 308 576 A1 | (71) Electronics and Telecommunications Research Institute (51) H04N 5/44 (11) 2 309 731 A1 (51) H04W 60/00 (11) 2 309 808 A2 (51) H04W 74/08 (11) 2 309 817 A1 |
| (73) DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p. A. (51) B60K 15/04 (11) 1 724 143 B1 | (71) ECIM Technologies B.V. (51) D04H 1/00 (11) 2 309 044 A2 | (71) Eles Semiconductor Equipment S.P.A. (51) G01R 31/319 (11) 2 307 895 A2 |
| (71) Dywidag-Systems International GmbH (51) E04G 21/12 (11) 2 307 637 A1 | (73) Eco Service Office S.r.l. (51) B01D 46/00 (11) 2 054 137 B1 | (71) Elevadores Goian, S.L. (51) B66D 1/74 (11) 2 308 793 A1 |
| (71) E. I. du Pont de Nemours and Company (51) C03C 3/064 (11) 2 307 326 A1 (51) C03C 3/064 (11) 2 307 327 A1 (51) C04B 41/63 (11) 2 263 990 A3 (51) C07C 309/17 (11) 2 307 361 A2 (51) C08G 69/26 (11) 2 307 480 A1 (51) C08G 69/26 (11) 2 307 481 A1 (51) C08G 69/26 (11) 2 307 482 A1 (51) C08L 67/02 (11) 2 307 499 A2 (51) C08L 77/02 (11) 2 307 502 A1 (51) C08L 77/02 (11) 2 307 503 A1 (51) C08L 77/02 (11) 2 307 504 A1 (51) C09D 5/03 (11) 2 307 514 A1 (51) C09J 183/04 (11) 2 307 517 A2 | (71) Ecolab INC. (51) C11D 3/37 (11) 2 206 767 A3 | (73) ELI LILLY AND COMPANY (51) C07K 16/22 (11) 1 874 818 B1 |
| (71) E.B.M.-Elektro-Bau-Montage GmbH & Co. KG (51) G08G 1/14 (11) 2 309 472 A2 | (71) EDAG GmbH & Co. KGaA (51) B23K 11/11 (11) 2 307 167 A1 | (71) Elliot Company (51) F16C 27/00 (11) 1 770 318 A3 |
| | (71) EDGE CRAFT CORPORATION (51) B24D 15/08 (11) 2 308 647 A1 | (73) Eltek S.p.A. (51) F16K 31/00 (11) 2 025 982 B1 |
| | (71;73) Edwards Lifesciences Corporation (51) A61F 2/24 (11) 1 903 989 B1 (51) A61F 2/24 (11) 2 306 933 A1 | (73) EL-WATCH AS (51) H02H 5/04 (11) 1 535 383 B1 |
| | | (71) EM Microelectronic-Marin SA (51) G06F 12/08 (11) 2 307 965 A1 |
| | | (71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aero-náutica S.A. (51) B64C 1/06 (11) 2 307 271 A1 (51) B64C 25/36 (11) 2 308 753 A1 |

- (71) EMC microcollections GmbH
(51) *C07D 213/79* (11) 2 308 847 A1
- (71) Emerson Climate Technologies, Inc.
(51) *F04C 18/02* (11) 2 307 728 A2
(51) *F04C 18/02* (11) 2 307 729 A2
(51) *F04C 18/02* (11) 2 307 730 A2
(51) *F04C 18/02* (11) 2 307 731 A2
- (71) EMERSON ELECTRIC CO.
(51) *F16K 3/24* (11) 2 309 157 A2
- (71) Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc.
(51) *F16K 17/04* (11) 2 307 774 A2
- (71) Emisphere Technologies, Inc.
(51) *A61K 9/48* (11) 2 308 479 A2
- (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH
(51) *F01N 3/28* (11) 2 194 251 B1
- (71) EMP Pharma GmbH
(51) *A61K 9/00* (11) 2 308 463 A1
- (71) Endress + Hauser Process Solutions AG
(51) *G05B 19/042* (11) 2 307 934 A1
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG
(51) *G01F 1/58* (11) 2 307 859 A1
- (73) Endress+Hauser GmbH+Co. KG
(51) *B23K 1/00* (11) 2 205 391 B1
- (71) Endress+Hauser Process Solutions AG
(51) *G05B 9/02* (11) 2 307 931 A1
- (73) EnerDel, Inc.
(51) *H01M 8/10* (11) 1 441 409 B1
- (71) ENI S.p.A.
(51) *E21B 33/03* (11) 2 307 663 A1
- (71) Enidine Incorporated
(51) *B60N 2/22* (11) 2 307 231 A2
- (73) Enobia Pharma Inc.
(51) *C07K 14/00* (11) 1 458 749 B1
(51) *C12N 15/62* (11) 1 759 001 B1
- (71) Ensyn Petroleum International Ltd.
(51) *C10G 9/32* (11) 2 275 513 A3
- (73) ENTEGRIS, INC.
(51) *B01D 35/02* (11) 1 576 997 B1
- (73) Environmental Solutions AS
(51) *C02F 1/48* (11) 1 689 685 B1
- (73) Envisioneering, LLC
(51) *A61B 10/00* (11) 1 765 178 B1
- (71) Enzymotec Ltd.
(51) *A61K 47/48* (11) 2 307 058 A2
- (71) EOS Imaging
(51) *G06T 17/00* (11) 2 309 462 A2
- (71) Epcos AG
(51) *H01G 4/40* (11) 2 308 065 A1
- (71) EPFL Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
(51) *G06T 5/00* (11) 2 309 449 A1
- (73) EPIX Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07D 205/04* (11) 2 188 252 B1
- (71) Eplgenomics AG
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 309 005 A1
- (71) EPPENDORF AG
(51) *B01L 3/00* (11) 2 289 624 A3
- (73) Eppendorf Array Technologies SA
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 788 095 B1
- (73) Equinix, Inc.
(51) *H04L 12/56* (11) 2 218 222 B1
- (71) Equitech Corporation
(51) *A61K 31/454* (11) 2 307 022 A1
- (71) Erbe Elektromedizin GmbH
(51) *A61B 18/12* (11) 2 306 918 A1
- (71) Ergunes, Nermin
(51) *F03G 7/10* (11) 2 307 718 A2
- (71) Ergunes, Selim
(51) *F03G 7/10* (11) 2 307 718 A2
- (71) Erhard & Söhne GmbH
(51) *B60K 15/03* (11) 2 308 710 A1
- (71) Eridania Sadam S.p.A.
(51) *A23L 1/00* (11) 2 308 321 A1
- (71) Ernst, David M. J.
(51) *A61L 31/12* (11) 2 307 071 A2
- (71) Errebi S.r.l.
(51) *A45D 34/02* (11) 2 308 340 A1
- (71) ERREGIERRE S.p.A.
(51) *C07D 333/56* (11) 2 307 399 A1
- (71) ESA Service S.R.L.
(51) *G04D 7/00* (11) 2 309 350 A1
- (71) Esaote S.p.A.
(51) *G01R 33/383* (11) 2 309 284 A1
- (71) ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC
(51) *C07K 16/22* (11) 2 307 454 A2
(51) *C07K 16/22* (11) 2 307 455 A1
(51) *C07K 16/24* (11) 2 307 457 A2
(51) *C07K 16/24* (11) 2 307 458 A2
- (73) E-Science, Inc.
(51) *C23C 14/24* (11) 1 851 355 B1
- (71) Espec Corp.
(51) *G01N 17/00* (11) 2 309 247 A1
- (71) ET99 S.R.L.
(51) *H02M 7/5387* (11) 2 308 165 A1
- (71;73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse
(51) *G04B 19/24* (11) 2 309 346 A1
(51) *H04B 11/00* (11) 1 206 856 B1
- (73) Etablissements Paul Paulet
(51) *B65B 25/06* (11) 2 134 607 B1
- (71;73) Ethicon Endo-Surgery, Inc.
(51) *A61B 1/05* (11) 2 306 885 A1
(51) *A61B 17/02* (11) 2 306 905 A1
(51) *A61B 17/072* (11) 2 090 240 B1
(51) *A61B 17/11* (11) 2 306 908 A1
(51) *A61F 5/00* (11) 2 074 971 B1
(51) *A61F 5/00* (11) 2 306 941 A1
(51) *A61F 5/00* (11) 2 306 942 A1
(51) *A61M 13/00* (11) 2 307 081 A1
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.
(51) *A61B 17/00* (11) 1 913 880 B1
- (71) Ethicon, Inc
(51) *A61B 18/08* (11) 2 306 916 A1
- (71) Ethicon, Inc.
(51) *C09J 4/00* (11) 2 307 515 A2
- (73) ETHICON, INC.
(51) *A61L 15/28* (11) 1 462 122 B1
- (73) EUCHNER GmbH + Co. KG
(51) *H01H 27/00* (11) 2 184 756 B1
- (71) Euro-Celtique S.A.
(51) *A61K 9/16* (11) 2 308 474 A1
(51) *A61K 31/485* (11) 2 308 494 A1
- (71) EURO-CELTIQUE S.A.
(51) *A61K 9/20* (11) 2 308 475 A1
- (71) Eurocomputer S.A.
(51) *F03D 5/06* (11) 2 309 121 A1
- (71) Euroconsult Nuevas Tecnologías, S.A.
(51) *H04N 13/00* (11) 2 309 762 A1
- (71) Eurocopter Deutschland GmbH
(51) *B64C 1/14* (11) 2 305 560 A3
- (73) Eurofilters Holding N.V.
(51) *B01D 39/16* (11) 2 011 556 B1
- (71) European Molecular Biology Laboratories Heidelberg
(51) *G01N 33/574* (11) 2 273 271 A3
- (71;73) Evonik Degussa GmbH
(51) *C07F 7/18* (11) 2 307 428 A1
(51) *C09J 123/12* (11) 2 231 805 B1
(51) *C09J 123/14* (11) 2 270 111 A3
(51) *C09J 123/14* (11) 2 272 933 A3
(51) *C12N 15/31* (11) 1 390 504 B1
- (73) Evonik Goldschmidt GmbH
(51) *C08G 77/14* (11) 1 816 154 B1
- (71) Evonik Stockhausen GmbH
(51) *A47K 5/12* (11) 2 306 877 A1
- (71) E-WHA Fresenius Kabi Inc.
(51) *A61M 39/20* (11) 2 308 549 A1
- (71) Exen Technologies
(51) *F02B 13/00* (11) 2 307 679 A1
- (71) Explosafe International B.V
(51) *A62D 1/00* (11) 2 307 106 A1
- (71) Expres2ion Biotechnologies APS
(51) *C12N 15/09* (11) 2 307 543 A2
- (71) Expro North Sea Limited
(51) *E21B 41/00* (11) 2 307 665 A1
- (71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(51) *C08F 10/06* (11) 2 307 466 A2
(51) *C08F 210/12* (11) 2 035 471 B1
- (71) ExxonMobil Oil Corporation
(51) *C10G 11/18* (11) 2 308 952 A1
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company
(51) *C10G 51/04* (11) 2 307 526 A2
- (71) F. Athmer OHG
(51) *E06B 7/21* (11) 1 944 457 A3
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG
(51) *A61B 5/00* (11) 2 306 893 A1
(51) *A61K 31/404* (11) 2 307 008 A1
(51) *A61K 47/48* (11) 1 345 628 B1
(51) *A61P 19/10* (11) 2 308 563 A1
(51) *B01L 3/00* (11) 2 307 138 A1
(51) *B01L 3/00* (11) 2 307 139 A1
(51) *C07D 213/64* (11) 2 307 372 A1
(51) *C07D 231/56* (11) 2 307 382 A1
(51) *C07D 231/56* (11) 2 307 383 A1
(51) *C07D 233/02* (11) 2 308 851 A1
(51) *C07D 241/08* (11) 2 307 387 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 307 413 A1
(51) *G01N 21/86* (11) 2 309 255 A1
(51) *G01N 33/543* (11) 2 309 266 A1
- (71) F. Hoffmann-La Roche Ltd.
(51) *C07K 19/00* (11) 2 308 901 A2
- (71;73) F.Hoffmann-La Roche AG
(51) *C07D 487/04* (11) 2 307 418 A1
(51) *C12N 15/62* (11) 1 941 043 B1
- (73) Fabbrica Italiana Accumulatori Motocarri Montecchio - F.I.A.M.M. S.p.A.
(51) *H01M 10/48* (11) 1 096 593 B1
- (73) FAGOR, S.COOP.
(51) *G01D 5/245* (11) 1 775 558 B1

- (71) Faith Louise Limited
(51) *F24D 11/00* (11) 2 307 810 A2
- (71) Falck Medical, Inc.
(51) *A61B 3/16* (11) 2 308 369 A1
- (71) FCI
(51) *H01R 13/703* (11) 2 308 139 A1
(51) *H01R 13/703* (11) 2 308 140 A1
- (73) Feather Safety Razor Co., Ltd.
(51) *B26D 1/00* (11) 1 855 847 B1
- (71) Federal-Mogul Burscheid GmbH
(51) *F16J 15/34* (11) 2 307 771 A1
- (71) Fedosov, Sergey Nikolaevich
(51) *C07H 23/00* (11) 2 307 437 A2
- (71:73) FEI COMPANY
(51) *C23C 14/00* (11) 2 309 020 A1
(51) *H01J 37/28* (11) 2 063 449 B1
- (71) Fell, Alexander
(51) *H04N 7/015* (11) 2 308 229 A2
- (73) Felo-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH
(51) *B29C 45/16* (11) 1 963 072 B1
- (71) Femtonics Kft.
(51) *G02B 21/00* (11) 2 307 921 A2
- (73) Ferrer Internacional, S.A.
(51) *C07J 41/00* (11) 2 205 620 B1
- (73) Ferring BV
(51) *C07D 243/24* (11) 1 342 719 B1
- (71) FERRO CORPORATION
(51) *C08G 63/00* (11) 2 307 476 A1
- (71) FESTO AG & Co. KG
(51) *H02K 41/03* (11) 2 308 157 A1
- (71) Festool GmbH
(51) *B25F 5/02* (11) 2 308 651 A1
(51) *B25F 5/02* (11) 2 308 652 A1
- (71) FFGF Limited
(51) *C25B 3/00* (11) 2 307 592 A1
- (71) Fiat Group Automobiles S.p.A.
(51) *G01F 23/04* (11) 2 309 234 A1
- (71) Fidlock GmbH
(51) *A44B 11/25* (11) 2 306 860 A2
- (71) Fiedler & Lundgren AB
(51) *B65D 51/28* (11) 2 308 769 A1
- (71) Fike Corporation
(51) *A62C 37/10* (11) 2 307 105 A2
- (71) Filtrona International Limited
(51) *A24D 3/02* (11) 2 308 329 A1
- (73) Finisar Corporation
(51) *H03D 3/24* (11) 1 894 296 B1
- (73) Finmeccanica - Società per azioni
(51) *H01Q 1/12* (11) 1 900 058 B1
- (73) Finova Feinschneidtechnik GmbH
(51) *B21D 28/02* (11) 2 208 552 B1
- (71) Firma Bettina Trümper
(51) *A47B 87/00* (11) 1 779 747 A3
- (71) Firma Holdijk & Haamberg GmbH
(51) *A22C 17/14* (11) 2 308 315 A2
- (71) FISCHER, Friedrich
(51) *E05F 1/08* (11) 2 307 645 A1
- (73) fischerwerke GmbH & Co. KG
(51) *F16B 13/06* (11) 1 807 629 B1
- (71) Fischerwerke GmbH & Co. Kg
(51) *F16B 19/14* (11) 2 307 743 A1
- (71) Fiskars France Sas
(51) *E04G 23/08* (11) 2 309 078 A1
- (71) FKA Distributing CO. D/B/A Homedics, INC.
(51) *A61H 7/00* (11) 2 308 445 A1
- (71) FKA Distributing Co. d/b/a/ Homedics, Inc.
(51) *A61H 1/00* (11) 2 308 443 A2
- (71) Flexoclean Engineering B.V.
(51) *G03F 7/32* (11) 2 309 331 A1
- (71) Flooring Industries Ltd.
(51) *B44C 1/24* (11) 2 308 688 A1
- (73) Flooring Technologies Ltd.
(51) *H04N 1/60* (11) 1 858 244 B1
- (71) Flow International Corporation
(51) *B24C 1/04* (11) 2 307 171 A2
- (73) Flow Meter S.p.a.
(51) *A61M 1/00* (11) 2 075 017 B1
- (73) FLUOR CORPORATION
(51) *B01D 53/14* (11) 1 569 740 B1
- (71) FO900 Invest APS
(51) *F03B 3/12* (11) 2 307 703 A1
- (71) Focus S.r.l.
(51) *B65H 19/18* (11) 1 870 359 A3
- (71) Fondazione Istituto San Raffaele- G.Giglio Di Cefalu'
(51) *A61H 1/02* (11) 2 306 957 A2
- (73) Ford Global Technologies, Inc.
(51) *F02D 41/38* (11) 1 201 903 B1
- (71:73) Ford Global Technologies, LLC
(51) *B01J 29/072* (11) 2 308 596 A1
(51) *B62D 25/08* (11) 2 080 692 B1
(51) *F01P 3/02* (11) 2 309 106 A1
(51) *F02F 7/00* (11) 2 309 114 A1
- (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company
(51) *F01L 1/356* (11) 1 607 591 B1
- (71) Fore Eagle Co Ltd
(51) *G04B 21/12* (11) 2 309 347 A2
(51) *G04B 21/12* (11) 2 309 348 A2
- (71) Forensic Science Service Ltd
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 307 569 A1
- (71) Forest Laboratories Holdings Limited
(51) *A61K 31/497* (11) 2 307 023 A1
- (73) Forterra Systems, Inc.
(51) *H04L 29/06* (11) 1 158 741 B1
- (71) France Telecom
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 309 441 A1
(51) *H02P 9/00* (11) 2 308 167 A2
(51) *H04W 40/16* (11) 2 308 259 A1
- (73) FRANCE TELECOM
(51) *H04N 7/173* (11) 2 206 347 B1
(51) *H04R 27/00* (11) 1 258 168 B1
- (71) Frank's International, Inc.
(51) *E21B 19/00* (11) 2 307 661 A1
- (71) Franzan, Simone
(51) *D06F 95/00* (11) 2 309 055 A1
- (71) Fra-Ser S.P.A.
(51) *B32B 27/08* (11) 2 307 196 A1
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung
(51) *G01S 5/06* (11) 2 307 905 A1
- (71:73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) *C08G 77/20* (11) 1 979 398 B1
(51) *G01N 33/50* (11) 1 749 210 B1
- (51) *G01S 5/02* (11) 2 307 904 A1
(51) *H01L 21/683* (11) 1 905 071 B1
(51) *H04S 1/00* (11) 1 999 997 B1
(51) *H05G 2/00* (11) 2 308 272 A1
- (71) Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc.
(51) *H04M 11/04* (11) 2 308 222 A1
- (73) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) *H02J 1/10* (11) 2 203 964 B1
- (73) Freiburger Compound Materials GmbH
(51) *C30B 33/00* (11) 1 739 213 B1
- (71) Freni Brembo S.p.A.
(51) *F16D 69/02* (11) 2 307 759 A1
- (73) Fresenius Hemocare Italia S.r.l.
(51) *B01D 39/16* (11) 1 590 065 B1
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) *A61K 31/44* (11) 2 307 019 A1
(51) *A61M 1/10* (11) 2 308 525 A2
(51) *A61M 1/28* (11) 2 307 072 A1
(51) *A61M 39/10* (11) 2 308 548 A1
- (71) Frewitt fabrique de machines S.A.
(51) *B02C 17/16* (11) 2 307 145 A1
- (73) Friedrich, Thomas
(51) *E04B 2/02* (11) 2 096 220 B1
- (71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
(51) *G01S 5/02* (11) 2 307 904 A1
- (71) Froloff, Walt
(51) *A44C 5/00* (11) 2 306 861 A1
- (73) FTE automotive GmbH
(51) *F16D 25/08* (11) 1 903 236 B1
- (73) Fuchs, Matthias
(51) *G04B 15/14* (11) 1 599 765 B1
- (71) Fudan University
(51) *A61K 31/70* (11) 2 307 028 A1
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) *H04N 13/02* (11) 0 957 642 B1
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.
(51) *G03G 15/20* (11) 2 309 336 A2
- (71) Fujifilm Corporation
(51) *A61B 1/12* (11) 2 308 366 A1
(51) *C23C 16/34* (11) 2 309 022 A1
(51) *G01N 21/86* (11) 2 309 256 A2
(51) *G01N 33/545* (11) 2 309 268 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 309 401 A1
(51) *G06K 9/46* (11) 2 309 424 A2
(51) *H01L 31/18* (11) 2 309 555 A2
- (71:73) FUJIFILM Corporation
(51) *A61B 1/00* (11) 2 016 886 B1
(51) *A61B 1/015* (11) 2 090 217 B1
(51) *A61B 17/128* (11) 2 130 503 B1
(51) *B01J 20/24* (11) 2 307 134 A1
(51) *B41F 27/12* (11) 1 127 687 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 2 308 683 A1
(51) *B41J 2/21* (11) 2 123 462 B1
(51) *B41M 5/52* (11) 2 060 404 B1
(51) *C25D 11/04* (11) 1 867 757 A3
(51) *G02B 5/30* (11) 2 309 291 A1
(51) *G03B 5/00* (11) 2 309 326 A1
(51) *G03F 7/11* (11) 1 630 611 B1
(51) *G11B 7/00* (11) 1 492 092 B1
(51) *H01G 9/20* (11) 2 280 404 A3
(51) *H01L 31/0336* (11) 2 309 548 A2
- (73) Fujikin Incorporated
(51) *A61N 1/365* (11) 2 047 887 B1
- (73) FUJIKURA KASEI CO., LTD.
(51) *G01N 33/566* (11) 1 876 446 B1

| | | |
|---|--|---|
| (73) Fujinon Corporation (51) <i>G02B 9/34</i> (11) 2 090 914 B1 | (71) Ganial Immunotherapeutics Inc. (51) <i>A61K 31/00</i> (11) 2 306 995 A1 | (51) <i>H02K 1/32</i> (11) 1 171 938 B1 |
| (71) Fujitsu Limited (51) <i>G06K 7/08</i> (11) 2 309 414 A1 (51) <i>H03M 13/29</i> (11) 2 306 654 A3 (51) <i>H04W 4/00</i> (11) 2 309 782 A1 (51) <i>H04W 16/00</i> (11) 2 309 786 A1 | (71) GAPLAST GmbH (51) <i>B65D 47/20</i> (11) 2 308 768 A1 | (71) General instrument Corporation (51) <i>H04N 5/14</i> (11) 1 863 269 A3 |
| (71:73) FUJITSU LIMITED (51) <i>G06F 11/20</i> (11) 1 655 660 B1 (51) <i>G06F 12/08</i> (11) 2 309 393 A1 (51) <i>G06F 12/08</i> (11) 2 309 394 A2 (51) <i>G09G 3/00</i> (11) 2 273 478 A3 (51) <i>G09G 3/00</i> (11) 2 273 479 A3 (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 1 718 001 A3 (51) <i>H04N 5/232</i> (11) 1 531 618 B1 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 2 309 752 A1 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 2 309 753 A1 | (71) Gaudette, Jeffrey Douglas (51) <i>F16B 2/20</i> (11) 2 307 741 A1 | (71) GENERAL MILLS MARKETING, INC. (51) <i>A21D 2/18</i> (11) 2 306 841 A1 |
| (71) Fujitsu Ltd. (51) <i>H01S 5/34</i> (11) 1 976 076 A3 | (71) Gavish, Guy (51) <i>F03B 13/18</i> (11) 2 307 707 A1 | (71) Geno LLC (51) <i>A01K 67/027</i> (11) 2 306 814 A1 |
| (71) Fujitsu Semiconductor Limited (51) <i>G06F 15/177</i> (11) 1 760 585 A3 (51) <i>H04W 72/04</i> (11) 1 919 143 A3 | (71) GAZ DE FRANCE (51) <i>B23B 5/16</i> (11) 2 308 619 A2 | (73) Genterczewsky, Jochen (51) <i>F16L 3/00</i> (11) 2 226 542 B1 |
| (71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH (51) <i>G06F 1/18</i> (11) 2 309 362 A2 | (71) GC Corporation (51) <i>C12N 5/077</i> (11) 2 308 964 A1 | (73) Geola Technologies Ltd. (51) <i>G02F 1/35</i> (11) 1 322 998 B1 |
| (73) Fülling, Rainer (51) <i>C11D 3/00</i> (11) 2 188 359 B1 | (71) Ge Fanuc Intelligent Platforms Embedded Systems, Inc. (51) <i>B60P 1/64</i> (11) 2 307 236 A1 | (71) Georg Fischer Automobilguss GmbH (51) <i>B62D 21/02</i> (11) 2 308 744 A2 |
| (73) FUMAKILLA LIMITED (51) <i>A01N 25/18</i> (11) 1 356 731 B1 | (73) GE Healthcare Bio-Sciences AB (51) <i>A61L 2/04</i> (11) 2 182 990 B1 | (71) GERFLOR (51) <i>D06N 3/14</i> (11) 2 307 609 A2 |
| (71) Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc. (51) <i>G02F 1/15</i> (11) 2 309 321 A1 | (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp. (51) <i>C12N 15/10</i> (11) 2 307 545 A1 | (71) Gerresheimer Regensburg GmbH (51) <i>A61B 5/15</i> (11) 2 306 900 A1 |
| (71) Funai Electric Co., Ltd. (51) <i>G02F 1/15</i> (11) 2 309 321 A1 (51) <i>G08B 7/00</i> (11) 2 309 467 A2 (51) <i>G08B 21/04</i> (11) 2 309 471 A1 (51) <i>H04N 7/14</i> (11) 2 309 739 A2 | (71) GE Infrastructure Sensing, Inc. (51) <i>G01K 1/16</i> (11) 2 307 865 A1 | (73) Gestamp HardTech AB (51) <i>B60J 5/04</i> (11) 1 551 653 B1 |
| (71) Fundacio Clinic Per A La Recerca Biomedica (51) <i>A61K 38/17</i> (11) 2 307 043 A1 | (73) GE Marquette Medical Systems, Inc. (51) <i>A61B 5/0402</i> (11) 1 754 440 B1 | (71) Getac Technology Corp. (51) <i>G06K 7/10</i> (11) 2 309 415 A1 (51) <i>G06K 7/10</i> (11) 2 309 416 A1 (51) <i>G06K 7/10</i> (11) 2 309 417 A1 (51) <i>G06K 7/14</i> (11) 2 309 419 A1 (51) <i>G06K 7/14</i> (11) 2 309 420 A1 (51) <i>G06K 7/14</i> (11) 2 309 421 A1 |
| (71) Fundacion De La Comunidad Valenciana Centro De Investigacion Principe Felipe (51) <i>A61K 31/74</i> (11) 2 307 032 A2 | (73) Gea Procomac S.p.A. (51) <i>B29C 49/56</i> (11) 2 202 048 B1 | (73) Getrag Ford Transmissions GmbH (51) <i>F16D 13/72</i> (11) 1 637 756 B1 (51) <i>F16H 61/12</i> (11) 1 767 824 B1 (51) <i>F16H 61/12</i> (11) 1 767 825 B1 |
| (71) Fundacion Universitaria DR Rene G. Favalloro (51) <i>A61K 38/19</i> (11) 2 308 502 A1 | (71) Geberit International AG (51) <i>E03D 11/08</i> (11) 2 309 065 A1 | (73) GEZE GmbH (51) <i>E05F 3/00</i> (11) 2 094 927 B1 |
| (71) Furukawa Electric Co., Ltd. (51) <i>B65D 85/04</i> (11) 2 308 775 A1 (51) <i>G02B 6/44</i> (11) 2 309 295 A1 | (71) Geco Technology B.V. (51) <i>G01S 13/88</i> (11) 2 307 910 A2 (51) <i>G01S 13/88</i> (11) 2 307 911 A2 | (71) GHERTEX S.r.l. (51) <i>D03D 15/00</i> (11) 2 307 601 A1 |
| (73) Futura Polyesters Limited (51) <i>C08G 63/82</i> (11) 1 736 497 B1 | (71) Gellis, David (51) <i>A41D 19/015</i> (11) 2 308 331 A2 | (71) Giesecke & Devrient GmbH (51) <i>D21H 21/40</i> (11) 2 307 614 A1 (51) <i>H04L 9/32</i> (11) 2 308 194 A1 |
| (73) G.D. Societa' per Azioni (51) <i>B65B 19/22</i> (11) 2 096 034 B1 | (71) Gemalto Oy (51) <i>B42D 15/00</i> (11) 2 307 204 A1 | (73) Gigaset Communications GmbH (51) <i>H04L 29/12</i> (11) 1 897 340 B1 |
| (71) Gabriel Institute, Inc. (51) <i>A61M 5/00</i> (11) 2 307 074 A1 | (71) Gemalto SA (51) <i>B42D 15/00</i> (11) 2 307 204 A1 | (71) Gilead Sciences, Inc. (51) <i>A61K 31/426</i> (11) 2 308 490 A1 (51) <i>C07F 9/6561</i> (11) 2 308 885 A2 (51) <i>C07H 19/20</i> (11) 2 307 435 A1 |
| (71) Galapagos N.V. (51) <i>C07D 519/00</i> (11) 2 307 426 A1 | (71) Gemstar Development Corporation (51) <i>H04N 5/445</i> (11) 2 309 733 A1 | (73) GILEAD SCIENCES, INC. (51) <i>A61K 31/662</i> (11) 1 778 251 B1 |
| (71) Galvanoform Gesellschaft für Galvanoplastik mbH (51) <i>C25D 5/56</i> (11) 2 307 593 A2 | (71) Genentech, Inc. (51) <i>C07D 209/44</i> (11) 2 307 364 A1 (51) <i>C12N 9/64</i> (11) 2 308 968 A1 | (71) Gilley, Thomas S. (51) <i>H04N 5/91</i> (11) 2 309 737 A1 (51) <i>H04N 5/91</i> (11) 2 309 738 A1 |
| (71) Gambro Lundia AB (51) <i>A61M 1/36</i> (11) 2 307 073 A1 | (71) General Electric Company (51) <i>B22F 9/00</i> (11) 2 308 618 A1 (51) <i>B60L 11/18</i> (11) 2 307 226 A2 (51) <i>B60L 11/18</i> (11) 2 307 227 A1 (51) <i>C04B 35/10</i> (11) 2 307 332 A1 (51) <i>C07D 213/06</i> (11) 2 307 368 A1 (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 307 575 A1 (51) <i>C22B 34/12</i> (11) 2 309 009 A2 (51) <i>C23C 10/28</i> (11) 2 309 019 A2 (51) <i>C23C 18/12</i> (11) 2 309 024 A2 (51) <i>F03D 1/06</i> (11) 2 309 120 A2 (51) <i>F03D 7/04</i> (11) 2 309 123 A2 (51) <i>G05B 15/02</i> (11) 2 307 932 A1 (51) <i>G05B 23/02</i> (11) 2 309 359 A2 (51) <i>H01J 9/24</i> (11) 2 308 070 A2 (51) <i>H01J 9/34</i> (11) 2 308 071 A2 (51) <i>H01J 61/32</i> (11) 2 308 078 A2 (51) <i>H02K 55/06</i> (11) 2 309 627 A2 | (71) Giordani, Roberto (51) <i>A63C 9/08</i> (11) 2 308 568 A1 |
| (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (51) <i>F03D 11/00</i> (11) 2 309 125 A2 | (71:73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (51) <i>A61B 5/083</i> (11) 1 964 514 B1 (51) <i>B23P 6/00</i> (11) 1 433 565 B1 (51) <i>C23C 10/20</i> (11) 2 060 653 A3 (51) <i>C30B 9/00</i> (11) 1 490 537 B1 (51) <i>F01D 25/28</i> (11) 1 482 130 B1 (51) <i>G06F 1/20</i> (11) 2 092 406 B1 | (73) Giugni, Roberto (51) <i>A61L 2/20</i> (11) 1 745 805 B1 |
| (71) Gandham, Shashidhar R. (51) <i>H04B 1/00</i> (11) 2 308 176 A1 | | (71:73) Givaudan SA (51) <i>A23J 3/34</i> (11) 2 306 845 A2 (51) <i>A23L 1/226</i> (11) 2 306 851 A1 (51) <i>A61K 8/11</i> (11) 2 111 214 B1 |
| | | (71) GJ Air-Ride Pty Ltd (51) <i>A01K 15/04</i> (11) 2 306 810 A1 |
| | | (71) Glafkides, Jean-Patrice (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 307 992 A1 |
| | | (71) Glaxo Group Limited (51) <i>C07C 215/10</i> (11) 2 307 351 A2 |

- (73) GlaxoSmithKline Biologicals SA
(51) *C12N 15/12* (11) 1 584 685 B1
- (71) Glaxosmithkline LLC
(51) *A01N 43/42* (11) 2 306 828 A1
- (71:73) GlaxoSmithKline LLC
(51) *A01N 43/36* (11) 2 306 825 A1
(51) *C07D 513/04* (11) 1 928 886 B1
- (71) Glem Gas S.p.A.
(51) *F24C 7/08* (11) 2 307 808 A1
- (71) Global IP Solutions (GIPS) AB
(51) *G10L 19/00* (11) 2 309 493 A1
- (71) Global IP Solutions, Inc.
(51) *G10L 19/00* (11) 2 309 493 A1
- (71) Global Kinetics Corporation Pty Ltd
(51) *A61B 5/11* (11) 2 306 899 A1
- (71) Globatex GmbH
(51) *A47C 27/00* (11) 2 308 351 A1
- (71) GLP German Light Products GmbH
(51) *G02B 7/02* (11) 2 309 296 A1
- (71) Glympse Inc
(51) *H04W 12/06* (11) 2 308 253 A2
- (71) GM Global Technology Operations, Inc.
(51) *B60W 20/00* (11) 2 055 589 A3
- (71) Gmeilbauer, Engelbert
(51) *F16L 3/233* (11) 2 307 778 A1
- (71) GN Resound A/S
(51) *H04R 25/00* (11) 2 309 776 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 309 777 A1
- (71) GO SCIENCE LIMITED
(51) *B64C 39/06* (11) 2 308 754 A1
- (73) Godoy Varo, José Luis
(51) *B27J 5/00* (11) 2 093 032 B1
- (73) Gojo Industries, Inc.
(51) *G09F 23/02* (11) 2 164 060 B1
- (71) GOLD CONSULTING ITALIA DI GIORGI F.S. A.S.
(51) *A45D 34/02* (11) 2 308 340 A1
- (71) Goodbaby Child Products Co., Ltd.
(51) *B62B 7/06* (11) 2 308 741 A1
- (71) Goodrich Actuation Systems Limited
(51) *F16H 25/20* (11) 2 309 150 A1
- (71) Goodrich Corporation
(51) *H02K 5/26* (11) 2 079 152 A3
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc.
(51) *A61F 2/06* (11) 1 637 090 A3
(51) *A61F 2/84* (11) 2 306 939 A1
(51) *A61F 5/00* (11) 2 306 940 A1
- (71) Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover
(51) *B22F 3/12* (11) 2 307 161 A1
- (73) Gotuit Media Corp.
(51) *H04H 20/00* (11) 1 197 020 B2
- (73) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services
(51) *A61K 31/439* (11) 1 888 064 B1
- (71) GP Pharm S.A.
(51) *A61K 9/08* (11) 2 306 976 A2
- (73) Graco Minnesota Inc.
(51) *B05B 7/04* (11) 1 556 172 B1
- (71) GraffTech International Holdings Inc.
(51) *B29B 15/12* (11) 2 308 661 A1
- (73) Graham Packaging PET Technologies Inc.
(51) *B29B 11/12* (11) 1 689 570 B1
- (71) Gray, Richard Landry
(51) *H02M 1/15* (11) 2 249 470 A3
- (71) Grenzebach Maschinenbau GmbH
(51) *H01L 21/00* (11) 2 308 079 A2
- (71) Griesser Holding AG
(51) *H02K 11/00* (11) 2 309 623 A2
(51) *H02P 7/28* (11) 2 309 640 A2
- (71) Grinbaum, Jérémy
(51) *G06F 17/30* (11) 2 307 992 A1
- (71) Grohe AG
(51) *C25D 5/56* (11) 2 307 593 A2
(51) *F16K 11/00* (11) 2 307 773 A1
- (71) Groveley Detection Limited
(51) *G01M 3/00* (11) 2 307 869 A2
- (73) Groz-Beckert KG
(51) *D04B 15/06* (11) 2 063 009 B1
(51) *D04B 15/58* (11) 2 196 570 B1
- (71:73) Grundfos Management A/S
(51) *F04D 13/08* (11) 2 309 133 A1
(51) *F04D 29/42* (11) 1 947 347 B1
- (71) Grupo It.Ai.Co Italia S.r.l.
(51) *E04F 13/08* (11) 2 309 072 A1
- (71) Gruppo Cimbali S.p.a.
(51) *C23C 28/02* (11) 2 309 030 A1
- (73) GS Anlagen- und Immobilien GmbH
(51) *F16B 33/06* (11) 1 988 299 B1
- (73) GSG INTERNATIONAL S.p.A.
(51) *E05D 15/56* (11) 2 195 502 B1
- (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH
(51) *A61N 5/10* (11) 2 307 096 A1
- (73) GSS Grundig SAT Systems GmbH
(51) *H04N 7/088* (11) 1 235 429 B1
- (71) Gualdo, Fabio
(51) *D06F 95/00* (11) 2 309 055 A1
- (71) Guardian Industries Corp.
(51) *C03C 17/38* (11) 2 307 330 A1
- (71) Gucciardi, Domenico
(51) *F16D 65/00* (11) 2 309 146 A1
- (71) Gühring OHG
(51) *B23B 27/06* (11) 2 307 162 A1
- (71) Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG
(51) *B62K 25/02* (11) 2 307 266 A1
- (71) Gustavsson, Ola
(51) *B66C 13/16* (11) 2 308 791 A1
- (71) GVBB Holdings S.A.R.L.
(51) *G11B 27/034* (11) 2 308 047 A1
- (71) H. Lee Moffitt Cancer Center And Research Institute, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 307 571 A2
- (71) H. Lundbeck A/S
(51) *A61K 38/10* (11) 2 307 042 A2
- (73) Haas Schleifmaschinen GmbH
(51) *B24B 3/34* (11) 2 161 099 B1
- (73) Hailo-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG
(51) *A47B 77/18* (11) 2 092 849 B1
- (73) Haldex Brake Products GmbH
(51) *B60G 17/00* (11) 1 656 266 B1
- (73) Halla Climate Control Corporation
(51) *B60H 1/32* (11) 2 223 816 B1
(51) *F16D 27/14* (11) 2 107 262 B1
- (71) Haller, Hans-Peter
(51) *B25G 1/01* (11) 2 308 653 A2
- (71) Halliburton Energy Services, Inc.
(51) *E21B 17/02* (11) 2 309 095 A1
(51) *E21B 49/10* (11) 2 280 147 A3
- (73) HAMA Foodservice GesmbH
(51) *A23L 1/19* (11) 1 814 405 B1
- (71) Hamamatsu Photonics K.K.
(51) *H01J 1/34* (11) 2 309 529 A1
- (71) Hambrock, Ludger
(51) *F24J 2/04* (11) 2 309 201 A2
- (71) Hamworthy Oil & Gas Systems AS
(51) *F02M 21/06* (11) 2 307 694 A1
- (71) Hamy, Kha
(51) *A43C 11/24* (11) 2 306 859 A1
- (71) Hand Held Products, Inc.
(51) *G06K 7/10* (11) 2 246 803 A3
(51) *G06K 7/10* (11) 2 309 418 A1
- (71) Hankook Tire Co., Ltd
(51) *B29C 47/12* (11) 2 308 665 A1
- (73) Hans & Jos. Kronenberg GmbH
(51) *B66B 13/16* (11) 2 050 704 B1
- (71) Hansson, Göran
(51) *A01M 23/18* (11) 2 308 290 A1
- (71) Hapro International B.V.
(51) *B60R 9/055* (11) 2 308 721 A2
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) *H05K 1/14* (11) 2 309 829 A1
- (73) Hartmann, Heinz
(51) *B65D 35/28* (11) 2 188 188 B1
- (71) HASCO Hasenclever GmbH + Co KG
(51) *B29C 45/27* (11) 2 308 664 A1
- (71) HAUNI Maschinenbau AG
(51) *A24C 5/31* (11) 2 308 328 A1
- (71) Haussels, Berthold
(51) *B60B 33/02* (11) 2 308 691 A1
- (71) Haviv, Asher
(51) *E05B 35/00* (11) 2 307 640 A2
- (73) HAWE Hydraulik SE
(51) *F16K 1/42* (11) 2 267 343 B1
- (71) HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH
(51) *C25D 5/10* (11) 2 309 037 A1
- (71) Headley, Paul
(51) *G06F 21/00* (11) 2 308 002 A1
- (73) Hegler, Ralph-Peter, Dr.-Ing.
(51) *B29C 49/42* (11) 2 125 329 B1
- (71) Heidelberger Druckmaschinen AG
(51) *B41F 23/04* (11) 2 308 682 A2
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
(51) *B26F 1/40* (11) 1 914 049 B1
- (71) Heidelberger Ionenstrahltherapie (Hit) Betriebs- Gesellschaft Am Universitätsklinikum
(51) *A61N 5/10* (11) 2 307 096 A1
- (71) Heineken Supply Chain B.V.
(51) *F25D 31/00* (11) 2 307 834 A2
- (71) Heinrich J. Kesseböhmer KG
(51) *E05D 15/46* (11) 2 309 086 A1
- (73) Heitland & Petre International GmbH
(51) *A61K 36/02* (11) 1 480 661 B1

- (73) Heka Dental ApS
(51) **A47C 1/024** (11) 1 912 535 B1
- (73) HEKUMA GmbH
(51) **B29C 45/14** (11) 1 523 402 B1
- (71) Helen of Troy Limited
(51) **B65D 53/00** (11) 2 308 771 A1
- (73) HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG
(51) **B41C 1/04** (11) 2 058 122 B1
- (71) Hella KGaA Hueck & Co.
(51) **B60Q 1/12** (11) 1 705 061 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 308 237 A1
- (71) Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH
(51) **H01L 27/142** (11) 2 308 090 A2
- (71) Helmholtz-Zentrum Dresden - Rossendorf e.V.
(51) **A61N 5/10** (11) 2 307 096 A1
- (73) Hengst GmbH & Co. KG
(51) **F01M 13/04** (11) 2 087 213 B1
- (71) Henkel AG & Co. KGaA
(51) **A47L 15/42** (11) 2 306 881 A2
(51) **A61K 8/04** (11) 2 308 455 A2
(51) **A61K 8/34** (11) 2 306 963 A1
(51) **A61K 8/81** (11) 2 306 967 A1
(51) **B65H 37/00** (11) 2 307 298 A1
(51) **C23C 22/34** (11) 2 309 026 A1
- (71) Henrob Limited
(51) **B21J 15/32** (11) 2 308 613 A1
- (71) Henry, Gilles
(51) **B62B 7/08** (11) 2 307 257 A1
- (71;73) Heraeus Noblelight GmbH
(51) **A61N 5/06** (11) 2 099 522 B1
(51) **H05B 41/28** (11) 2 309 828 A2
- (71) Herbert Kannegiesser GmbH
(51) **B65G 47/61** (11) 2 308 780 A2
- (71) Herbst, Donald
(51) **F28D 1/03** (11) 2 307 839 A1
- (71) Hercules Incorporated
(51) **D21H 19/28** (11) 2 307 613 A2
- (71) HERM. SPRENGER GmbH & Co. KG
(51) **A01K 27/00** (11) 2 306 811 A1
- (71) Herman, Dina
(51) **E04B 2/70** (11) 2 309 069 A2
- (71) Hettich-Heinze GmbH & Co. KG
(51) **F16B 12/20** (11) 2 309 137 A1
- (71) Hewlett-Packard Company
(51) **G06F 9/455** (11) 2 307 958 A1
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) **G06F 13/14** (11) 2 307 969 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 307 975 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 308 004 A2
(51) **H04L 12/14** (11) 2 308 198 A2
- (71) Hiflex Software GesmbH
(51) **G06F 3/12** (11) 2 051 162 A3
- (71) Hilabs
(51) **G06F 3/042** (11) 2 307 948 A2
- (71) Hill-Rom Services, Inc.
(51) **A61G 7/00** (11) 2 308 437 A2
(51) **A61G 7/00** (11) 2 308 438 A2
(51) **A61G 7/015** (11) 2 308 440 A2
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) **B23Q 9/00** (11) 2 258 515 A3
(51) **F16B 7/04** (11) 2 309 136 A2
(51) **F16B 13/06** (11) 1 992 828 B1
- (51) **F16B 13/06** (11) 2 309 138 A2
- (71) Hirose Electric Co., Ltd.
(51) **F21V 19/00** (11) 2 028 415 A3
- (73) Hi-Shear Technology Corporation
(51) **F16B 37/08** (11) 1 680 607 B1
- (71) Hitachi Appliances, Inc.
(51) **F04C 18/02** (11) 2 309 132 A1
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd.
(51) **B60L 3/12** (11) 2 308 714 A2
(51) **G01R 31/02** (11) 2 309 280 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 309 385 A1
- (73) HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD.
(51) **A61B 5/11** (11) 2 100 559 B1
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 309 317 A2
- (71) Hitachi Displays, Ltd.
(51) **G02F 1/137** (11) 2 309 319 A1
- (71) Hitachi High-Tech Instruments Company, Ltd.
(51) **H05K 13/04** (11) 2 309 835 A2
- (73) Hitachi Koki CO., LTD.
(51) **B23D 45/16** (11) 2 170 545 B1
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) **A47L 9/28** (11) 1 978 859 B1
- (71) Hitachi Ltd.
(51) **F23R 3/34** (11) 2 309 189 A2
(51) **G06F 1/32** (11) 2 068 229 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 2 096 530 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 2 309 372 A2
(51) **H01L 49/00** (11) 2 309 562 A1
- (73) HITACHI MEDICAL CORPORATION
(51) **A61B 5/026** (11) 1 685 801 B1
(51) **A61B 8/00** (11) 1 847 222 B1
- (73) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) **B01J 19/00** (11) 1 908 514 B1
- (73) Hitachi Power Europe GmbH
(51) **F22G 7/14** (11) 1 936 268 B1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) **F23C 9/00** (11) 2 309 181 A2
(51) **F23L 7/00** (11) 2 309 185 A2
(51) **G02B 17/08** (11) 2 309 301 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 2 019 354 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 2 042 980 A3
(51) **G06K 7/00** (11) 2 068 266 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 309 423 A1
(51) **G06K 9/20** (11) 2 234 034 A3
(51) **H01J 37/147** (11) 2 309 530 A2
(51) **H01R 43/02** (11) 1 328 044 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 933 579 A3
(51) **H04W 48/18** (11) 2 309 801 A1
- (71) Hitec Luxembourg S. A.
(51) **G01N 1/28** (11) 2 309 243 A1
- (71) Hocor Cardiovascular Technologies, Llc
(51) **A61F 2/24** (11) 2 306 934 A1
- (73) HOERBIGER Synchron Technik GmbH & Co. KG
(51) **F16D 23/06** (11) 2 096 329 B1
- (71) Höfler Maschinenbau GmbH
(51) **B23F 1/02** (11) 2 308 626 A1
- (73) Hokoku Corporation
(51) **C08G 65/10** (11) 1 857 485 B1
- (71) Hollister Incorporated
(51) **A61M 25/00** (11) 2 308 543 A1
- (71) HOLLISTER INCORPORATED
(51) **A61M 25/00** (11) 2 308 542 A1
- (71) HOLZ-HER GmbH
(51) **B05C 5/02** (11) 2 308 605 A1
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG
(51) **B27B 31/06** (11) 2 308 659 A1
- (73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **C23C 8/02** (11) 1 284 174 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) **F02D 41/00** (11) 2 309 111 A1
(51) **F02M 21/02** (11) 2 192 295 B1
(51) **F02P 13/00** (11) 2 309 117 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 309 577 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 202 834 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 206 186 B1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 308 123 A1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 308 124 A1
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) **B29C 70/48** (11) 1 685 947 B1
(51) **B60B 1/08** (11) 1 961 582 B1
- (71) Honda Research Institute Europe GmbH
(51) **G10L 15/14** (11) 2 309 487 A1
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) **A01N 29/02** (11) 2 308 298 A1
(51) **C09K 5/04** (11) 2 308 941 A1
(51) **C09K 5/04** (11) 2 308 942 A2
(51) **D02J 1/18** (11) 2 082 084 B1
(51) **F16C 33/08** (11) 2 131 053 B1
(51) **F16D 69/02** (11) 2 309 147 A1
(51) **G01C 5/00** (11) 1 354 178 B1
(51) **G02B 27/28** (11) 1 980 896 A3
(51) **G08B 13/24** (11) 2 093 729 A3
(51) **G08G 5/00** (11) 2 009 612 B1
- (71) Honeywell Technologies Sarl
(51) **B01D 46/00** (11) 2 308 580 A1
- (71) Hong Jen Textile Co. Ltd.
(51) **C08L 23/06** (11) 2 308 922 A1
- (71) Honsel AG
(51) **B23B 27/06** (11) 2 307 162 A1
- (73) Hood, Robert
(51) **H04L 12/56** (11) 2 218 222 B1
- (71) Horiba Instruments Incorporated
(51) **B62D 5/04** (11) 2 307 260 A1
- (71) Horizon Hobby Inc.
(51) **F16H 48/20** (11) 2 169 271 A3
- (71) Hörmann KG Antriebstechnik
(51) **E05F 15/14** (11) 2 307 649 A1
- (71) HÖRMANN KG DISSEN
(51) **E06B 9/88** (11) 2 071 119 A3
- (73) Hosiden Corporation
(51) **H01H 25/04** (11) 1 146 530 B1
(51) **H04R 1/06** (11) 2 120 482 B1
- (71) Hosokawa Yoko Co., Ltd.
(51) **B65D 33/38** (11) 2 308 765 A1
- (71) Hospira Australia Pty Ltd
(51) **A61K 9/08** (11) 2 308 467 A2
- (71) Hospital Clinic i Provincial de Barcelona
(51) **A61K 38/17** (11) 2 307 043 A1
- (71) Hotspur Technologies, Inc
(51) **A61M 31/00** (11) 2 307 086 A2
- (71) Houston Medical Robotics, LLC
(51) **A61B 19/00** (11) 2 306 920 A1
- (71;73) Howmedica Osteonics Corp.
(51) **A61F 2/02** (11) 2 308 423 A1
(51) **A61F 2/40** (11) 1 920 737 B1

III.1

- (73) HOYA CORPORATION
(51) *G02C 7/02* (11) 1 385 038 B1
- (71) HS Genion GmbH
(51) *B60R 21/06* (11) 2 308 722 A1
- (71) Hs West Investments, Llc.
(51) *A61B 18/12* (11) 2 306 917 A2
- (71;73) HTC Corporation
(51) *F16B 47/00* (11) 2 249 048 B1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 309 410 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 309 591 A1
- (71) Huang, Geng
(51) *A61F 13/42* (11) 2 308 435 A1
- (71) Huang, Lin Hsiang
(51) *A61G 5/00* (11) 2 308 436 A1
- (71) Huang, Shu-Pei
(51) *A47G 25/06* (11) 2 308 357 A1
- (71) Huang, Zhaohuan
(51) *F16H 61/00* (11) 2 309 153 A1
- (71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) *G06K 19/06* (11) 2 309 426 A1
(51) *H04B 3/32* (11) 2 309 655 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 998 496 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 890 425 B1
(51) *H04L 12/46* (11) 2 309 679 A2
(51) *H04W 8/12* (11) 1 990 953 B1
(51) *H04W 16/04* (11) 2 309 788 A1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 091 263 B1
(51) *H04W 40/36* (11) 2 309 799 A1
(51) *H04W 68/00* (11) 2 309 811 A1
(51) *H05K 7/12* (11) 2 309 832 A1
- (71) Hubei Shengjia Wiring Co., Ltd.
(51) *H01H 71/10* (11) 2 309 528 A1
- (71) Hübner GmbH
(51) *B60D 5/00* (11) 2 308 700 A1
(51) *B61D 17/20* (11) 2 308 736 A1
- (73) Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG
(51) *B65D 51/20* (11) 1 858 772 B1
- (71) Huiyang Technology Co., Ltd.
(51) *H05B 33/08* (11) 2 309 822 A2
- (73) HUMMEL AG
(51) *F16L 19/08* (11) 2 202 439 B1
(51) *H01R 13/622* (11) 2 218 148 B1
- (71) Hummel, Armin
(51) *B05B 13/04* (11) 2 307 148 A1
- (73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH
(51) *B29C 67/00* (11) 1 604 808 B1
- (71;73) Hutchinson
(51) *A41D 19/00* (11) 2 175 752 B1
(51) *B60C 7/10* (11) 2 308 693 A1
(51) *F02M 35/12* (11) 1 780 398 B1
- (73) HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG
(51) *H01J 37/32* (11) 1 933 362 B1
- (73) Hybrigenics
(51) *A61K 31/593* (11) 2 263 677 B1
- (71) Hydra Tidal Energy Technology AS
(51) *B63B 21/50* (11) 2 307 267 A2
- (73) HYDROPERFECT INTERNATIONAL HPI
(51) *B62D 5/065* (11) 1 544 078 B1
- (71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd.
(51) *B01J 23/755* (11) 2 308 594 A2
- (71) IASOPOR - Equipamentos de Embalagem, Umipessoal, Lda
(51) *B65B 9/08* (11) 2 308 758 A1
- (73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr
(51) *F01L 13/00* (11) 2 196 638 B1
- (71) ICAM S.r.l.
(51) *B65G 1/04* (11) 2 308 777 A1
(51) *B65G 1/06* (11) 2 308 778 A2
- (71) Icom Incorporated
(51) *H04L 27/14* (11) 2 309 690 A1
(51) *H04L 27/14* (11) 2 309 691 A1
(51) *H04L 27/14* (11) 2 309 692 A1
- (71) IDENIX Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07H 19/20* (11) 2 307 434 A1
- (71) Ident Technology AG
(51) *H03K 17/955* (11) 2 308 173 A2
- (73) IDT Technology Limited
(51) *G01C 22/00* (11) 1 764 583 B1
- (71;73) IFP Energies nouvelles
(51) *C07C 2/10* (11) 2 308 814 A1
(51) *F02D 19/06* (11) 1 985 825 B1
- (71) IHI Corporation
(51) *F01N 3/02* (11) 2 309 102 A1
- (71) Ikerlan, S. Coop.
(51) *H01M 8/12* (11) 2 309 580 A1
- (71) iLEDs GmbH
(51) *F21V 7/04* (11) 2 309 175 A1
- (71;73) Illinois Tool Works Inc.
(51) *A44B 19/16* (11) 1 582 109 B1
(51) *B30B 15/10* (11) 2 054 219 B1
(51) *B65C 9/18* (11) 1 796 967 B1
(51) *F16B 15/06* (11) 2 307 742 A1
(51) *H01R 13/04* (11) 2 308 136 A1
- (71;73) IMEC
(51) *C07D 333/28* (11) 2 307 398 A1
(51) *G09G 3/34* (11) 2 309 481 A1
(51) *H01L 21/768* (11) 1 521 302 B1
(51) *H01L 29/10* (11) 2 309 543 A1
(51) *H01L 29/739* (11) 2 309 544 A2
(51) *H03H 1/02* (11) 2 309 644 A1
- (71) Imigene, Inc.
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 307 559 A2
- (71) Immersion Corporation
(51) *G06F 3/01* (11) 2 309 365 A2
- (71) Immobiliare Felloni di Felloni Massimo
(51) *B65B 69/00* (11) 2 308 760 A1
- (71) Immunomedics, Inc.
(51) *C07K 16/28* (11) 2 308 898 A1
- (73) IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE
(51) *C04B 40/02* (11) 1 688 403 B1
- (71) Imperial Innovations Limited
(51) *C01B 31/02* (11) 2 307 312 A2
(51) *C01B 31/02* (11) 2 307 313 A1
- (71) IMRA Europe S.A.S.
(51) *G06T 7/00* (11) 2 309 456 A1
- (71) Indesit Company, S.p.A.
(51) *H02J 9/00* (11) 2 308 148 A2
- (71) Indiana Nanotech LLC
(51) *C04B 35/01* (11) 2 307 331 A1
- (71) Indiana University Research and Technology Corporation
(51) *A61K 38/00* (11) 2 307 037 A1
- (71) Indiana University Research&Technology Corporation
(51) *A61B 3/10* (11) 2 306 889 A1
- (73) INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED
(51) *C07H 19/23* (11) 1 539 783 B1
- (73) Industrieel Ontwerpureau Hsm B.V.
(51) *B65D 83/04* (11) 2 117 960 B1
- (71) Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University
(51) *H01J 37/32* (11) 2 178 106 A3
- (71) INEOS EUROPE LIMITED
(51) *C07C 2/30* (11) 2 308 815 A1
- (73) Infineon Technologies AG
(51) *G06F 12/14* (11) 1 358 558 B1
(51) *H01L 23/58* (11) 1 114 459 B1
- (71) InfraReDx, Inc.
(51) *A61M 25/00* (11) 2 308 541 A1
- (73) Ingenico France
(51) *H05K 1/18* (11) 2 220 916 B1
- (71) Inguran, LLC
(51) *A61D 19/00* (11) 2 308 416 A2
(51) *A61D 19/00* (11) 2 308 417 A2
(51) *A61D 19/00* (11) 2 308 418 A2
(51) *A61D 19/00* (11) 2 308 419 A2
(51) *A61D 19/00* (11) 2 308 420 A2
(51) *G01N 15/14* (11) 2 309 244 A2
(51) *G01N 15/14* (11) 2 309 245 A2
(51) *G01N 15/14* (11) 2 309 246 A2
- (71) Inkine Pharmaceutical Company, Inc.
(51) *A61K 9/20* (11) 2 308 476 A1
- (71) INNO+ B.V.
(51) *B01D 53/14* (11) 2 308 583 A1
- (71) Innospec Fuel Specialties LLC
(51) *C10L 1/16* (11) 2 307 528 A2
- (73) Innova Patent GmbH
(51) *B61B 12/00* (11) 2 174 852 B1
- (71) Innovative Energy, Inc.
(51) *F23C 3/00* (11) 2 309 180 A2
- (73) Innovative Solutions & Support, Inc.
(51) *G01S 13/10* (11) 1 317 677 B1
- (71) Innovative Sonic Corporation
(51) *H04W 76/02* (11) 2 309 818 A1
- (73) Innovative Sonic Limited
(51) *H04W 76/04* (11) 2 124 502 B1
- (71) Intek Glienke & Glienke GbR
(51) *C05D 9/00* (11) 2 307 333 A1
- (71) INRETS-Institut National de Recherche sur les Transports et Leur Sécurité
(51) *H04L 1/24* (11) 2 308 192 A2
- (71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique
(51) *G06F 3/033* (11) 2 307 944 A2
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)
(51) *A61N 1/32* (11) 2 266 656 A3
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)
(51) *G01N 33/574* (11) 2 309 271 A1
- (73) Insta Elektro GmbH
(51) *H05B 37/02* (11) 2 204 076 B1
- (71) Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH
(51) *B01L 3/00* (11) 2 308 597 A2
- (71) INSTITUT FÜR MIKROTECHNIK MAINZ GmbH
(51) *B01F 13/00* (11) 2 308 589 A1

- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**
(51) **G01N 21/78** (11) 2 307 877 A2
- (71) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 570 A1
- (71) **Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale**
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 307 012 A1
- (73) **Institut National Polytechnique de Lorraine**
(51) **C01G 49/00** (11) 2 111 373 B1
- (71) **Institut Pasteur**
(51) **A61K 38/08** (11) 2 307 039 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 568 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 570 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 309 274 A1
- (71) **Institut Pasteur Korea**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 568 A2
- (73) **Institut Polytechnique de Bordeaux**
(51) **G01N 27/04** (11) 2 167 950 B1
- (71) **Integrant Technologies Inc.**
(51) **H04B 1/08** (11) 1 876 718 A3
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G06F 13/16** (11) 2 307 971 A2
(51) **H01Q 3/26** (11) 2 309 595 A2
(51) **H04L 12/24** (11) 1 336 286 B1
- (71) **Intematix Technology Center Corp.**
(51) **H01L 33/50** (11) 2 309 558 A2
- (71) **Inter License Co.,LTD**
(51) **B26D 3/06** (11) 2 308 658 A1
- (71) **Intercat, Inc.**
(51) **C10G 11/18** (11) 2 307 525 A2
- (71) **INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.**
(51) **H04W 36/08** (11) 2 308 258 A1
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H04B 7/06** (11) 2 309 660 A2
- (71) **Intermune, Inc.**
(51) **A61K 31/4412** (11) 2 308 491 A1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **B81C 1/00** (11) 1 383 707 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 2 307 950 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 307 973 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 307 977 A1
(51) **G06F 17/28** (11) 2 309 397 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 2 309 506 A1
- (71) **Intersil Americas Inc.**
(51) **H01L 21/337** (11) 2 309 534 A1
- (73) **Intervet International BV**
(51) **C07K 14/11** (11) 1 440 086 B1
- (71) **Intevac, Inc.**
(51) **G21K 5/10** (11) 2 308 060 A1
- (73) **Intrexon Corporation**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 334 200 B1
- (71) **Intuity Medical, Inc.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 308 365 A2
- (73) **INVACARE CORPORATION**
(51) **A61G 5/06** (11) 2 111 204 B1
- (71) **INVENTEL**
(51) **H04M 1/725** (11) 1 793 573 A3
- (71;73) **Inventio AG**
(51) **B29D 29/10** (11) 2 145 752 B1
(51) **B66B 1/24** (11) 2 307 300 A1
(51) **B66B 5/16** (11) 1 862 419 B1
- (51) **B66B 7/06** (11) 1 547 960 B1
- (71) **Inventux Technologies AG**
(51) **H01L 27/142** (11) 2 309 540 A1
- (73) **Invista Technologies S.à.r.l.**
(51) **C08J 11/18** (11) 2 173 800 B1
- (71) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) **D02G 1/04** (11) 2 307 599 A2
- (71) **InVue Security Products Inc.**
(51) **A47F 7/024** (11) 2 308 355 A1
- (71) **Inx International Ink Co.**
(51) **B32B 37/00** (11) 2 307 198 A1
- (71) **Ion Beam Applications**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 308 561 A1
- (71) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 308 407 A1
- (71) **Iosono GmbH**
(51) **H04S 7/00** (11) 2 309 781 A2
- (71) **IP Energy**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 309 833 A1
- (71;73) **IPCom GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 222 766 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 795 B1
(51) **H04W 36/12** (11) 2 309 797 A2
(51) **H04W 72/10** (11) 2 309 815 A1
- (71) **IPG Electronics 504 Limited**
(51) **G06F 1/32** (11) 2 149 836 A3
- (71) **Ipwireless Inc**
(51) **H04W 4/06** (11) 2 308 249 A1
(51) **H04W 92/04** (11) 2 308 266 A1
- (73) **IQ Corporation**
(51) **C12N 5/16** (11) 1 928 999 B1
- (71) **Isenmann, Hermann**
(51) **F28F 27/02** (11) 2 309 219 A1
- (71) **Ishida Co., Ltd.**
(51) **B29C 65/18** (11) 2 308 669 A2
- (71) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**
(51) **A01N 43/56** (11) 2 306 831 A2
- (71) **Isi**
(51) **F03B 17/06** (11) 2 307 711 A2
- (73) **ISIS INNOVATION LIMITED**
(51) **C08K 5/56** (11) 1 366 113 B1
- (71) **Isotechnika Pharma Inc.**
(51) **C07K 7/64** (11) 2 307 446 A1
- (71) **Isr Immune System Regulation Ab**
(51) **A61K 38/09** (11) 2 307 040 A1
- (73) **Istituto di Richerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.**
(51) **C07H 19/23** (11) 2 195 326 B1
- (71) **IT University of Copenhagen**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 306 891 A1
- (73) **Italmodular S.r.l.**
(51) **A47B 47/00** (11) 2 210 523 B1
- (73) **Itey, Frédéric**
(51) **G11B 33/04** (11) 2 188 809 B1
- (71) **ITG Software Solutions, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 309 445 A1
- (71) **ITI Scotland Limited**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 309 386 A1
- (71) **ITW Automotive Products GmbH & Co. Kg**
(51) **E05B 65/12** (11) 2 307 642 A1
- (73) **Iveco France S.A.**
(51) **B60G 7/02** (11) 2 202 104 B1
- (71) **IVECO MAGIRUS AG**
(51) **B60G 5/03** (11) 2 308 701 A1
(51) **B62D 61/12** (11) 2 308 745 A1
- (73) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) **A61K 6/083** (11) 2 051 685 B1
- (71) **Iwasaki Electric Co., Ltd**
(51) **H01J 61/073** (11) 2 309 532 A1
- (71) **Ixetic Bad Homburg GmbH**
(51) **F04C 14/22** (11) 2 307 726 A2
- (73) **J.&S. Franklin Ltd.**
(51) **E02D 29/02** (11) 2 074 264 B1
- (71) **J.C.R. Van Der Hart Holding B.v.**
(51) **F25J 3/06** (11) 2 307 836 A1
- (71) **J.Ray McDermott, S.A.**
(51) **B23K 9/02** (11) 2 308 630 A2
- (71) **JAGUAR CARS LIMITED**
(51) **B60J 5/04** (11) 2 307 216 A1
- (71) **Jahier, Giovanni**
(51) **F24H 1/28** (11) 2 307 816 A2
- (71) **Jansen, Bernhard**
(51) **C08G 18/08** (11) 2 308 908 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) **C07D 489/08** (11) 2 307 420 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07D 215/38** (11) 2 308 848 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **A61K 38/10** (11) 2 307 041 A2
(51) **C07D 209/14** (11) 2 307 363 A1
(51) **C07D 213/74** (11) 2 307 374 A1
- (71) **JAPAN CROWN CORK CO., LTD.**
(51) **B65D 55/16** (11) 2 308 772 A1
- (73) **Japan Pionics Co., Ltd.**
(51) **C23C 16/40** (11) 1 728 893 B1
- (71) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **C08G 81/00** (11) 2 308 916 A1
- (71) **Japan Tobacco Inc.**
(51) **C07C 217/28** (11) 2 308 828 A2
- (71) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) **A61K 31/426** (11) 2 308 490 A1
(51) **F24F 7/06** (11) 2 309 197 A1
- (71;73) **JATCO Ltd**
(51) **B60W 20/00** (11) 2 308 734 A1
(51) **F16H 59/60** (11) 1 177 934 B1
(51) **F16H 61/00** (11) 2 309 154 A1
(51) **F16H 61/662** (11) 1 933 063 A3
(51) **F16H 61/662** (11) 2 128 499 B1
- (73) **JCE Biotechnology**
(51) **G21F 7/005** (11) 2 091 051 B1
- (71) **JDS Uniphase Corporation**
(51) **B05D 5/06** (11) 2 308 608 A1
- (71) **Jeandeaud, Jean-Claude**
(51) **F24J 2/46** (11) 2 307 819 A2
- (73) **Jensen Sweden AB**
(51) **B65G 17/42** (11) 2 142 453 B1
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 309 013 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 309 014 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 309 015 A1
(51) **C23C 28/00** (11) 2 309 029 A1
- (71) **Jiangsu Goworth Investment Co. Ltd**
(51) **C07D 401/10** (11) 2 308 868 A1
- (71) **Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.**
(51) **C07C 227/34** (11) 2 308 829 A1

- (71) Jiddtek Pty Ltd
(51) **H05H 3/06** (11) 2 308 273 A1
- (73) Jockey International, Inc.
(51) **A41C 3/00** (11) 2 092 840 B1
- (71) Joh. Stieglmeyer GmbH & Co. KG
(51) **A61G 7/005** (11) 2 308 439 A1
(51) **A61G 7/16** (11) 2 308 442 A1
- (71) John Bean Technologies AB
(51) **A47J 37/04** (11) 2 308 359 A1
- (71) JOHN ZINK COMPANY, L.L.C.
(51) **F23D 14/08** (11) 2 309 182 A2
(51) **F23D 14/08** (11) 2 309 183 A2
(51) **F23D 14/08** (11) 2 309 184 A2
(51) **F23N 5/08** (11) 2 309 186 A2
- (71) Johns Manville
(51) **D04H 13/00** (11) 2 309 046 A1
- (71) Johnson Controls GmbH
(51) **B60K 35/00** (11) 2 307 224 A2
(51) **B60N 2/225** (11) 2 307 232 A1
- (71) Jonsmann, Jacques
(51) **B01L 3/00** (11) 2 307 141 A1
- (71) Jospa Limited
(51) **F03B 13/18** (11) 2 307 705 A1
- (71) Joule Unlimited, Inc.
(51) **C12P 5/02** (11) 2 307 553 A2
- (71) JP Steel Plantech Co.
(51) **C10B 39/14** (11) 2 308 951 A1
- (71) JSR Corporation
(51) **G03F 7/40** (11) 2 309 332 A1
- (71;73) JTEKT Corporation
(51) **B62D 5/04** (11) 2 308 742 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 308 743 A1
(51) **F16C 19/26** (11) 2 202 417 B1
(51) **H02P 6/00** (11) 1 819 037 B1
- (71;73) JTEKT CORPORATION
(51) **B23Q 1/26** (11) 2 308 635 A1
(51) **B24B 45/00** (11) 1 905 543 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 042 406 B1
(51) **F16D 41/06** (11) 1 698 794 B1
(51) **F16H 55/08** (11) 1 983 223 A3
(51) **G01D 5/245** (11) 2 309 231 A2
- (71) JTEKT Europe
(51) **B62D 15/02** (11) 2 307 261 A2
- (71) Julius Blum GmbH
(51) **A47B 88/04** (11) 2 308 347 A1
- (73) Jung, Ho Soon
(51) **B60K 15/04** (11) 1 990 227 B1
- (71) Juniper Networks, Inc.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 307 991 A2
- (71) JX Nippon Mining & Metals Corporation
(51) **C23C 18/38** (11) 2 309 025 A1
- (71) K.U.Leuven Research & Development
(51) **G01N 33/86** (11) 2 309 275 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho
(51) **B23K 35/36** (11) 2 308 634 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Sega doing business as Sega Corporation
(51) **G06T 15/00** (11) 1 587 034 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)
(51) **G06F 9/50** (11) 2 309 388 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho
(51) **E05F 15/16** (11) 2 309 088 A2
- (73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho
(51) **B60R 22/195** (11) 2 105 359 B1
- (73) Kabushiki Kaisha Topcon
(51) **G01C 11/30** (11) 2 098 821 B1
- (71;73) Kabushiki Kaisha TOPCON
(51) **A61B 3/12** (11) 2 308 368 A2
(51) **G01C 1/04** (11) 2 141 450 B1
(51) **G01C 11/06** (11) 2 309 225 A1
- (71;73) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) **A61B 8/00** (11) 1 330 984 B1
(51) **C09K 11/64** (11) 2 308 946 A2
(51) **C22C 19/05** (11) 2 309 010 A1
(51) **G01R 33/56** (11) 2 309 285 A1
(51) **G01R 33/56** (11) 2 309 286 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 042 937 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 2 309 373 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 309 374 A2
(51) **G06F 12/02** (11) 2 309 392 A1
(51) **G11C 16/10** (11) 2 309 517 A1
(51) **G11C 29/00** (11) 1 316 964 A3
(51) **H01L 21/8247** (11) 2 308 084 A1
(51) **H02K 1/32** (11) 1 850 458 A3
(51) **H04H 60/27** (11) 2 309 665 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 2 104 259 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 2 209 261 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 309 727 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 309 728 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 309 729 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 166 752 A3
(51) **H04N 7/173** (11) 2 160 032 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho
(51) **F16H 1/12** (11) 2 307 761 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA
(51) **A23C 9/13** (11) 1 201 132 B1
- (71;73) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki
(51) **B23K 11/24** (11) 1 016 490 B1
(51) **B25J 9/00** (11) 2 308 656 A2
- (71) Kageyama, Kotaro
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 308 992 A1
- (73) KAMSTRUP A/S
(51) **G01R 11/24** (11) 2 154 539 B1
- (71;73) Kaneka Corporation
(51) **C07F 7/12** (11) 2 308 884 A1
(51) **C08K 3/22** (11) 1 931 724 B1
- (71) Kankyoikeisogokenkyusho Co, Inc.
(51) **B02C 15/04** (11) 2 308 599 A1
- (71) Kao Corporation
(51) **A23K 1/16** (11) 2 308 320 A2
(51) **C08L 67/04** (11) 2 307 500 A1
- (71) Kapp GmbH
(51) **B23F 17/00** (11) 2 308 627 A1
(51) **B23Q 11/10** (11) 2 308 638 A1
(51) **B23Q 11/10** (11) 2 308 639 A1
- (73) Karl Storz Endovision, Inc.
(51) **A61B 17/28** (11) 2 027 820 B1
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG
(51) **A61B 17/42** (11) 2 308 401 A1
- (71) Karlinsey, Robert L.
(51) **C04B 35/01** (11) 2 307 331 A1
- (71;73) Karlsruher Institut für Technologie
(51) **C12N 13/00** (11) 2 308 969 A1
(51) **F23L 9/02** (11) 1 561 073 B1
- (71) Kaspersky Lab, ZAO
(51) **G06F 21/00** (11) 2 309 408 A1
- (71) Kassmannhuber, Peter
(51) **B65H 35/00** (11) 2 192 068 A3
- (71) Katholieke Universiteit Leuven
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 563 A2
(51) **H01L 29/10** (11) 2 309 543 A1
- (71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D
(51) **H03H 1/02** (11) 2 309 644 A1
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG
(51) **B60K 15/03** (11) 2 307 220 A1
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) **B25J 9/22** (11) 2 308 657 A1
(51) **F04B 1/22** (11) 2 309 126 A1
(51) **F23R 3/14** (11) 2 309 188 A1
- (71) Keats, John Rodney
(51) **A01G 9/02** (11) 2 306 805 A1
- (71) KEBA AG
(51) **G06K 7/08** (11) 2 308 007 A1
- (71) Keihin Corporation
(51) **F02D 41/24** (11) 1 930 576 A3
- (71;73) Keio University
(51) **C07D 211/88** (11) 2 308 842 A1
(51) **C12N 15/00** (11) 1 674 566 B1
- (71) KEIPER GmbH & Co. KG
(51) **B60N 2/02** (11) 2 307 230 A1
- (71) KENNAMETAL INC.
(51) **G05B 19/18** (11) 2 309 355 A1
- (71) Kensey Nash BVF Technology, LLC
(51) **A61L 26/00** (11) 2 305 320 A3
- (71) Kerryj Investment Pty Ltd
(51) **F24J 2/52** (11) 2 307 820 A1
- (73) Kerstens, Peter
(51) **A23F 5/24** (11) 2 200 449 B1
- (71) Kettenbach GmbH & CO. KG
(51) **A61K 6/10** (11) 2 253 302 A3
- (71) Key Plastics Germany GmbH
(51) **B60N 2/48** (11) 2 308 718 A1
- (71) Khabibulin, Dim Maratovich
(51) **A24F 47/00** (11) 2 306 854 A1
- (71) KHD Humboldt Wedag GmbH
(51) **B02C 4/28** (11) 2 307 144 A1
- (71) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG
(51) **B29C 49/78** (11) 2 307 185 A1
(51) **B67C 7/00** (11) 1 741 666 A3
- (71;73) KHS GmbH
(51) **A61L 2/14** (11) 2 307 061 A1
(51) **B41J 3/407** (11) 2 054 232 B1
(51) **B65G 17/32** (11) 2 307 293 A2
(51) **B67B 3/00** (11) 2 307 303 A1
(51) **B67C 3/04** (11) 2 307 304 A1
(51) **B67C 3/26** (11) 2 307 306 A1
(51) **G01N 21/90** (11) 2 307 878 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 307 936 A1
- (71) Kidde Technologies Inc.
(51) **A62C 37/48** (11) 2 308 567 A2
- (71) Kiekert Aktiengesellschaft
(51) **E05B 65/32** (11) 2 307 643 A2
(51) **E05F 15/10** (11) 2 307 648 A2
- (71) Kilolambda Technologies Ltd.
(51) **F21V 9/00** (11) 2 307 796 A1
- (71) Kim, Ja Kyung
(51) **B62K 21/12** (11) 2 308 748 A2
- (71;73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(51) **A61C 19/00** (11) 2 306 927 A2
(51) **A61F 13/15** (11) 1 345 562 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 367 971 B1
(51) **A61F 13/42** (11) 2 306 953 A2

- (51) **A61F 13/49** (11) 1 330 223 B1
(51) **A61F 13/62** (11) 1 565 142 B1
(51) **D21F 9/02** (11) 2 307 611 A2
- (71) **Kincaid, Robert A.**
(51) **F41C 33/02** (11) 2 307 845 A1
- (71) **Kineto Wireless, Inc.**
(51) **H04W 60/00** (11) 2 309 809 A1
- (71) **King Faisal Specialist Hospital & Research Centre**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 562 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 567 A1
- (71) **King Pharmaceuticals Research and Development Inc.**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 306 838 A1
- (71) **King, Gordon L.**
(51) **B05D 1/26** (11) 2 307 150 A1
- (71) **King's College London**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 986 011 A3
- (73) **Kintec Solution GmbH**
(51) **A47C 1/024** (11) 1 947 984 B1
- (73) **Kircher, Werner**
(51) **B60R 3/02** (11) 1 946 968 B1
- (71) **Kiva Systems, Inc.**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 309 379 A1
(51) **G06F 7/00** (11) 2 309 380 A1
- (71) **Kleebinder, Karl**
(51) **E04B 1/76** (11) 2 309 067 A2
- (71) **Kleenoil Panolin AG**
(51) **G01N 33/28** (11) 2 161 574 A3
- (71) **KMW Inc.**
(51) **H01Q 19/10** (11) 2 308 133 A2
- (71) **Knauf alutop GmbH**
(51) **E04F 19/08** (11) 2 307 635 A1
- (71) **Knelsen GmbH**
(51) **E06B 1/60** (11) 2 309 089 A2
- (73) **KNF Neuberger GmbH**
(51) **F04B 45/04** (11) 2 227 636 B1
- (71;73) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **F02B 37/04** (11) 2 307 685 A1
(51) **F16D 55/226** (11) 2 175 156 B1
(51) **F16D 55/2265** (11) 2 307 751 A1
(51) **F16D 65/38** (11) 2 307 753 A1
(51) **F16D 65/56** (11) 2 307 755 A2
(51) **F16D 65/56** (11) 2 307 756 A1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **F16D 65/56** (11) 2 307 754 A1
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 8/32** (11) 2 143 606 B1
(51) **B60T 17/08** (11) 2 219 918 B1
- (73) **Knowles Electronics, LLC**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 695 592 B1
- (73) **Knürr AG**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 208 406 B1
- (71) **Ko, Mao-Chuan**
(51) **F25D 21/04** (11) 2 037 195 A3
- (71) **Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.**
(51) **H02M 7/162** (11) 2 309 636 A2
(51) **H02M 7/162** (11) 2 309 637 A2
- (71;73) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**
(51) **B66C 23/38** (11) 1 967 483 B1
(51) **B66D 1/08** (11) 1 547 963 A3
- (71) **Koehler-Bright Star, Inc.**
(51) **F21L 4/00** (11) 2 078 894 A3
- (71) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 13/20** (11) 1 894 719 A3
(51) **B41F 27/00** (11) 1 777 072 A3
(51) **B41F 27/12** (11) 1 777 071 A3
(51) **B65H 19/22** (11) 2 308 785 A1
- (71) **Kofax, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 307 990 A1
- (71) **Koganei Seiki Co., Ltd.**
(51) **F02M 59/44** (11) 2 309 115 A1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F21S 8/12** (11) 2 309 172 A2
(51) **F21V 7/00** (11) 2 184 532 A3
(51) **F21V 14/08** (11) 2 309 176 A2
- (71) **Kolon Industries Inc.**
(51) **D02G 3/48** (11) 2 307 600 A2
- (71) **Komatsu Forest AB**
(51) **G01B 5/04** (11) 2 307 849 A1
- (71) **Komatsu Machinery Corporation**
(51) **B23B 49/04** (11) 2 308 622 A1
- (71) **Komet Group GmbH**
(51) **B23B 29/03** (11) 2 307 163 A1
- (71) **Konecranes Plc**
(51) **B66C 19/00** (11) 2 307 301 A1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) **H04N 1/00** (11) 2 309 714 A2
- (73) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) **H05B 33/12** (11) 1 784 056 B1
- (73) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **G21K 4/00** (11) 1 526 553 B1
- (71) **Koninklijke BAM Groep N.V.**
(51) **E01B 27/04** (11) 2 110 476 A3
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A47J 43/07** (11) 2 306 874 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 112 901 B1
(51) **A61B 18/24** (11) 2 099 376 B1
(51) **A63B 24/00** (11) 2 180 926 B1
(51) **B65H 51/10** (11) 2 307 299 A1
(51) **D05C 17/02** (11) 2 307 605 A1
(51) **D06F 75/10** (11) 2 307 607 A1
(51) **F16M 11/10** (11) 2 307 784 A1
(51) **F21S 8/00** (11) 2 309 169 A1
(51) **G01N 1/02** (11) 2 307 871 A1
(51) **G01N 1/02** (11) 2 307 872 A1
(51) **G01S 7/52** (11) 1 141 745 B1
(51) **G01S 13/10** (11) 2 307 907 A1
(51) **G02B 27/22** (11) 2 309 310 A1
(51) **G02F 1/139** (11) 2 309 320 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 308 028 A1
(51) **G06T 19/00** (11) 2 188 783 B1
(51) **G10L 15/06** (11) 2 308 042 A2
(51) **G10L 21/02** (11) 2 308 044 A1
(51) **G11B 27/34** (11) 2 308 048 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 308 106 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 308 107 A1
(51) **H01L 31/50** (11) 2 308 116 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 2 308 146 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 2 308 186 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 308 189 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 309 764 A1
(51) **H04N 13/02** (11) 2 308 240 A1
(51) **H04N 13/02** (11) 2 308 241 A2
(51) **H04S 3/00** (11) 2 308 244 A1
(51) **H04W 28/26** (11) 2 308 257 A1
(51) **H04W 40/22** (11) 2 308 260 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 302 983 A3
(51) **H05B 37/02** (11) 2 308 269 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 308 270 A1
- (51) **H05G 2/00** (11) 2 308 272 A1
- (71) **Könnecke, Tilo**
(51) **H02M 5/293** (11) 2 308 163 A1
- (73) **Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)**
(51) **H04L 1/06** (11) 1 742 405 B1
- (71) **Korea Aerospace Research Institute**
(51) **F16K 1/12** (11) 2 309 156 A1
- (71) **Korea Institute of Industrial Technology**
(51) **C21C 7/064** (11) 2 309 006 A1
- (71) **Korea Research Institute Of Chemical Technology**
(51) **B01J 23/755** (11) 2 308 594 A2
- (71) **Korea Vilene Co., Ltd.**
(51) **D04H 5/06** (11) 2 307 604 A2
- (71) **KP1**
(51) **E04C 1/00** (11) 2 309 071 A1
- (73) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 674 132 B2
- (71) **Kral AG**
(51) **G01F 1/115** (11) 2 309 233 A2
- (73) **KRATON Polymers Research B.V.**
(51) **C09J 153/02** (11) 1 702 017 B1
- (71) **Krause, William R.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 306 914 A1
- (71) **Kress, Markus**
(51) **B05B 7/00** (11) 2 308 603 A1
- (73) **KRKA, D.D., Novo Mesto**
(51) **A61K 31/137** (11) 1 781 275 B1
- (71) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 308 492 A1
(51) **C07D 333/20** (11) 2 308 864 A1
- (73) **Krohne AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 684 055 B1
- (71;73) **Krones AG**
(51) **B01F 3/08** (11) 2 216 090 B1
(51) **B29C 49/64** (11) 2 307 184 A2
(51) **B29C 49/64** (11) 2 308 667 A2
(51) **B65D 1/02** (11) 2 258 625 A3
(51) **G05B 19/418** (11) 2 080 073 B1
- (73) **Kronotec AG**
(51) **D21H 17/50** (11) 1 798 053 B1
- (73) **KT TECH, INC.**
(51) **H04B 1/38** (11) 1 897 234 B1
- (73) **KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH**
(51) **A61K 31/6615** (11) 1 909 800 B1
- (71) **Kuhn, Joachim**
(51) **A47G 25/06** (11) 2 308 357 A1
- (71) **KUKA Systems GmbH**
(51) **B62D 65/18** (11) 2 307 264 A1
- (73) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **G03B 21/62** (11) 2 040 119 B1
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **C07D 213/22** (11) 1 548 005 B1
(51) **C08J 3/00** (11) 1 477 514 B1
(51) **C08K 3/08** (11) 1 538 176 B1
- (71) **Kureha Corporation**
(51) **C08G 75/02** (11) 2 308 915 A1
- (71) **Kvadrat A/S**
(51) **E04B 2/74** (11) 2 307 628 A1
- (71) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) **B62K 19/46** (11) 2 223 849 A3

- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **C23C 16/50** (11) 2 309 023 A1
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 309 437 A1
(51) **H04B 7/08** (11) 1 450 498 A3
(51) **H04M 1/00** (11) 2 309 704 A1
(51) **H04M 1/247** (11) 2 309 706 A1
- (71;73) **Kyoto University**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 306 903 A1
(51) **C08F 283/01** (11) 2 308 907 A1
(51) **C09B 69/10** (11) 2 308 932 A1
(51) **C12N 5/00** (11) 2 308 960 A1
(51) **C12N 5/10** (11) 1 840 208 B1
(51) **C12N 5/10** (11) 2 307 539 A1
- (71) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 308 509 A1
(51) **C07D 491/044** (11) 2 308 880 A1
- (73) **Kyowa Machine Co. Ltd.**
(51) **B21D 5/04** (11) 1 609 543 B1
- (71) **Kyowa Medex CO., LTD.**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 309 264 A1
- (71) **Kyungpook National University Industry-Academic Cooperation Foundation**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 308 544 A1
- (71) **Københavns Universitet**
(51) **F24F 3/16** (11) 2 307 813 A1
- (71) **L-3 Communications Corporation**
(51) **H04N 5/33** (11) 2 309 725 A1
- (71) **Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A.**
(51) **C07D 231/12** (11) 2 308 849 A1
(51) **C07D 231/12** (11) 2 308 850 A1
(51) **C07D 409/12** (11) 2 308 871 A1
- (71) **LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, S. A.**
(51) **A61K 31/727** (11) 2 308 497 A1
- (73) **LAFARGE PLATRES**
(51) **C04B 24/16** (11) 1 328 485 B1
- (71;73) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **C03B 5/235** (11) 2 307 324 A2
(51) **C23C 16/18** (11) 2 307 589 A2
(51) **F25B 9/12** (11) 2 307 823 A1
(51) **G01N 1/00** (11) 2 215 446 B1
- (71) **Laitram, LLC**
(51) **B65G 15/64** (11) 2 307 292 A1
- (73) **Lam Research AG**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 483 778 B1
- (71) **Land Rover**
(51) **B60J 5/04** (11) 2 307 216 A1
- (71) **Lang, Gertrude**
(51) **A47B 88/00** (11) 2 308 346 A1
- (71) **Lanzatech New Zealand Limited**
(51) **C12P 7/18** (11) 2 307 556 A1
- (71) **Lasa Impianti s.r.l.**
(51) **B05B 15/12** (11) 2 307 149 A1
- (71) **Lasergen, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 565 A2
- (73) **Lattice Power (Jiangxi) Corporation**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 930 957 B1
- (71) **Lautenschläger, Horst**
(51) **E05F 5/02** (11) 2 307 646 A1
- (73) **Lazes, Richard J.**
(51) **B63C 11/00** (11) 1 513 723 B1
- (71) **Le Triangle**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 309 549 A2
- (71) **Lee, Calvin Spencer**
(51) **A61H 23/02** (11) 2 308 446 A1
- (71) **Lega Rocciatori S.R.L. Di Aloï Pasquale**
(51) **E02D 17/20** (11) 2 307 621 A1
- (71) **Legochem Bioscience Ltd.**
(51) **C07D 413/12** (11) 2 307 407 A2
- (71) **LEGRIS SAS**
(51) **F16L 37/092** (11) 2 309 164 A1
- (73) **LEIFHEIT Aktiengesellschaft**
(51) **B26D 3/26** (11) 1 919 675 B1
- (73) **Leister Process Technologies**
(51) **B29C 65/16** (11) 2 159 037 B1
- (71) **Lejosne, Alain**
(51) **B27L 11/00** (11) 2 307 178 A2
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **C07D 477/14** (11) 2 307 415 A1
- (71) **Lennox Industries Inc.**
(51) **H02J 3/38** (11) 2 309 614 A2
- (73) **Lenovo (Beijing) Limited**
(51) **H04W 4/08** (11) 1 758 304 B1
- (71) **Lensvector Inc.**
(51) **G02F 1/133** (11) 2 307 924 A1
- (71) **Leon Engineering S.p.a.**
(51) **F23G 5/027** (11) 2 307 803 A2
- (71) **Leone, Nicola**
(51) **B62B 3/02** (11) 2 308 739 A2
- (71) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**
(51) **B41F 16/00** (11) 2 161 130 A3
- (73) **Leuze electronic GmbH + Co. KG**
(51) **F16P 3/14** (11) 1 548 351 B1
- (71) **Lexicon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 211/46** (11) 2 308 841 A2
- (71) **Leybold Optics GmbH**
(51) **C23C 14/06** (11) 2 307 588 A1
- (71) **LFB Biotechnologies**
(51) **G01N 33/86** (11) 2 307 890 A1
- (71) **LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH**
(51) **B23K 9/025** (11) 2 127 795 A3
- (73) **LG Chem Ltd.**
(51) **H01M 2/10** (11) 1 604 413 B1
- (71) **LG Electronics**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 309 768 A2
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **A47L 9/16** (11) 2 306 878 A1
(51) **D06F 37/30** (11) 1 788 139 B1
(51) **D06F 39/04** (11) 1 861 828 B1
(51) **D06F 58/20** (11) 1 990 467 B1
(51) **F24F 1/00** (11) 2 083 224 A3
(51) **F24F 1/00** (11) 2 184 551 A3
(51) **F24F 11/00** (11) 1 811 241 A3
(51) **F25B 45/00** (11) 2 103 889 A3
(51) **F25B 49/02** (11) 2 309 213 A2
(51) **F28D 1/047** (11) 2 141 430 A3
(51) **F28F 1/32** (11) 2 031 335 A3
(51) **G11B 7/00** (11) 1 719 122 B1
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 309 546 A2
(51) **H04B 1/38** (11) 2 309 654 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 1 432 143 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 127 222 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 309 658 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 1 982 444 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 308 183 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 308 184 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 308 185 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 309 662 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 2 122 890 B1
- (51) **H04L 1/00** (11) 2 182 665 B1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 037 616 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 2 308 204 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 2 309 702 A1
(51) **H04N 7/52** (11) 1 722 573 A3
(51) **H04W 72/04** (11) 2 309 813 A2
(51) **H04W 76/02** (11) 1 561 292 B1
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **G06F 3/14** (11) 2 309 375 A1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 551 106 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 308 179 A2
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 309 707 A1
(51) **H04M 1/60** (11) 2 309 708 A2
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) **F04C 18/356** (11) 2 307 734 A2
(51) **F24F 1/00** (11) 1 826 496 B1
(51) **F25B 13/00** (11) 2 309 210 A1
(51) **G11B 7/004** (11) 1 606 804 B1
(51) **G11B 7/004** (11) 2 309 500 A1
- (73) **LG Industrial Systems Co., Ltd.**
(51) **H01H 71/46** (11) 1 429 361 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd**
(51) **H02K 5/00** (11) 2 308 152 A1
(51) **H02K 37/24** (11) 2 308 156 A1
- (73) **LG N-Sys Inc.**
(51) **B65H 29/40** (11) 1 616 824 B1
- (73) **Li & Fung (B.V.I.) Ltd**
(51) **A41D 19/00** (11) 2 173 206 B1
- (71) **Li, Dean**
(51) **B29C 63/00** (11) 2 307 186 A1
- (71) **Lice Up Ltd.**
(51) **A01N 25/00** (11) 2 306 817 A1
- (71) **Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH**
(51) **B64C 13/24** (11) 2 008 931 A3
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) **F25D 27/00** (11) 2 253 910 A3
- (71) **Liebherr-Werk Ehingen GmbH**
(51) **B66C 23/82** (11) 2 308 792 A1
- (71;73) **Life Technologies Corporation**
(51) **B82B 1/00** (11) 2 307 309 A2
(51) **C12P 19/34** (11) 2 308 990 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 577 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 309 004 A1
(51) **G01N 21/47** (11) 2 309 253 A2
(51) **G01N 27/447** (11) 1 955 058 B1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 267 451 A3
- (71) **Lifescan Scotland Limited**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 308 991 A1
- (71) **Limagrain Europe**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 308 984 A1
- (71) **LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG**
(51) **G02B 27/09** (11) 2 309 309 A2
- (71) **Lin, Chia Liang**
(51) **A61G 5/00** (11) 2 308 436 A1
- (71) **Lin, Tung Ching**
(51) **A61G 5/00** (11) 2 308 436 A1
- (71;73) **Lincoln Global, Inc.**
(51) **B23K 9/18** (11) 2 209 580 B1
(51) **B23K 35/02** (11) 2 307 168 A1
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **B23K 20/00** (11) 2 308 632 A1
- (71) **Linde Material Handling GmbH**
(51) **B60N 2/46** (11) 2 308 717 A2
(51) **B66F 9/22** (11) 2 308 795 A1
- (71) **Lindenstruth, Volker**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 308 279 A1

- (71) Lindner, Walter
(51) **B65D 39/04** (11) 2 308 767 A1
- (71) Linhardt GmbH & Co. KG
(51) **B65D 51/22** (11) 2 307 281 A1
- (71) Linter Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia
(51) **B29C 33/00** (11) 2 308 662 A1
- (71) LION APPAREL, INC.
(51) **A41D 31/00** (11) 2 306 857 A1
- (71) Liu, Yunzhao
(51) **F21L 4/00** (11) 2 309 167 A1
- (71) Lixte Biotechnology, Inc.
(51) **C07C 49/613** (11) 2 307 344 A1
- (73) LKE Gesellschaft für Logistik- und Kommunikations- Equipment mbH
(51) **B62B 3/10** (11) 1 819 571 B1
- (73) Lockheed Martin Corporation
(51) **B32B 27/12** (11) 1 926 591 B1
- (71) Loddenkemper Polstermöbel GmbH
(51) **A47C 7/54** (11) 2 308 350 A1
- (71) Loewe Opta GmbH
(51) **H04N 5/76** (11) 2 309 736 A1
- (71) Logico B.V.
(51) **A01G 5/06** (11) 2 308 282 A1
- (71) Lohr Industrie
(51) **B60P 3/077** (11) 2 307 237 A2
- (71) London Equitable Limited in its capacity as Trustee of the Think Tank Trust
(51) **A61H 23/04** (11) 2 306 958 A1
- (71) Longitude, Inc.
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 278 547 A3
- (71;73) L'Oréal
(51) **A45D 33/26** (11) 2 308 339 A1
(51) **A45D 34/04** (11) 2 306 866 A2
(51) **A45D 34/04** (11) 2 308 341 A2
(51) **A45D 40/26** (11) 2 306 868 A2
(51) **A61K 8/55** (11) 1 183 008 B1
(51) **A61K 8/88** (11) 1 857 098 B1
(51) **A61K 8/99** (11) 2 306 970 A1
(51) **A61Q 1/10** (11) 2 307 099 A2
(51) **A61Q 5/06** (11) 1 902 751 B1
(51) **C07D 403/12** (11) 2 307 403 A2
(51) **C07D 403/12** (11) 2 307 404 A2
- (71) L'OREAL S.A.
(51) **A61K 8/898** (11) 2 305 209 A3
(51) **A61K 8/898** (11) 2 305 210 A3
(51) **A61K 8/898** (11) 2 305 211 A3
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd
(51) **H01H 3/16** (11) 2 309 525 A1
- (71) Lsg Lufthansa Service Holding Ag
(51) **A21D 8/02** (11) 2 306 842 A1
- (71) LSI Corporation
(51) **G11C 16/10** (11) 2 308 053 A1
(51) **G11C 16/10** (11) 2 308 054 A1
(51) **G11C 16/10** (11) 2 308 055 A1
(51) **G11C 16/10** (11) 2 308 056 A1
(51) **G11C 16/26** (11) 2 308 058 A1
- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG
(51) **F26B 13/00** (11) 2 307 837 A2
- (71) Lucas Automotive GmbH
(51) **B60T 8/36** (11) 2 308 731 A1
- (71) Lucent Technologies Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 2 308 214 A1
- (71) Ludwig-Maximilians-Universität München
(51) **C07D 231/06** (11) 2 307 381 A2
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 308 999 A1
- (71) Lunan Pharmaceutical Group Corporation
(51) **C07C 43/12** (11) 2 308 819 A1
- (71) Lundh, Jöran
(51) **E05B 43/00** (11) 2 307 641 A1
- (71) Lupica, Fabrizio
(51) **F16D 65/00** (11) 2 309 146 A1
- (71) L'urederra, Fundación Para El Desarrollo Tecnológico Y Social
(51) **C08J 11/04** (11) 2 308 919 A1
- (73) Lurgi Zimmer GmbH
(51) **C08G 63/88** (11) 1 448 660 B1
- (71) Luzi, Nazario
(51) **A01K 91/06** (11) 2 306 815 A2
- (71) M T C - Macchine Trasformazione Carta S. r.l.
(51) **B65H 45/24** (11) 2 308 786 A1
- (71) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S. p.A.
(51) **B21D 7/022** (11) 2 307 154 A1
(51) **B21F 11/00** (11) 2 307 155 A1
- (71) M2CT (Sarl)
(51) **A61M 5/32** (11) 2 308 531 A2
- (73) Mafell AG
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 065 128 B1
- (73) Magna Electronics Inc.
(51) **G06K 9/00** (11) 2 026 247 B1
- (73) Magna Mirrors Holding GmbH
(51) **B62D 15/02** (11) 1 602 560 B1
- (73) Magneti Marelli S.p.A.
(51) **F01N 1/16** (11) 2 199 551 B1
- (73) Mähli, Margaretha
(51) **A61G 15/16** (11) 1 515 676 B1
- (73) Mähli, Thomas
(51) **A61G 15/16** (11) 1 515 676 B1
- (71) Mahle International GmbH
(51) **B01D 36/00** (11) 2 307 119 A1
(51) **F02B 29/08** (11) 2 307 682 A1
(51) **F02M 37/22** (11) 2 307 696 A1
- (73) MAHLE International GmbH
(51) **F01M 13/04** (11) 2 146 061 B1
- (71) MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED
(51) **C07D 249/12** (11) 2 307 388 A2
- (71) Makita Corporation
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 275 227 A3
(51) **B25C 1/08** (11) 2 308 649 A2
- (71) Mallard Creek Polymers, Inc
(51) **A61K 8/72** (11) 2 306 966 A1
- (73) MALLINCKRODT INC.
(51) **G21F 5/018** (11) 1 552 533 B1
- (71) Malmö air AB
(51) **F24F 13/02** (11) 2 307 814 A1
- (71) Malvern Instruments Ltd
(51) **G01N 11/14** (11) 2 307 873 A2
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG
(51) **B60G 11/27** (11) 1 447 247 B1
- (71) MAN Truck & Bus AG
(51) **B62D 21/02** (11) 2 308 744 A2
- (71;73) Mann + Hummel GmbH
(51) **B01D 46/24** (11) 2 308 581 A1
(51) **B01D 50/00** (11) 2 190 556 B1
- (73) Mann Medical Research Organization
(51) **A61N 1/36** (11) 1 326 675 B1
- (71;73) manroland AG
(51) **B41F 13/54** (11) 2 308 681 A2
(51) **B41F 23/04** (11) 1 403 046 B1
(51) **B41F 35/00** (11) 1 918 106 B1
(51) **B41J 11/20** (11) 2 308 684 A1
(51) **B65H 45/16** (11) 1 918 236 B1
- (71) Manroland AG
(51) **B41F 33/00** (11) 2 307 200 A1
- (71) Manufacture La Joux-Perret SA
(51) **G04B 15/08** (11) 2 309 343 A1
- (71) MAP Medizin-Technologie GmbH
(51) **A61M 16/06** (11) 2 308 535 A1
(51) **A61M 16/06** (11) 2 308 537 A1
(51) **A61M 16/08** (11) 2 308 539 A2
- (73) Marchesi Antinori S.r.l.
(51) **A47B 81/00** (11) 2 000 054 B1
- (71) Marel Townsend Further Processing B.V.
(51) **A23P 1/08** (11) 2 308 327 A1
- (73) Marine Current Turbines Limited
(51) **F03B 17/06** (11) 1 606 513 B1
- (71) Maritime Oppdrett AS
(51) **A01K 61/00** (11) 2 306 813 A1
- (71) Marliani, Andrea
(51) **A61K 31/4045** (11) 2 307 009 A2
- (73) Marposs Societa' Per Azioni
(51) **G01B 11/06** (11) 2 174 092 B1
- (73) Martin, Christopher
(51) **E02D 29/02** (11) 2 016 229 B1
- (71) Marudai Food Co., Ltd.
(51) **C11B 11/00** (11) 2 308 954 A1
- (73) MARY KAY INC.
(51) **A45D 33/00** (11) 2 124 670 B1
- (71) Maschinen- und Stahlbau Julius Lippert GmbH & Co. KG
(51) **B28B 11/02** (11) 2 243 608 A3
- (71;73) Maschinenfabrik Berthold Hermle AG
(51) **B23Q 1/28** (11) 2 113 334 B1
(51) **B23Q 1/28** (11) 2 269 768 A3
(51) **B23Q 1/66** (11) 2 145 724 B1
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG
(51) **D01G 19/16** (11) 2 307 597 A1
- (71) Mass Transit Railway Corporation Limited
(51) **G01B 11/16** (11) 2 307 853 A1
- (71) Massachusetts Institute of Technology
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 307 560 A2
(51) **C22C 9/00** (11) 2 307 585 A2
(51) **H01L 33/50** (11) 2 309 557 A1
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
(51) **F25D 19/00** (11) 2 307 828 A1
- (71) Mastercard Europe SPRL
(51) **G07F 7/10** (11) 2 309 465 A1
- (73) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG
(51) **E04B 5/14** (11) 1 869 264 B1
- (71) Maxim Integrated Products Inc.
(51) **H03F 3/04** (11) 2 296 267 A3
- (71;73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.
(51) **C07D 231/06** (11) 2 307 381 A2
(51) **C07D 495/12** (11) 2 307 424 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 309 262 A1
(51) **G01R 33/3415** (11) 2 042 881 B1
(51) **G02B 21/00** (11) 2 309 302 A1

| | | |
|---|---|---|
| (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research | (71) MEI, Inc. | (71) Michelin Recherche et Technique S.A. |
| (51) <i>A61B 10/02</i> (11) 2 306 904 A2 | (51) <i>G07D 7/12</i> (11) 2 308 031 A1 | (51) <i>C08K 3/30</i> (11) 2 307 491 A1 |
| (51) <i>C07K 14/00</i> (11) 2 307 447 A2 | (73) Meijer, Roland | (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A. |
| (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH | (51) <i>B23K 26/38</i> (11) 1 935 553 B1 | (51) <i>B60C 11/24</i> (11) 2 307 209 A1 |
| (51) <i>C07K 1/00</i> (11) 2 308 889 A1 | (71) Melaleuca, Inc. | (51) <i>B60C 23/04</i> (11) 2 307 210 A2 |
| (73) Mazda Motor Corporation | (51) <i>C08B 37/00</i> (11) 2 307 460 A2 | (51) <i>B60C 25/00</i> (11) 2 307 211 A1 |
| (51) <i>B22C 5/04</i> (11) 1 832 358 B1 | (71) Memminger-IRO GmbH | (51) <i>B60C 25/00</i> (11) 2 307 212 A1 |
| (51) <i>B60J 5/06</i> (11) 2 082 910 B1 | (51) <i>D04B 35/28</i> (11) 2 307 602 A1 | (51) <i>C08K 3/06</i> (11) 2 307 489 A2 |
| (51) <i>F02D 13/02</i> (11) 2 096 281 B1 | (73) Memory Pharmaceuticals Corporation | (71) Mick, Stefan |
| (51) <i>F16H 57/04</i> (11) 2 146 117 B1 | (51) <i>C07D 471/08</i> (11) 1 745 046 B1 | (51) <i>B65H 35/00</i> (11) 2 192 068 A3 |
| (71) McKinley, Laurence M. | (71) Merck Frosst Canada Ltd. | (73) MICRO MATIC A/S |
| (51) <i>A61B 3/10</i> (11) 2 306 890 A1 | (51) <i>C07B 43/04</i> (11) 2 307 334 A1 | (51) <i>B67D 1/08</i> (11) 2 190 777 B1 |
| (71) McNeil-PPC, Inc. | (71;73) Merck Patent GmbH | (71) Micro Motion, Inc. |
| (51) <i>A61K 9/00</i> (11) 2 189 153 A3 | (51) <i>A61K 8/49</i> (11) 2 306 965 A1 | (51) <i>G01F 1/84</i> (11) 2 307 860 A1 |
| (73) MD Fibertech Corporation | (51) <i>C07D 213/79</i> (11) 2 307 376 A1 | (51) <i>G01F 1/84</i> (11) 2 307 861 A1 |
| (51) <i>D04H 3/04</i> (11) 2 102 400 B1 | (51) <i>C07D 311/58</i> (11) 2 258 695 A3 | (73) Microchips, Inc. |
| (71) MeadWestvaco Corporation | (51) <i>C07D 513/04</i> (11) 2 307 425 A1 | (51) <i>A61M 5/14</i> (11) 1 528 940 B1 |
| (51) <i>G11B 33/04</i> (11) 2 256 742 A3 | (51) <i>C09K 11/06</i> (11) 2 307 520 A1 | (71) Microelectronics Technology Inc. |
| (51) <i>H01M 4/62</i> (11) 2 308 119 A1 | (51) <i>C09K 19/42</i> (11) 2 053 113 B1 | (51) <i>H01Q 1/12</i> (11) 2 309 587 A2 |
| (71) MEAS Deutschland GmbH | (51) <i>C09K 19/46</i> (11) 1 331 259 B1 | (73) Microline Surgical, Inc |
| (51) <i>G01R 33/09</i> (11) 2 307 898 A1 | (51) <i>G01N 33/543</i> (11) 2 309 267 A1 | (51) <i>A61B 17/08</i> (11) 1 648 310 B1 |
| (71) Mechana CC | (51) <i>G02F 1/1337</i> (11) 2 309 318 A1 | (71) Micromass UK Limited |
| (51) <i>B65D 19/12</i> (11) 2 307 279 A1 | (73) Merck Serono SA | (51) <i>H01J 49/00</i> (11) 2 308 076 A2 |
| (71) Medarex, Inc. | (51) <i>C07K 14/72</i> (11) 1 167 385 B1 | (71) Micron Technology, Inc. |
| (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 2 307 050 A1 | (71) Meridian Medical Technologies, Inc. | (51) <i>G11C 7/12</i> (11) 2 309 513 A2 |
| (71) Medasys Incorporated | (51) <i>A61M 5/28</i> (11) 2 308 529 A2 | (51) <i>G11C 16/10</i> (11) 2 308 057 A2 |
| (51) <i>A61M 5/00</i> (11) 2 307 076 A1 | (51) <i>A61M 5/28</i> (11) 2 308 530 A2 | (71) Micron Technology, INC. |
| (71) Medela Holding AG | (71) Merten GmbH & Co. KG | (51) <i>G11C 16/08</i> (11) 2 308 052 A2 |
| (51) <i>A61M 1/06</i> (11) 2 308 523 A1 | (51) <i>H01R 13/453</i> (11) 2 075 889 A3 | (71) Microsoft Corporation |
| (71) Med-EQ AS | (71) MeshNetworks, Inc. | (51) <i>G06F 3/041</i> (11) 2 307 946 A2 |
| (51) <i>A61K 31/716</i> (11) 2 307 030 A1 | (51) <i>H04W 88/16</i> (11) 2 309 820 A2 | (51) <i>G06F 15/16</i> (11) 2 307 981 A2 |
| (71) Mediatek Inc. | (71) Messer France S.A.S. | (51) <i>G06F 21/00</i> (11) 2 308 001 A2 |
| (51) <i>H04L 27/26</i> (11) 2 308 206 A1 | (51) <i>F16K 15/06</i> (11) 2 309 160 A1 | (51) <i>G06F 21/24</i> (11) 2 308 005 A2 |
| (51) <i>H04L 27/26</i> (11) 2 308 207 A1 | (71) Messer Group GmbH | (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 308 018 A2 |
| (71) MediaTek Inc. | (51) <i>F16K 15/06</i> (11) 2 309 160 A1 | (51) <i>G06Q 50/00</i> (11) 2 308 023 A2 |
| (51) <i>G09G 5/00</i> (11) 2 207 161 A3 | (71) Messier-Dowty SA | (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 2 308 216 A2 |
| (71) Medicago Inc. | (51) <i>C22C 47/04</i> (11) 2 307 587 A2 | (51) <i>H04N 1/00</i> (11) 2 308 224 A2 |
| (51) <i>C12N 15/82</i> (11) 2 307 549 A1 | (73) METABOLIX, INC. | (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 2 309 749 A2 |
| (71) Medichem, S.A. | (51) <i>C12P 7/62</i> (11) 1 581 619 B1 | (51) <i>H04W 4/00</i> (11) 2 308 247 A2 |
| (51) <i>C07C 233/33</i> (11) 2 307 354 A1 | (71) Metro de Madrid, S.A. | (73) MICROSOFT CORPORATION |
| (71) Medion AG | (51) <i>B61D 19/02</i> (11) 2 308 737 A1 | (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 0 695 062 B1 |
| (51) <i>A47F 1/04</i> (11) 2 308 352 A1 | (71) Metro Power Company Pty Ltd | (71) MicroUnity Systems Engineering, Inc. |
| (71) MEDISON CO., LTD. | (51) <i>G06Q 90/00</i> (11) 2 308 026 A1 | (51) <i>G06F 9/30</i> (11) 2 309 382 A1 |
| (51) <i>A61B 8/14</i> (11) 1 679 038 A3 | (71) Metso Paper, Inc. | (51) <i>G06F 9/30</i> (11) 2 309 383 A1 |
| (71) Meditrace SAS | (51) <i>B65H 19/22</i> (11) 2 307 297 A1 | (71) Microvention, Inc. |
| (51) <i>G06K 17/00</i> (11) 2 309 425 A1 | (71) Metso Power Oy | (51) <i>A61F 13/00</i> (11) 2 308 431 A1 |
| (71) MEDIVIR AB | (51) <i>D21C 11/12</i> (11) 2 309 056 A1 | (71) MicroVention, Inc. |
| (51) <i>C07D 277/56</i> (11) 2 308 859 A1 | (73) METTEN Stein + Design GmbH & Co. KG | (51) <i>A61B 17/12</i> (11) 2 308 393 A1 |
| (71) Medrelief Inc. | (51) <i>E04B 2/04</i> (11) 1 918 473 B1 | (71) Midori Anzen Co., Ltd. |
| (51) <i>A61N 1/36</i> (11) 2 307 091 A2 | (71) Mettler Toledo Sas | (51) <i>D05B 3/02</i> (11) 2 309 047 A1 |
| (71) Medtronic Xomed, Inc. | (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 308 021 A1 | (71) Midori Anzen Hougi Co., Ltd. |
| (51) <i>A61B 17/32</i> (11) 2 306 912 A1 | (71) Mettler-Toledo AG | (51) <i>D05B 3/02</i> (11) 2 309 047 A1 |
| (71) Medtronic, Inc | (51) <i>G01N 27/02</i> (11) 2 307 880 A1 | (71;73) Miele & Cie. KG |
| (51) <i>A61N 1/365</i> (11) 2 307 092 A2 | (71) METTLER-TOLEDO, INC. | (51) <i>A47F 3/04</i> (11) 2 144 540 B1 |
| (71;73) Medtronic, Inc. | (51) <i>H02B 1/052</i> (11) 2 190 087 A3 | (51) <i>D06F 23/02</i> (11) 2 309 048 A1 |
| (51) <i>A61B 5/00</i> (11) 1 628 569 B1 | (73) Meurer, Heinrich | (51) <i>D06F 58/22</i> (11) 2 309 053 A1 |
| (51) <i>A61N 1/372</i> (11) 2 307 093 A1 | (51) <i>G01V 9/00</i> (11) 1 693 687 B1 | (73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. |
| (51) <i>A61N 1/39</i> (11) 1 684 863 B1 | (71) MFLEX UK LIMITED | (51) <i>C12N 15/12</i> (11) 1 852 507 B1 |
| (51) <i>A61N 1/39</i> (11) 2 307 094 A1 | (51) <i>G02F 1/1334</i> (11) 2 307 925 A1 | (71) Milliken & Company |
| (51) <i>G06F 19/00</i> (11) 2 307 996 A1 | (71) MFormation Technologies, Inc. | (51) <i>A61F 13/02</i> (11) 2 306 952 A2 |
| (71) Megagen Implant Co., Ltd. | (51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 308 017 A2 | (71) Millipore Corporation |
| (51) <i>A61C 3/02</i> (11) 2 308 409 A2 | (73) M-I L.L.C. | (51) <i>A61L 2/08</i> (11) 2 307 059 A2 |
| | (51) <i>C09K 8/05</i> (11) 1 414 926 B1 | (51) <i>G01N 27/06</i> (11) 2 309 258 A1 |
| | | (73) MILLIPORE CORPORATION |
| | | (51) <i>B01D 35/30</i> (11) 1 818 090 B1 |

- (73) **Miltitz Aromatics GmbH**
(51) *C07C 5/03* (11) 1 892 230 B1
- (71) **Milwaukee Electric Tool Corporation**
(51) *B23D 53/12* (11) 2 307 165 A1
- (73) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 909 135 B1
- (71) **Ming Solar, Inc.**
(51) *H04L 12/12* (11) 2 308 197 A2
- (73) **MiniTec Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 7/18* (11) 2 017 483 B1
- (73) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**
(51) *C08G 59/68* (11) 1 277 778 B1
- (71) **Minster Research Limited**
(51) *A61K 31/353* (11) 2 307 004 A1
- (71) **Mirna Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 9/107* (11) 2 306 978 A2
- (71) **Mitel Networks Corporation**
(51) *G08B 21/00* (11) 2 309 469 A2
(51) *G08B 21/00* (11) 2 309 470 A2
- (71) **Mitsuba Corporation**
(51) *B60S 1/38* (11) 2 308 725 A1
- (73) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *H01L 21/304* (11) 1 715 510 B1
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *B66B 11/08* (11) 2 308 788 A1
(51) *F24F 5/00* (11) 2 309 194 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 309 199 A1
(51) *G01D 5/14* (11) 2 309 229 A1
(51) *G01S 13/34* (11) 2 307 908 A1
(51) *G05B 23/02* (11) 2 309 358 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 309 402 A1
(51) *G06K 9/36* (11) 1 062 623 B1
(51) *G06T 11/00* (11) 2 309 458 A1
(51) *G10L 15/26* (11) 2 309 491 A1
(51) *G10L 15/26* (11) 2 309 492 A1
(51) *H01L 31/05* (11) 2 309 553 A1
(51) *H02K 1/18* (11) 2 309 621 A1
(51) *H02M 7/12* (11) 2 309 635 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) *G01S 13/34* (11) 2 307 908 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 309 402 A1
- (71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) *H04B 7/26* (11) 1 724 950 A3
- (71) **Mitsubishi Engineering-Plastics Corporation**
(51) *C08L 67/00* (11) 2 308 927 A1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *C08L 69/00* (11) 2 308 928 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *F02C 7/18* (11) 2 309 108 A1
(51) *F02C 7/18* (11) 2 309 109 A1
(51) *F03D 1/06* (11) 2 309 119 A1
(51) *F03D 11/00* (11) 2 309 124 A1
(51) *F15B 13/043* (11) 2 309 135 A1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F01D 11/24* (11) 1 132 577 B1
(51) *F02K 9/42* (11) 1 455 076 B1
(51) *G21C 5/10* (11) 1 489 624 B1
- (73) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B60K 1/04* (11) 1 939 028 B1
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) *B23B 27/14* (11) 2 308 621 A1
- (71) **Mitsubishi Paper Mills Limited**
(51) *H01M 14/00* (11) 2 309 584 A1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co. Ltd.**
(51) *C07C 51/56* (11) 2 308 820 A1
- (71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) *C07D 239/47* (11) 2 308 854 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 307 416 A2
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *C07C 263/10* (11) 2 308 835 A1
(51) *C07C 263/10* (11) 2 308 836 A1
(51) *C08G 63/00* (11) 2 308 913 A1
(51) *C08L 23/20* (11) 2 308 924 A1
(51) *C09D 133/06* (11) 1 382 647 B1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) *G06F 1/28* (11) 2 309 363 A1
- (71) **Miyake, Haru**
(51) *A61H 33/00* (11) 2 308 451 A1
- (71) **MKS Instruments, Inc.**
(51) *H01J 37/32* (11) 2 308 075 A2
- (71) **MLS Lanny GmbH**
(51) *A01K 1/06* (11) 2 306 809 A2
- (73) **MMI Management Services LP**
(51) *B66C 1/66* (11) 2 161 234 B1
- (71) **Mobiclip**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 308 211 A1
- (71) **Mobilegov France SA**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 309 407 A1
- (71) **Mobilizer Limited**
(51) *F02D 41/24* (11) 2 307 692 A2
- (71) **Mochida Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/455* (11) 2 308 493 A1
- (71) **Molecular Power Systems LLC**
(51) *C25B 1/04* (11) 2 307 591 A1
- (73) **Moll Funktionsmöbel GmbH**
(51) *A47B 9/04* (11) 2 185 029 B1
- (71) **Monolithic Power Systems, Inc.**
(51) *H01L 21/761* (11) 2 309 537 A2
- (71;73) **Monsanto Technology LLC**
(51) *A01H 5/10* (11) 2 294 915 A3
(51) *C12N 5/04* (11) 2 308 961 A2
(51) *C12N 15/09* (11) 2 308 971 A1
(51) *C12N 15/31* (11) 1 920 060 B1
- (71) **MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 307 572 A2
- (71) **Moretto S.P.A.**
(51) *B65D 88/26* (11) 2 307 289 A2
- (71) **MOTEURS LEROY-SOMER**
(51) *H02K 1/27* (11) 2 308 151 A2
- (71) **Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG**
(51) *B60K 6/46* (11) 2 307 219 A2
- (71;73) **Motorola Mobility, Inc.**
(51) *G01S 19/34* (11) 2 309 290 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 307 947 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 308 022 A2
(51) *H04B 15/00* (11) 1 228 590 B1
(51) *H04W 8/00* (11) 1 344 412 B1
- (71) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) *H04B 1/04* (11) 2 308 177 A2
(51) *H04W 4/06* (11) 2 308 250 A2
(51) *H04W 4/06* (11) 2 308 251 A2
(51) *H04W 12/04* (11) 2 308 252 A2
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) *H04L 9/32* (11) 2 309 670 A2
- (71) **Movea S.A**
(51) *G06F 3/033* (11) 2 307 943 A1
- (71) **Moxtek, Inc.**
(51) *H01L 29/06* (11) 2 309 542 A1
- (73) **MP Filtri S.P.A.**
(51) *B01D 35/147* (11) 2 203 233 B1
- (71) **M-Real Oyj**
(51) *D21H 27/06* (11) 2 307 616 A2
- (73) **MRM Holdings Limited**
(51) *A45F 3/12* (11) 1 941 812 B1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *B23P 6/00* (11) 2 307 169 A1
(51) *F01D 5/08* (11) 2 307 670 A2
(51) *F04D 27/02* (11) 2 307 736 A2
- (71) **Mucosis B.V.**
(51) *A61K 39/145* (11) 2 308 506 A1
- (71) **Mühlbauer AG**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 308 687 A1
- (71) **Multifield Geophysics AS**
(51) *G01V 11/00* (11) 2 307 913 A2
- (71) **MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG**
(51) *A23L 3/015* (11) 2 308 325 A1
- (71) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**
(51) *B65B 55/00* (11) 2 308 759 A2
- (71) **Murat Makina Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi**
(51) *B29C 65/06* (11) 2 179 837 A3
- (71;73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *D01H 1/14* (11) 2 309 042 A2
(51) *H01L 21/677* (11) 2 093 795 B1
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *H05K 13/04* (11) 1 395 106 B1
- (71) **Muratec Automation Co., Ltd.**
(51) *H01L 21/677* (11) 2 308 083 A1
- (71) **Murray Goulburn CO-Operative CO. Limited**
(51) *A61K 38/19* (11) 2 307 044 A1
- (73) **Murrplastik Systemtechnik GmbH**
(51) *G09F 3/16* (11) 2 149 134 B1
- (71) **Musion Ip Limited**
(51) *H04N 7/15* (11) 2 308 230 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 308 231 A2
- (71) **N.E. Chemcat Corporation**
(51) *B01J 23/58* (11) 2 308 592 A1
- (71;73) **N.V. Nutricia**
(51) *A23C 9/12* (11) 2 306 843 A1
(51) *C12P 19/04* (11) 2 308 989 A2
(51) *G01N 33/50* (11) 1 861 705 B1
- (71) **Naan-Dan Irrigation Systems (C.S.) Ltd.**
(51) *B05B 3/04* (11) 2 307 146 A1
- (73) **Nabtesco Corporation**
(51) *B25J 17/00* (11) 2 052 818 B1
- (73) **Naidu, Satyanarayan A.**
(51) *A61K 38/40* (11) 1 181 044 B1
- (73) **Nakagawa Laboratories, Inc.**
(51) *H04B 10/10* (11) 1 865 631 B1
- (73) **Namco Bandai Games Inc.**
(51) *A63F 13/02* (11) 2 135 651 B1
- (71) **Nandy, S. K.**
(51) *H04N 7/015* (11) 2 308 229 A2
- (71) **Nanoco Technologies Ltd**
(51) *C01G 9/08* (11) 2 307 317 A2
- (71) **Nanotec Solution**
(51) *G01N 27/02* (11) 2 307 879 A2

- (71) **Narayan, Ranjani**
(51) **H04N 7/015** (11) 2 308 229 A2
- (73) **National Cerebral and Cardiovascular Center**
(51) **A61N 1/365** (11) 2 047 887 B1
- (71) **National Cheng Kung University**
(51) **G02F 1/155** (11) 2 241 934 A3
- (71;73) **National Institute for Materials Science**
(51) **C09K 11/64** (11) 1 964 904 B1
(51) **C09K 11/67** (11) 2 308 947 A1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **H01M 4/36** (11) 2 309 573 A1
- (71) **National Institute of Information and Communications Technology**
(51) **G02F 1/225** (11) 2 309 323 A2
- (71) **National Research Council of Canada**
(51) **H01L 39/22** (11) 2 308 111 A2
- (71) **National University Corporation Shimane University**
(51) **H02M 3/155** (11) 2 309 631 A1
- (71) **National University Corporation University Of Toyama**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 309 264 A1
- (73) **Navarro, Carlos F.**
(51) **A61C 1/07** (11) 1 788 968 B1
- (71) **Navigon AG**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 309 228 A2
- (71) **Ncc Nano, Llc**
(51) **G03G 19/00** (11) 2 307 929 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 309 368 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 309 369 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 309 484 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 335 502 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 2 309 666 A2
(51) **H04M 3/493** (11) 1 613 043 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 309 723 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 912 463 A3
- (71) **NEC Display Solutions, Ltd.**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 308 375 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **B01D 9/00** (11) 2 307 115 A1
(51) **G06K 19/067** (11) 2 308 012 A1
(51) **H05K 3/10** (11) 2 308 276 A1
- (73) **Neihsen, Joseph**
(51) **A61H 3/00** (11) 2 092 925 B1
- (71) **Nellcor Puritan Bennett Ireland**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 306 895 A2
- (71) **Nemauro Pharma Limited**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 306 894 A2
- (73) **Neoperl GmbH**
(51) **E03C 1/084** (11) 2 212 481 B1
- (71) **Neopost Software & Integrated Solutions**
(51) **G07B 17/00** (11) 2 309 464 A1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) **G07B 17/00** (11) 2 309 464 A1
- (73) **Neoviewkolon Co., Ltd.**
(51) **H05B 33/18** (11) 1 444 869 B1
- (71) **Nespoli Engineering KKFT**
(51) **B25G 1/10** (11) 2 308 654 A1
(51) **B44D 3/14** (11) 2 308 690 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) **A23L 1/16** (11) 2 306 849 A1
- (51) **A47J 31/40** (11) 2 306 872 A2
(51) **A47J 31/44** (11) 2 227 121 B1
(51) **A47J 39/00** (11) 2 306 873 A1
(51) **A61K 8/99** (11) 2 306 970 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 308 498 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 308 499 A1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 308 776 A1
- (71) **Netto Air ApS**
(51) **F24C 15/20** (11) 2 309 192 A2
- (73) **Networked Audio Solutions CC**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 210 372 B1
- (71) **Neumedics**
(51) **A61K 31/65** (11) 2 307 027 A1
- (71) **NeuroSearch AS**
(51) **C07D 453/02** (11) 2 307 408 A1
- (71) **Neurosystec Corporation**
(51) **A01N 57/00** (11) 2 306 839 A1
(51) **A61K 31/453** (11) 2 307 021 A1
- (73) **Newport Corporation**
(51) **F16F 1/00** (11) 1 682 792 B1
- (73) **Nexans**
(51) **H01B 3/44** (11) 1 808 867 B1
(51) **H01B 7/04** (11) 1 691 378 B1
(51) **H01B 12/02** (11) 2 202 761 B1
(51) **H01L 39/24** (11) 1 858 091 B1
- (71) **Nexess**
(51) **G08B 21/12** (11) 2 308 033 A1
- (71) **Next 21 K.K.**
(51) **A61L 27/00** (11) 2 308 518 A1
- (71) **NEXT21 K.K.**
(51) **A61L 27/00** (11) 2 308 519 A1
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **C04B 37/00** (11) 1 741 686 B1
(51) **H01J 61/30** (11) 2 172 961 B1
(51) **H01L 33/12** (11) 1 220 334 B1
(51) **H01L 41/187** (11) 2 309 561 A1
(51) **H01L 41/24** (11) 1 890 345 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **B23B 27/14** (11) 2 308 620 A1
- (71) **NHK Spring Co.,Ltd.**
(51) **B60G 21/055** (11) 2 308 705 A1
- (71) **Niamex S.R.L.**
(51) **C01C 1/10** (11) 2 307 314 A1
- (71) **Nice Spa**
(51) **H02K 7/116** (11) 2 308 154 A2
- (71;73) **Nichia Corporation**
(51) **G09G 3/32** (11) 1 280 126 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 361 562 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 309 556 A2
- (71) **Nicocyl-GmbH**
(51) **B29C 69/00** (11) 2 180 116 A3
- (71;73) **Nicox S.A.**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 307 053 A2
(51) **C07J 41/00** (11) 2 205 620 B1
- (71) **Nifco INC.**
(51) **F16B 19/10** (11) 2 309 140 A1
- (71) **Nihon Kohden Corporation**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 308 370 A1
- (71) **Nike International Ltd.**
(51) **G09B 5/02** (11) 2 309 475 A1
- (71) **NIKE International Ltd.**
(51) **A41D 13/00** (11) 2 306 855 A1
(51) **B32B 7/02** (11) 2 307 194 A2
- (73) **NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD.**
(51) **B23B 31/11** (11) 1 029 620 B1
- (71;73) **Nikon Corporation**
(51) **G01B 11/25** (11) 2 309 223 A1
(51) **G02B 15/20** (11) 2 309 300 A1
(51) **G03B 9/42** (11) 2 159 635 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 309 721 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 309 722 A1
(51) **H04N 5/76** (11) 2 309 735 A1
- (71) **NILES Werkzeugmaschinen GmbH**
(51) **B23F 17/00** (11) 2 308 627 A1
(51) **B23Q 11/10** (11) 2 308 638 A1
(51) **B23Q 11/10** (11) 2 308 639 A1
- (73) **Nimbus S.R.L.**
(51) **B64B 1/02** (11) 1 899 220 B1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 308 574 A1
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 308 573 A1
- (73) **Nippon Dom Co., Ltd**
(51) **D03D 15/00** (11) 1 873 284 B1
- (71) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) **C03C 8/08** (11) 2 308 806 A1
- (73) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C06D 5/00** (11) 1 205 458 B1
- (71;73) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) **C23C 14/34** (11) 1 528 120 B1
(51) **C23C 14/34** (11) 2 309 021 A1
- (73) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) **H01M 2/16** (11) 1 596 448 B1
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) **A61L 15/60** (11) 2 260 876 A3
(51) **C04B 24/32** (11) 2 308 807 A1
- (73) **Nippon Soken, Inc.**
(51) **F02D 45/00** (11) 2 116 713 B1
- (71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) **B22D 11/10** (11) 2 308 616 A1
(51) **B22D 11/10** (11) 2 308 617 A2
(51) **C01B 33/021** (11) 1 437 326 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 816 226 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 1 832 666 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 309 012 A1
(51) **G01N 21/35** (11) 2 309 252 A1
- (71) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) **B65D 85/04** (11) 2 308 775 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 309 295 A1
- (71;73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 808 741 B1
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 068 B1
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 069 B1
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 070 B1
(51) **H01Q 23/00** (11) 2 139 071 B1
(51) **H01S 5/062** (11) 2 309 610 A2
- (73) **NIPRO CORPORATION**
(51) **B01D 61/14** (11) 1 714 691 B1
- (71) **Nireco Corporation**
(51) **G01B 11/06** (11) 2 309 222 A1
- (71) **NIRO-PLAN AG**
(51) **A47J 31/06** (11) 2 308 358 A1
- (71;73) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C01G 30/02** (11) 2 308 803 A1
(51) **C07D 261/04** (11) 2 308 857 A1
(51) **C08G 12/32** (11) 1 371 672 B1
(51) **H01B 1/12** (11) 1 477 993 B1
(51) **H01B 1/20** (11) 2 309 519 A1
- (71;73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **B01J 23/63** (11) 2 308 593 A1

| | | | |
|---|-------------------|---|--|
| (51) B01J 23/89 | (11) 2 308 595 A1 | (73) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG | (73) Novo Nordisk A/S |
| (51) B60J 5/04 | (11) 1 911 619 B1 | (51) A22C 25/14 | (51) C07K 14/605 |
| (51) H01M 8/04 | (11) 2 308 122 A1 | (71) Nordson Corporation | (73) NOVO NORDISK A/S |
| (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. | | (51) B05C 5/02 | (51) B32B 27/08 |
| (51) B60K 35/00 | (11) 1 714 821 B1 | (51) B05C 5/02 | (71) Novo Nordisk Health Care AG |
| (71:73) Nissan Motor Company Limited | | (51) B05C 5/02 | (51) A61K 9/19 |
| (51) B62D 21/15 | (11) 2 116 445 B1 | (71:73) NORDSON CORPORATION | (71) NOVOSURGE TECHNOLOGIES LTD |
| (51) C23C 4/12 | (11) 1 820 874 A3 | (51) B01F 5/06 | (51) A61B 1/32 |
| (73) Nissan Technical Center North America, Inc. | | (51) B05B 1/30 | (71:73) Novozymes A/S |
| (51) B60R 25/10 | (11) 1 792 793 B1 | (51) B05C 5/02 | (51) A61K 8/41 |
| (71) Nissin Foods Holdings Co., Ltd. | | (71) NORMED Medizin-Technik GmbH | (51) B01J 20/20 |
| (51) A21C 11/24 | (11) 2 308 311 A1 | (51) A61B 17/80 | (51) C12N 9/28 |
| (73) NISSIN KOGYO CO., LTD. | | (73) Norsk Hydro ASA | (51) C12N 9/54 |
| (51) B60T 13/57 | (11) 2 133 248 B1 | (51) E04B 2/96 | (51) C12N 9/58 |
| (71) Nitto Boseki CO., LTD. | | (71) Nortel Networks Limited | (51) C12N 15/56 |
| (51) G01N 33/543 | (11) 2 309 265 A1 | (51) G01R 31/08 | (51) C12N 15/56 |
| (71:73) Nitto Denko Corporation | | (51) H04L 29/02 | (51) C12N 15/57 |
| (51) A61K 9/16 | (11) 2 308 473 A1 | (51) H04N 7/66 | (71) Novozymes Inc. |
| (51) C08G 59/68 | (11) 2 128 183 B1 | (71) Northern Lights Semiconductor Corp. | (51) C07K 14/37 |
| (51) C09J 7/02 | (11) 2 277 965 A3 | (51) H02J 7/00 | (71) NT Tool Corporation |
| (51) G02F 1/1335 | (11) 2 309 313 A1 | (71) Northrop Grumman Systems Corporation | (51) B23Q 17/22 |
| (71) NITTO DENKO CORPORATION | | (51) H03M 3/02 | (71) NTN Corporation |
| (51) C09J 7/02 | (11) 2 308 936 A1 | (71) NorthWest Biotherapeutics, Inc. | (51) F16C 33/34 |
| (71) Nivarox-FAR S.A. | | (51) C12Q 1/68 | (51) F16C 33/54 |
| (51) G04B 13/02 | (11) 2 309 341 A2 | (71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION | (73) NTNU Technology Transfer AS |
| (51) G04B 13/02 | (11) 2 309 342 A1 | (51) A61B 5/151 | (51) B01D 71/02 |
| (71) NKT Photonics A/S | | (73) NOVACYT | (71:73) NTT DoCoMo, Inc. |
| (51) G02B 6/02 | (11) 2 307 915 A2 | (51) G01N 1/28 | (51) H03F 1/30 |
| (71) nLIGHT Oy | | (71) Novaliq GmbH | (51) H04L 1/18 |
| (51) G02B 6/036 | (11) 2 307 916 A1 | (51) A61K 9/107 | (51) H04L 9/32 |
| (71) Nobel Biocare Services AG | | (71) Novamin Technology, Inc. | (51) H04W 52/16 |
| (51) A61C 8/00 | (11) 2 308 410 A1 | (51) A61K 8/02 | (51) H04W 72/08 |
| (51) A61C 8/00 | (11) 2 308 411 A2 | (71:73) Novartis AG | (71:73) NTT DOCOMO, INC. |
| (51) A61C 8/00 | (11) 2 308 412 A2 | (51) A61K 9/00 | (51) H04B 7/005 |
| (71:73) Nokia Corporation | | (51) A61K 9/14 | (51) H04W 16/18 |
| (51) G01S 1/68 | (11) 2 307 903 A1 | (51) A61K 31/00 | (51) H04W 24/02 |
| (51) G06F 1/32 | (11) 2 307 939 A1 | (51) A61K 31/397 | (51) H04W 24/04 |
| (51) G06F 9/445 | (11) 2 307 957 A1 | (51) A61K 45/06 | (51) H04W 72/08 |
| (51) G06F 21/00 | (11) 2 308 003 A1 | (51) B29D 11/00 | (73) NTT Facilities Inc. |
| (51) G10L 19/14 | (11) 1 554 718 B1 | (51) B29D 11/00 | (51) G01N 27/12 |
| (51) H04L 29/06 | (11) 1 606 717 B1 | (51) C07D 213/61 | (71) Nuance Communications, Inc. |
| (51) H04L 29/06 | (11) 2 273 752 A3 | (51) C07D 213/81 | (51) H04L 29/06 |
| (51) H04M 1/00 | (11) 2 309 703 A1 | (51) C07D 223/22 | (73) NutraSweet Property Holdings, Inc. |
| (51) H04W 52/02 | (11) 2 267 989 A3 | (51) C07D 239/48 | (51) C07C 45/29 |
| (51) H04W 72/12 | (11) 1 396 160 B1 | (51) C07D 239/84 | (71) Nutri-Fit GmbH & Co. KG |
| (51) H04W 80/00 | (11) 1 792 466 B1 | (51) C07D 401/14 | (51) A61K 31/355 |
| (71:73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG | | (51) C07D 403/10 | (71) Nutzfahrzeuge Rohr GmbH |
| (51) H03M 13/29 | (11) 2 309 651 A1 | (51) C07D 453/02 | (51) B64F 1/28 |
| (51) H04M 3/493 | (11) 1 311 101 B1 | (51) G01N 33/68 | (71) NV Bekaert SA |
| (51) H04W 4/06 | (11) 2 076 997 B1 | (71:73) Novartis Pharma GmbH | (51) F23D 14/14 |
| (71) Nokia Siemens Networks OY | | (51) A61K 9/00 | (71:73) NXP B.V. |
| (51) H04L 29/08 | (11) 2 308 218 A1 | (51) A61K 9/14 | (51) G01B 9/02 |
| (51) H04W 72/04 | (11) 2 308 263 A2 | (51) C07D 223/22 | (51) G01L 9/00 |
| (73) Nokia Siemens Networks S.P.A. | | (51) C07D 401/14 | (51) G01R 33/06 |
| (51) H04W 72/08 | (11) 2 060 070 B1 | (71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH | (51) G01S 13/75 |
| (73) Nomadix, Inc. | | (51) A61K 39/09 | (51) G06F 1/32 |
| (51) H04L 12/00 | (11) 2 093 928 B1 | (51) A61K 39/09 | (51) G06F 3/033 |
| (71) Nonin Medical, Inc | | (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l. | (51) G06F 13/38 |
| (51) A61B 5/00 | (11) 2 306 892 A1 | (51) A61K 47/48 | (51) G06F 21/02 |
| (71) Nono, Inc. | | (51) C07K 14/22 | (51) G06K 7/00 |
| (51) A61K 38/00 | (11) 2 307 035 A2 | (71:73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc. | (51) G06T 5/00 |
| (71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH | | (51) C07K 5/08 | (51) G06T 5/00 |
| (51) B29C 47/88 | (11) 2 248 653 A3 | (51) C07K 14/18 | (51) G11C 7/06 |
| | | (73) Novel Science International GmbH | (51) H01L 27/02 |
| | | (51) C07K 7/06 | (51) H01L 27/16 |
| | | | (51) H01L 29/78 |
| | | | (51) H01L 29/78 |
| | | | (51) H01M 6/18 |

- (51) **H01Q 9/04** (11) 2 308 132 A2
(51) **H02M 1/44** (11) 2 309 628 A1
(51) **H02M 3/156** (11) 2 308 162 A1
(51) **H02M 7/483** (11) 2 309 638 A1
(51) **H03F 1/56** (11) 2 308 170 A1
(51) **H03K 17/687** (11) 2 308 172 A1
(51) **H04L 7/033** (11) 2 092 681 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 041 920 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 309 677 A1
(51) **H04L 12/437** (11) 2 309 678 A1
(51) **H04N 9/67** (11) 2 309 761 A1
(51) **H04R 7/20** (11) 2 308 242 A1
- (73) **N-Zyme BioTec GmbH**
(51) **C14C 3/12** (11) 2 215 274 B1
- (71) **O.K. Technologies, LLC**
(51) **A01K 61/00** (11) 2 108 255 A3
- (71) **Oberthur Technologies**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 309 409 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 309 429 A1
- (73) **Obtech Medical AG**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 002 809 B1
- (73) **ODIN AG**
(51) **E06B 9/174** (11) 1 592 858 B1
- (71) **OECHSLE Display Systeme GmbH**
(51) **A47F 1/12** (11) 2 308 353 A1
- (71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 54/54** (11) 2 308 787 A2
(51) **D01H 13/32** (11) 2 309 043 A1
(51) **D02G 1/02** (11) 2 307 598 A1
(51) **F04C 15/00** (11) 2 307 727 A2
(51) **F16D 25/08** (11) 2 029 907 B1
- (73) **OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A.**
(51) **B29C 65/20** (11) 2 149 448 B1
- (71) **ÖHLINS RACING AB**
(51) **F16F 9/34** (11) 2 307 760 A1
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) **G03G 15/08** (11) 2 211 237 A3
- (73) **Olig AG**
(51) **A24F 47/00** (11) 2 191 735 B1
- (73) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 797 812 B1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 946 693 B1
- (71;73) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 052 670 B1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 130 481 B1
(51) **A61B 5/107** (11) 2 080 474 B1
(51) **A61B 18/12** (11) 2 308 405 A1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 022 430 B1
(51) **H04R 1/40** (11) 2 309 774 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 803 384 A3
- (73) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) **G02B 19/00** (11) 2 028 517 B1
- (71) **Omi Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B23B 51/04** (11) 1 769 869 A3
- (71) **Omya Development AG**
(51) **C01F 11/18** (11) 2 307 316 A1
- (71) **OncoMed Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 307 051 A2
(51) **C07K 16/28** (11) 2 307 459 A2
- (73) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 853 703 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 910 570 B1
- (71) **Ondal Industrietechnik GmbH**
(51) **H01R 39/08** (11) 2 309 608 A1
- (71) **One Way Liver Genomics, S.L.**
(51) **G01N 33/92** (11) 2 309 276 A1
- (71) **ONKYO CORPORATION**
(51) **H04N 5/63** (11) 2 268 013 A3
- (71) **Ono Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 308 510 A1
(51) **A61P 11/00** (11) 2 308 562 A2
- (71) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 307 050 A1
- (71) **Opgal Ltd.**
(51) **G01J 5/52** (11) 2 309 237 A2
- (71) **Opra Technologies B.V.**
(51) **F23R 3/14** (11) 2 309 187 A2
- (71) **OPTICOS S.r.l.**
(51) **A42B 3/00** (11) 2 308 332 A1
- (73) **Optima Concept S.a.r.l**
(51) **B62D 13/00** (11) 1 449 745 B1
- (71) **Optinova**
(51) **G06F 3/042** (11) 2 307 949 A2
- (71) **Optiscan Biomedical Corporation**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 263 541 A3
- (73) **Optotech Optikmaschinen GmbH**
(51) **B24B 13/005** (11) 1 608 485 B1
- (71) **Optovue, Inc.**
(51) **A61B 3/00** (11) 2 306 888 A1
- (71) **Optris GmbH**
(51) **H04N 5/33** (11) 2 063 631 A3
- (73) **Oracle America, Inc.**
(51) **G06F 9/445** (11) 0 811 911 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 445 914 B1
- (73) **Orchid Research Laboratories Limited**
(51) **C07D 239/30** (11) 1 542 978 B1
- (73) **Oregon Health and Science University**
(51) **A61K 31/506** (11) 1 909 795 B1
- (71) **ORF Liftaekni HF.**
(51) **A01G 31/04** (11) 2 306 807 A1
- (71) **Organ Recovery Systems, Inc.**
(51) **A01N 1/02** (11) 2 308 291 A2
(51) **A01N 1/02** (11) 2 308 292 A2
(51) **A01N 1/02** (11) 2 308 293 A2
(51) **A01N 1/02** (11) 2 308 294 A2
(51) **A01N 1/02** (11) 2 308 295 A2
(51) **A01N 1/02** (11) 2 308 296 A2
- (71) **Organoclick Aktiebolag**
(51) **D21H 17/14** (11) 2 309 059 A1
- (73) **ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C09C 1/56** (11) 2 065 445 B1
- (73) **Origin Electric Company, Ltd.**
(51) **G01N 27/12** (11) 1 722 217 B1
- (71) **ORION CORPORATION**
(51) **A61K 31/275** (11) 2 308 487 A1
- (71) **Orsense Ltd.**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 308 374 A2
- (73) **Ortic AB**
(51) **B21D 5/08** (11) 2 140 952 B1
- (71) **Orzone AB**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 309 450 A1
- (71) **OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT**
(51) **A61C 17/00** (11) 2 308 415 A1
- (71) **Osaka University**
(51) **A61C 17/00** (11) 2 308 415 A1
(51) **G01R 33/28** (11) 2 309 283 A1
- (73) **OSENEY LIMITED**
(51) **A23N 7/00** (11) 1 587 379 B1
- (71) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 308 879 A1
- (71) **Osiris Therapeutics, Inc.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 298 863 A3
- (73) **Oskar Dilo Maschinenfabrik KG**
(51) **D04H 18/00** (11) 2 138 617 B1
- (71;73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F21V 7/20** (11) 2 307 793 A1
(51) **H05B 41/282** (11) 2 208 400 B1
- (71) **OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F21V 14/08** (11) 2 307 797 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 307 790 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 308 105 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 308 117 A2
(51) **H01S 5/14** (11) 2 308 142 A1
- (71) **Osram-Melco Toshiba Lighting Ltd.**
(51) **H01J 61/073** (11) 2 239 761 A3
- (71;73) **Össur hf**
(51) **A61F 2/66** (11) 2 306 938 A1
(51) **A61F 5/00** (11) 1 830 756 B1
- (71) **Osteotech, Inc.,**
(51) **A61B 17/58** (11) 2 306 913 A2
- (71) **Österbacka, Ronald**
(51) **H01L 51/05** (11) 2 308 113 A1
- (71) **Otago Innovation Limited**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 307 548 A1
- (71) **Oticon A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 309 779 A1
- (73) **Otis Elevator Company**
(51) **B66B 5/00** (11) 1 833 747 B1
- (71) **Otkrytoe Aktsionerhoe Obschestvo Zavod Ekologicheskoy Tekhniki I Ekopitaniya 'Diod'**
(51) **A61K 31/353** (11) 2 307 005 A1
- (71) **Otonomy, Inc.**
(51) **A61K 9/06** (11) 2 306 975 A2
- (71;73) **Otto Bock Healthcare GmbH**
(51) **A61F 2/78** (11) 2 217 180 B1
(51) **A61F 5/01** (11) 2 306 943 A1
- (71) **Outrider Technologies**
(51) **C07F 7/08** (11) 2 307 427 A1
- (71) **Oxane Materials, Inc.**
(51) **E21B 43/267** (11) 2 307 666 A2
- (71) **OXEA GmbH**
(51) **C07C 29/141** (11) 2 307 340 A2
(51) **C07C 67/08** (11) 2 308 821 A2
(51) **C07C 67/08** (11) 2 308 822 A2
(51) **C07C 67/08** (11) 2 308 823 A2
(51) **C07C 67/08** (11) 2 308 824 A2
- (71) **Oxford BioMedica (UK) Limited**
(51) **C12N 15/867** (11) 2 307 551 A1
- (71) **Oxford Nanopore Technologies Limited**
(51) **C12N 9/12** (11) 2 307 540 A1
- (71) **Oxford Superconducting Technology, Inc.**
(51) **H01F 6/00** (11) 2 308 061 A2
- (71) **Oxitec Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 574 A1
- (71) **P2A Medical**
(51) **A61J 1/20** (11) 2 308 452 A1

- (71) **P2W LTD.**
(51) **C02F 1/461** (11) 2 307 321 A2
- (71) **PACESETTER, INC.**
(51) **A61N 1/362** (11) 2 308 555 A2
(51) **A61N 1/362** (11) 2 308 556 A2
- (71) **Pacific Knowledge Systems Pty. Ltd.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 308 024 A1
- (71) **Pacific World Corporation**
(51) **A45D 29/00** (11) 2 306 864 A1
(51) **A45D 29/00** (11) 2 306 865 A1
- (71) **Pacira Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 308 470 A1
- (71) **Packsize, LLC**
(51) **B65G 21/14** (11) 2 307 295 A1
- (71;73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 671 798 B1
(51) **H01L 21/336** (11) 2 073 257 A3
(51) **H01L 33/50** (11) 2 117 054 A3
- (71) **Palo Alto Research Institute Incorporated**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 308 465 A2
(51) **A61M 37/00** (11) 2 308 546 A1
- (71) **Panacea Biotech Limited**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 306 989 A2
- (73) **Panasonic Avionics Corporation**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 193 612 B1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **C08G 61/12** (11) 2 308 912 A1
(51) **F04B 39/00** (11) 2 307 723 A1
(51) **F21S 2/00** (11) 2 309 168 A1
(51) **F24C 7/02** (11) 2 309 191 A1
(51) **F25D 27/00** (11) 2 307 833 A1
(51) **G06F 21/22** (11) 2 309 411 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 309 453 A2
(51) **G11B 7/00** (11) 2 244 255 A3
(51) **G11B 7/007** (11) 2 309 503 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 309 504 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 2 264 705 A3
(51) **G11B 7/09** (11) 2 264 706 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 2 287 843 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 2 287 844 A3
(51) **G11B 7/24** (11) 1 770 697 B1
(51) **G11B 20/18** (11) 2 309 509 A1
(51) **G11B 20/18** (11) 2 309 510 A1
(51) **G11B 27/32** (11) 2 309 512 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 1 643 570 B1
(51) **H02J 7/02** (11) 2 309 619 A1
(51) **H02K 3/28** (11) 2 309 622 A1
(51) **H02M 5/293** (11) 2 309 633 A1
(51) **H04B 1/18** (11) 2 309 653 A1
(51) **H04B 3/54** (11) 2 309 656 A1
(51) **H04B 7/10** (11) 1 195 921 B1
(51) **H04J 99/00** (11) 2 309 667 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 309 675 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 309 681 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 308 205 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 309 751 A2
(51) **H04N 7/30** (11) 2 309 754 A2
(51) **H04N 7/32** (11) 2 309 755 A1
(51) **H04N 7/46** (11) 2 309 758 A2
(51) **H04N 13/00** (11) 2 259 584 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 259 585 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 268 015 A3
(51) **H04S 7/00** (11) 2 309 780 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 101 521 B1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **A45D 20/12** (11) 2 308 337 A1
(51) **A45D 27/46** (11) 2 308 338 A2
(51) **C08G 77/20** (11) 1 979 398 B1
(51) **G01C 3/06** (11) 2 309 224 A1
(51) **G02F 1/13** (11) 2 309 312 A1
(51) **H01F 17/00** (11) 2 309 522 A1
- (51) **H01H 1/50** (11) 1 598 842 B1
(51) **H01H 50/64** (11) 1 681 699 B1
(51) **H01J 61/12** (11) 1 180 786 B1
(51) **H05B 33/12** (11) 2 309 824 A1
- (71) **Panavision Federal Systems, LLC**
(51) **G02B 6/34** (11) 2 307 917 A1
- (71) **Pandalis, Georgios**
(51) **A61K 36/185** (11) 2 286 823 A3
- (71) **Panduit Corp.**
(51) **H01R 12/16** (11) 2 308 134 A1
- (71) **PANDUIT CORPORATION**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 259 110 A3
- (71) **PANGENETICS 110 B.V.**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 308 894 A2
- (71) **Pantech Co., Ltd.**
(51) **H04N 5/232** (11) 2 309 720 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 309 783 A1
- (71) **Paracor Medical, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 307 089 A2
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07C 237/26** (11) 2 308 832 A1
(51) **C07D 317/60** (11) 2 308 863 A1
- (71) **PARFUMS CHRISTIAN DIOR**
(51) **A45D 40/26** (11) 2 306 867 A2
- (71) **PARI Pharma GmbH**
(51) **A61M 11/00** (11) 2 307 080 A1
- (71) **Park, Yoon-Sik**
(51) **A47B 88/14** (11) 2 308 348 A2
- (71) **Parker Hannifin Corp.**
(51) **E21B 17/10** (11) 2 307 660 A2
- (71) **Parker Hannifin GmbH**
(51) **F16J 15/16** (11) 2 307 770 A1
- (71) **Parrot**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 309 499 A1
- (71) **Pasetto, Piergiorgio**
(51) **F03B 17/06** (11) 2 307 709 A2
- (71) **Pässler, Michael**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 308 560 A1
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) **H02M 7/217** (11) 1 465 330 A3
- (71) **Patterson, Don A.**
(51) **B05D 1/26** (11) 2 307 150 A1
- (73) **Patterson, Lane**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 218 222 B1
- (71) **Paul Wurth S.A.**
(51) **C21B 7/20** (11) 2 307 578 A1
- (73) **PAUL WURTH S.A.**
(51) **C22B 7/04** (11) 2 203 573 B1
- (71) **Paul, David C.**
(51) **E02D 27/28** (11) 2 307 622 A2
- (71) **PAXAR CORPORATION**
(51) **G06K 1/12** (11) 2 309 412 A1
- (73) **PBR Australia Pty Ltd**
(51) **F16D 55/228** (11) 1 488 126 B1
- (73) **Pedrazzini Bertolazzi, Marino**
(51) **H02K 7/14** (11) 1 632 014 B1
- (73) **Peguform GmbH**
(51) **B29C 44/14** (11) 1 695 807 B1
- (71) **Pepperl & Fuchs GmbH**
(51) **H03K 17/95** (11) 2 309 646 A1
- (71) **Percutaneous Cardiovascular Solutions Pty Limited**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 308 425 A1
- (73) **Perez, Thomas**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 243 514 B1
- (71) **Peri GmbH**
(51) **E04G 11/50** (11) 2 309 077 A2
- (71) **PerkinElmer Health Sciences, Inc.**
(51) **C12N 9/12** (11) 2 307 541 A2
- (73) **PETITJEAN SAS**
(51) **E04H 12/08** (11) 2 188 466 B1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **B62D 21/15** (11) 2 143 620 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 195 185 B1
(51) **B60N 2/427** (11) 2 039 563 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 152 563 B1
(51) **F01N 3/025** (11) 2 307 675 A1
(51) **F16H 1/16** (11) 1 736 686 B1
- (73) **pewag austria GmbH**
(51) **B66C 1/66** (11) 2 241 527 B1
- (73) **Pewag Schneeketten GmbH & Co KG**
(51) **B60C 27/10** (11) 2 151 336 B1
- (71) **Pfalz, Thomas**
(51) **B08B 1/02** (11) 2 308 609 A1
- (71) **Pfizer Inc.**
(51) **C07D 213/75** (11) 2 307 375 A1
- (71;73) **Pfizer Limited**
(51) **C07D 213/81** (11) 2 307 377 A1
(51) **C07D 213/81** (11) 2 307 378 A1
(51) **C07D 233/54** (11) 1 981 853 B1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) **C07C 227/32** (11) 2 017 259 A3
- (71) **Pharma Mar S.A.**
(51) **A61K 31/282** (11) 2 307 003 A2
- (71) **Pharmacyclics, Inc.**
(51) **A61K 31/52** (11) 2 307 025 A2
- (71) **Pharmis Biofarmaceutica, LDA**
(51) **A61K 47/40** (11) 2 307 056 A2
- (71) **Pharnext**
(51) **A61K 31/197** (11) 2 307 000 A1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **A24B 3/04** (11) 2 306 852 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 267 137 A3
- (71) **PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 308 891 A1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 18/24** (11) 2 099 376 B1
(51) **A63B 24/00** (11) 2 180 926 B1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 308 028 A1
(51) **G06T 19/00** (11) 2 188 783 B1
(51) **H05G 2/00** (11) 2 308 272 A1
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company LLC**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 308 107 A1
(51) **H01L 33/50** (11) 2 309 557 A1
- (73) **PHIVCO UK Limited**
(51) **A61K 31/445** (11) 1 140 085 B1
- (73) **PHIVCO-1 LLC**
(51) **A61K 31/445** (11) 1 140 085 B1
- (71) **Phool, Tejbir Singh**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 308 182 A1
- (71) **Photocure ASA**
(51) **C07C 229/22** (11) 2 308 830 A1

- (71) Photonic Optische Geräte Ges.m.b.H. & Co.KG
(51) *G02B 21/06* (11) 2 309 303 A1
- (71) Pichler, Christian
(51) *A61N 2/02* (11) 2 308 559 A2
- (73) Pierburg GmbH
(51) *F02D 9/16* (11) 1 394 391 B1
- (71) Pierburg Pump Technology GmbH
(51) *F04D 29/22* (11) 2 309 134 A1
- (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT
(51) *C07K 16/28* (11) 2 308 897 A1
- (73) PiezoMotor Uppsala Aktiebolag
(51) *H01L 41/09* (11) 2 036 139 B1
- (73) Pilkington Group Limited
(51) *C03B 23/027* (11) 2 102 121 B1
- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc.
(51) *C12N 15/82* (11) 2 308 986 A1
- (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.
(51) *C12N 15/53* (11) 1 358 335 B1
- (71) Pipeline Technique Limited
(51) *F16L 58/04* (11) 2 307 783 A1
- (71) Piralma Life Sciences Limited
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 307 561 A2
- (71) Pirelli Tyre S.P.A.
(51) *B60C 11/03* (11) 2 307 207 A1
(51) *B60C 11/03* (11) 2 307 208 A1
(51) *C08F 36/04* (11) 2 307 468 A1
- (71) Pisek - Vitli Krpan, d.o.o.
(51) *B66D 1/36* (11) 2 307 302 A1
- (71) PLEWA Schornsteintechnik und Heizsysteme GmbH
(51) *F24H 1/46* (11) 1 944 561 A3
- (71) PLS-Design GmbH
(51) *G01N 33/53* (11) 2 309 263 A1
- (71) PLUS CHEMICALS S.A.
(51) *C07D 239/94* (11) 2 307 386 A1
- (71) Plus Inventia AG
(51) *E06B 3/667* (11) 2 307 650 A1
- (73) PMG Indiana Corp.
(51) *B22F 3/24* (11) 1 590 115 B1
- (71) Pokka Corporation
(51) *G01N 21/59* (11) 2 309 254 A1
- (73) Pola Chemical Industries Inc.
(51) *A61K 8/06* (11) 2 088 986 B1
- (71) Polaris Industries Inc.
(51) *B62D 25/20* (11) 2 307 262 A1
- (71) Polichem SA
(51) *A61K 31/194* (11) 2 306 999 A2
(51) *A61K 31/722* (11) 2 307 031 A1
- (71) Politechnika Łódzka
(51) *C07D 213/82* (11) 2 307 380 A1
- (71;73) Politecnico di Milano
(51) *A61B 5/085* (11) 2 044 883 B1
(51) *C25D 11/26* (11) 2 307 594 A1
- (71) Polt, Bogdan Robert
(51) *H05B 6/12* (11) 2 308 268 A2
- (71) Poly-clip System GmbH & Co. KG
(51) *G05B 19/418* (11) 2 309 357 A1
- (73) PolyIC GmbH & Co. KG
(51) *H03K 19/003* (11) 1 854 214 B1
- (71) Polymer Vision Limited
(51) *H01L 29/772* (11) 2 308 094 A1
- (71) POSTECH Academy-Industry Foundation
(51) *B82B 3/00* (11) 2 308 799 A2
- (71) Power Integrations, Inc.
(51) *H01L 23/495* (11) 2 309 538 A2
- (73) Powerlynx A/S
(51) *H02M 7/48* (11) 2 158 671 B1
- (71) Power-One Renewable Energy Solutions, LLC
(51) *G06F 15/16* (11) 2 307 979 A1
- (71) PowerSense A/S
(51) *G01R 15/24* (11) 2 307 893 A2
- (71) Powerspan Corp.
(51) *G01J 3/44* (11) 2 307 863 A1
- (73) PPG Industries Ohio, Inc.
(51) *C09D 167/00* (11) 2 164 911 B1
- (71) Prad Research And Development Limited
(51) *G01N 33/38* (11) 2 309 259 A1
- (71) PRAD Research and Development Limited
(51) *E21B 33/127* (11) 2 307 664 A1
- (73) PRAD Research and Development N.V.
(51) *E21B 33/13* (11) 2 128 378 B1
(51) *E21B 47/00* (11) 1 882 809 B1
(51) *H02K 16/00* (11) 1 901 417 B1
- (71) Praj Industries Limited
(51) *C12P 7/10* (11) 2 307 555 A2
- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP.
(51) *F02K 1/60* (11) 1 903 205 A3
- (71) Praxair Technology, Inc.
(51) *B01D 71/02* (11) 2 308 587 A1
(51) *F17C 7/04* (11) 2 307 786 A1
(51) *F23D 14/32* (11) 2 307 802 A2
(51) *F25J 3/04* (11) 2 307 835 A2
- (73) PREAM S.R.L.
(51) *E04F 13/08* (11) 1 878 848 B1
- (73) Prefer Commerciale S.R.L.
(51) *E05B 9/08* (11) 1 676 968 B1
- (71) President and Fellows of Harvard College
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 307 560 A2
- (71) Pricer AB
(51) *G06F 3/147* (11) 2 309 377 A1
(51) *G06F 3/147* (11) 2 309 378 A2
- (71) Primachip SAS
(51) *H03F 3/217* (11) 2 308 171 A2
- (71) Prionics AG
(51) *B01L 3/00* (11) 2 307 136 A1
- (71) Profi Metall & Technik GmbH
(51) *F24F 1/00* (11) 2 307 811 A1
- (71) profine GmbH
(51) *E06B 7/10* (11) 2 101 031 A3
- (71) Prognomix, Inc.
(51) *C12N 15/09* (11) 2 307 544 A2
- (71) Prolynx Llc
(51) *A61K 9/22* (11) 2 306 986 A1
- (71) Promega Corporation
(51) *C12N 15/53* (11) 2 308 978 A1
- (73) Prominent France
(51) *C02F 1/28* (11) 2 090 546 B1
- (71) PROSIDION LTD
(51) *C07D 211/08* (11) 2 308 840 A1
- (71) ProStor Systems, Inc.
(51) *G06F 13/00* (11) 2 307 967 A1
- (73) Pro-Team, Inc.
(51) *A47L 5/00* (11) 1 937 127 B1
- (73) PROTECHNA S.A.
(51) *B65D 19/10* (11) 2 090 520 B1
(51) *B65D 39/08* (11) 2 141 083 B1
(51) *B65D 77/04* (11) 2 096 043 B1
- (71) Protera S.R.L.
(51) *C07C 311/19* (11) 2 308 837 A2
- (71) Proterra Inc.
(51) *B60K 6/28* (11) 2 307 218 A2
- (71) PRUDHOMME SAS
(51) *B66B 13/28* (11) 2 308 789 A1
- (73) Prysman S.p.A.
(51) *C03B 37/014* (11) 1 383 714 B1
- (73) PSA Peugeot Citroen Automobiles S.A.
(51) *F02D 41/00* (11) 1 995 437 B1
- (71) Psion Teklogix Inc.
(51) *G06K 19/07* (11) 1 933 260 A3
- (71) PTC Therapeutics, Inc.
(51) *A01N 43/78* (11) 2 306 836 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 307 573 A1
- (71) Pulmatrix, Inc.
(51) *A61K 9/12* (11) 2 308 469 A1
- (71) Purdue Research Foundation
(51) *C07C 50/04* (11) 2 307 345 A1
- (71) puren GmbH
(51) *H04R 7/04* (11) 2 309 775 A2
- (71) Purfresh, Inc.
(51) *A01N 59/06* (11) 2 306 840 A1
- (71) QIAGEN Gaithersburg, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 308 997 A2
- (73) QIAGEN GmbH
(51) *C12N 15/11* (11) 1 657 306 B1
- (71) Qnective Inc.
(51) *H04L 29/06* (11) 2 309 693 A1
- (71;73) Qualcomm Incorporated
(51) *G01S 1/00* (11) 2 307 899 A1
(51) *G01S 1/00* (11) 2 307 901 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 278 546 A3
(51) *H01P 1/203* (11) 2 309 586 A1
(51) *H03M 13/11* (11) 2 170 988 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 2 193 637 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 309 683 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 309 684 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 259 550 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 2 309 694 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 309 695 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 309 696 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 309 747 A2
(51) *H04N 7/36* (11) 2 308 234 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 2 309 784 A1
(51) *H04W 48/10* (11) 2 265 058 A3
- (71;73) QUALCOMM Incorporated
(51) *G06F 3/023* (11) 2 307 941 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 307 955 A1
(51) *G06F 12/10* (11) 2 307 966 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 307 978 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 307 986 A2
(51) *G11C 11/16* (11) 2 308 050 A1
(51) *H04B 1/00* (11) 2 308 175 A1
(51) *H04L 1/06* (11) 2 308 190 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 2 308 217 A2
(51) *H04W 24/00* (11) 2 308 255 A1
(51) *H04W 24/00* (11) 2 308 256 A1
(51) *H04W 48/00* (11) 2 308 261 A1
(51) *H04W 48/18* (11) 2 070 361 B1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 308 264 A2
- (73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) *H04B 1/10* (11) 1 307 971 B1

- (71) **Qualcomm Incorporated(1/3)**
(51) *G10L 19/12* (11) 2 308 043 A1
- (71) **QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.**
(51) *F21V 8/00* (11) 2 307 794 A1
(51) *F21V 8/00* (11) 2 307 795 A2
(51) *G01L 9/00* (11) 2 307 867 A1
- (71) **Quantum Corporation**
(51) *G06F 9/06* (11) 2 307 953 A2
- (71) **QUNDIS GmbH**
(51) *G01K 1/14* (11) 2 309 238 A2
- (71) **R.C.G. de Koning Holding B.V.**
(51) *A01G 5/06* (11) 2 308 282 A1
- (71) **R.T. VANDERBILT COMPANY, INC.**
(51) *C10M 141/12* (11) 2 302 023 A3
- (71) **Rabhi, Vianney**
(51) *F02B 75/04* (11) 2 307 687 A2
- (73) **RADIO FLYER INC.**
(51) *B62K 9/02* (11) 1 577 203 B1
- (71) **Rainbow Technology Inc.**
(51) *F24J 2/54* (11) 2 163 835 A3
- (71) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) *A61K 31/74* (11) 2 307 032 A2
(51) *C07K 1/22* (11) 2 307 443 A2
- (71) **Rampf Formen GmbH**
(51) *B28B 1/08* (11) 2 308 660 A2
- (71) **Rao, Adarsha**
(51) *H04N 7/015* (11) 2 308 229 A2
- (71) **ratiopharm GmbH**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 308 472 A1
- (71) **Ratiopharm GmbH**
(51) *A61K 9/48* (11) 2 306 990 A1
- (71) **Ratsep, Ralph**
(51) *A01M 7/00* (11) 2 308 289 A1
- (71) **Rauschert Heinersdorf-Pressig GmbH**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 309 203 A1
- (71) **Raymond A Lamb Limited**
(51) *B01L 9/00* (11) 2 307 143 A1
- (71) **Raytheon Company**
(51) *F42B 10/00* (11) 2 307 847 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 2 308 011 A1
- (73) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**
(51) *B64D 11/06* (11) 1 892 185 B1
- (73) **Reckitt Benckiser N.V.**
(51) *C11D 3/37* (11) 1 499 775 B1
- (73) **Reco Special Products B.V.**
(51) *B66B 9/187* (11) 1 780 162 B1
- (71) **Regents Of The University Of Minnesota**
(51) *C12N 15/57* (11) 2 308 981 A1
- (71) **Rehau AG & Co**
(51) *E06B 3/964* (11) 2 309 092 A2
(51) *F24J 2/52* (11) 2 307 821 A2
- (71) **Rehau AG + Co**
(51) *F16L 3/237* (11) 2 307 779 A1
- (73) **REHAU AG + Co**
(51) *C22C 9/04* (11) 1 439 238 B1
(51) *E06B 3/22* (11) 1 987 220 B1
- (71) **Rehrig Pacific Company**
(51) *B29C 65/20* (11) 1 878 561 A3
(51) *B65D 19/18* (11) 2 308 763 A1
- (73) **Reifen-Ihle GmbH**
(51) *B29D 30/52* (11) 1 857 263 B1
- (71) **Reinhold Beck Maschinenbau GmbH**
(51) *A47B 9/02* (11) 2 308 344 A1
- (71) **REKORDVERKEN SWEDEN AB**
(51) *A01D 41/12* (11) 2 308 280 A1
- (71;73) **Renault s.a.s.**
(51) *B23K 1/002* (11) 2 307 166 A1
(51) *B60R 16/02* (11) 2 214 933 B1
(51) *B60R 21/09* (11) 2 307 243 A1
(51) *B60T 17/22* (11) 2 307 249 A2
(51) *B62D 5/04* (11) 1 446 317 B1
(51) *F16H 61/32* (11) 2 098 762 B1
(51) *F16H 61/32* (11) 2 105 637 B1
(51) *H01M 2/02* (11) 2 308 118 A1
- (71;73) **Renault S.A.S.**
(51) *B23K 37/047* (11) 2 097 210 B1
(51) *B60W 40/06* (11) 2 307 253 A1
(51) *B62D 65/02* (11) 2 307 263 A1
(51) *F02P 9/00* (11) 2 307 702 A2
(51) *F16H 61/02* (11) 2 307 768 A1
(51) *G01L 19/04* (11) 2 307 868 A1
(51) *G05D 1/02* (11) 2 082 301 B1
- (73) **Renault SAS**
(51) *B60R 5/04* (11) 1 893 442 B1
- (73) **Renesas Electronics Corporation**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 128 215 B1
- (71) **Renovo Limited**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 307 999 A1
- (71) **Research in Motion Limited**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 309 371 A2
- (71) **Research In Motion Limited**
(51) *H04W 24/00* (11) 2 309 790 A2
- (71;73) **RESEARCH IN MOTION LIMITED**
(51) *G06F 1/16* (11) 2 309 361 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 309 403 A2
(51) *G06K 7/00* (11) 2 309 413 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 077 520 B1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 309 433 A1
(51) *H01R 12/72* (11) 2 309 602 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 2 216 917 B1
(51) *H04B 17/00* (11) 2 309 664 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 308 191 A2
(51) *H04L 12/58* (11) 2 009 856 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 309 688 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 2 309 689 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 574 001 B1
(51) *H04M 1/03* (11) 2 224 695 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 101 478 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 309 709 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 309 710 A1
(51) *H04W 4/12* (11) 1 773 011 B1
(51) *H04W 4/16* (11) 2 309 785 A1
(51) *H04W 48/18* (11) 1 983 797 B1
(51) *H04W 48/18* (11) 2 309 802 A1
(51) *H04W 52/02* (11) 2 309 805 A1
(51) *H04W 72/12* (11) 2 309 816 A1
- (71) **ResMed Limited**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 308 534 A1
(51) *A61M 16/06* (11) 2 308 536 A1
(51) *A61M 16/06* (11) 2 308 538 A1
- (71) **Rexam Dispensing SMT**
(51) *B05B 11/00* (11) 2 308 604 A1
- (71) **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität**
(51) *C07K 16/08* (11) 2 308 895 A1
- (71) **Rheinkalk GmbH**
(51) *F23D 1/00* (11) 2 143 998 A3
- (71) **RHENOTHERM Kunststoffbeschichtungs GmbH**
(51) *B05D 5/02* (11) 2 308 607 A1
- (71) **Rhodia Opérations**
(51) *C08F 251/00* (11) 2 307 470 A1
- (71) **Rhodia Poliamida E Especialidades Ltda**
(51) *C07C 29/94* (11) 2 308 818 A1
(51) *C08K 3/30* (11) 2 307 490 A1
- (71) **RIC Investments, LLC.**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 307 082 A1
- (71) **Richard Wolf GmbH**
(51) *A61B 17/225* (11) 2 308 398 A1
- (71) **Ricoh Company Ltd.**
(51) *H04B 7/06* (11) 2 309 661 A2
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) *B41F 15/36* (11) 2 307 199 A1
(51) *B41J 2/455* (11) 2 100 743 B1
(51) *G03G 5/05* (11) 1 921 507 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 1 868 041 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 2 309 337 A1
- (73) **Riello S.p.A.**
(51) *F24H 1/43* (11) 1 600 708 B1
- (71) **Riener, Karl Stefan**
(51) *F24B 1/192* (11) 2 309 190 A2
- (73) **Rieter Ingolstadt GmbH**
(51) *D01H 5/00* (11) 1 853 755 B1
- (73) **Rigaku Innovative Technologies Inc.**
(51) *F16J 15/43* (11) 2 203 666 B1
- (73) **Right Chance Inc.**
(51) *G06F 1/16* (11) 0 825 516 B1
- (71) **Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 306 972 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 2 273 271 A3
- (71) **Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 308 972 A1
- (71) **Rijksuniversiteit Groningen**
(51) *C12N 15/00* (11) 2 308 970 A1
- (71) **Ringstar, Inc.**
(51) *A43B 7/20* (11) 2 306 858 A1
- (73) **Riso Kagaku Corporation**
(51) *B41L 13/18* (11) 1 586 457 B1
- (71) **RiT display Corporation**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 308 945 A1
- (73) **RITTAL GmbH & Co. KG**
(51) *H02B 1/21* (11) 2 100 351 B1
- (71) **Riverbed Technology, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 308 212 A1
- (73) **Rizzo, Jeffrey C.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 218 222 B1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) *B23D 49/16* (11) 2 307 164 A1
(51) *B25D 11/06* (11) 2 307 172 A1
(51) *B25D 16/00* (11) 2 307 173 A1
(51) *B25F 5/00* (11) 2 308 650 A1
(51) *B25F 5/02* (11) 2 307 174 A1
(51) *B25H 1/00* (11) 2 307 175 A1
(51) *B29C 65/00* (11) 2 307 187 A1
(51) *B60G 17/019* (11) 2 307 213 A1
(51) *B60R 16/03* (11) 2 307 240 A1
(51) *B60R 21/017* (11) 2 307 242 A1
(51) *B60S 1/04* (11) 2 307 245 A1
(51) *B60T 13/575* (11) 2 307 248 A1
(51) *B60W 20/00* (11) 2 162 332 B1
(51) *B60W 20/00* (11) 2 308 733 A2
(51) *B60W 30/18* (11) 2 307 251 A1
(51) *B81C 1/00* (11) 2 307 308 A2
(51) *F02M 47/02* (11) 2 084 391 B1
(51) *F02M 47/02* (11) 2 307 697 A1
(51) *F02M 47/02* (11) 2 307 698 A1
(51) *F02M 47/02* (11) 2 307 699 A1
(51) *F02M 61/16* (11) 2 309 116 A1

- (51) **F02M 63/00** (11) 2 238 338 B1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 307 700 A1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 307 701 A1
(51) **F04B 1/04** (11) 2 307 719 A1
(51) **F04B 49/16** (11) 2 307 725 A1
(51) **F16D 65/21** (11) 2 222 977 B1
(51) **F16H 61/662** (11) 2 307 769 A1
(51) **F16K 17/10** (11) 2 307 775 A1
(51) **F16K 31/06** (11) 2 307 776 A1
(51) **G01B 11/24** (11) 1 735 587 B1
(51) **G01D 11/24** (11) 2 307 858 A1
(51) **G01N 27/414** (11) 2 307 881 A1
(51) **G01R 31/00** (11) 2 225 570 B1
(51) **G01S 1/00** (11) 2 307 900 A1
(51) **G10K 15/02** (11) 2 308 040 A2
(51) **H01F 7/08** (11) 2 308 062 A1
(51) **H01F 7/13** (11) 2 308 064 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 308 121 A1
(51) **H01M 10/50** (11) 2 308 127 A1
(51) **H02K 5/06** (11) 2 308 153 A1
(51) **H02K 5/167** (11) 2 225 817 B1
(51) **H02K 13/00** (11) 2 308 155 A2
(51) **H02K 31/02** (11) 2 104 976 B1
(51) **H04R 19/00** (11) 2 308 243 A1
(51) **H05K 1/18** (11) 2 308 274 A1
(51) **H05K 3/04** (11) 2 308 275 A1
- (71:73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B60S 1/34** (11) 1 462 328 B1
(51) **H02P 7/29** (11) 1 784 911 B1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 309 806 A1
- (71) **Robert Bosch Packaging Technology B.V.**
(51) **B29C 65/08** (11) 2 308 668 A1
- (73) **Robertet Fragrances, Inc.**
(51) **A61L 9/12** (11) 1 948 250 B1
- (71) **Roca Sanitario, S. A.**
(51) **E03B 1/04** (11) 2 309 064 A2
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 306 893 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 307 138 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 307 139 A1
(51) **G01N 21/86** (11) 2 309 255 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 309 266 A1
- (71) **Rockwell Software Inc.**
(51) **G05B 19/4063** (11) 2 309 356 A2
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **C08K 7/04** (11) 2 308 921 A1
(51) **E04B 1/26** (11) 2 307 625 A1
- (73) **Rodenstock GmbH**
(51) **G02C 7/02** (11) 1 676 167 B1
- (71:73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **H03H 7/01** (11) 1 720 250 B1
(51) **H03M 13/15** (11) 2 309 649 A1
(51) **H03M 13/15** (11) 2 309 650 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 308 201 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 140 639 B1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **C09D 201/00** (11) 2 308 934 A2
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
(51) **C25D 3/62** (11) 2 309 036 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials, LLC**
(51) **G03F 7/09** (11) 2 261 738 A3
- (71) **ROLEX SA**
(51) **G04B 1/14** (11) 2 133 756 A3
- (71) **Rolf Kullgren AB**
(51) **A61K 9/02** (11) 2 306 973 A1
- (71) **Rolic AG**
(51) **C07C 69/92** (11) 2 308 826 A1
(51) **C07C 69/92** (11) 2 308 827 A1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **G01D 11/30** (11) 2 196 777 A3
- (71:73) **Rolls-Royce plc**
(51) **B23Q 3/08** (11) 2 308 636 A1
(51) **B64C 1/14** (11) 2 253 538 A3
(51) **B64C 1/14** (11) 2 253 539 A3
(51) **F01D 21/00** (11) 2 309 100 A2
(51) **G01H 1/00** (11) 2 136 189 B1
(51) **H02K 49/10** (11) 2 308 158 A1
(51) **H02K 49/10** (11) 2 308 159 A2
- (73) **Roman Seliger GmbH**
(51) **F16L 29/04** (11) 2 213 926 B1
- (71) **Roquette Freres**
(51) **A23K 1/18** (11) 2 306 846 A2
(51) **A23K 1/18** (11) 2 306 847 A2
- (71) **Rothe Erde GmbH**
(51) **F16C 19/34** (11) 2 307 745 A1
- (71) **Rouanet, Christophe**
(51) **A63B 31/11** (11) 2 307 107 A1
- (71) **Rouhana Jr., William J.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 308 015 A1
- (71) **ROVEMA VERPACKUNGSMASCHINEN GMBH**
(51) **B29C 65/18** (11) 1 645 401 A3
- (71) **Roy-G-Biv Corporation**
(51) **G05B 19/18** (11) 2 081 094 A3
- (71) **RSSCAN International NV**
(51) **A61B 5/103** (11) 2 308 373 A1
- (71) **Russell IPM Limited**
(51) **A01M 1/04** (11) 2 308 288 A1
- (71) **RUUD LIGHTING, INC.**
(51) **F21V 1/00** (11) 2 307 791 A1
- (71) **RWIP, LLC**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 307 077 A2
- (73) **S. Grants Co., Ltd.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 048 584 B1
- (71) **S.d.e. Ltd.**
(51) **F03B 13/18** (11) 2 307 706 A2
- (73) **S.E.P.P.I.C., SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES**
(51) **C11D 1/66** (11) 1 357 894 B1
- (71) **S.I.S.S.A. Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 308 894 A2
- (73) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**
(51) **G11B 9/02** (11) 2 073 204 B1
- (71) **SABAF S.p.A.**
(51) **F23D 14/10** (11) 2 307 800 A1
- (71) **Saban Ventures Pty Limited**
(51) **B65D 51/16** (11) 2 307 280 A1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C07D 209/48** (11) 2 307 366 A1
- (71) **Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa**
(51) **B29C 49/36** (11) 2 307 183 A2
- (71) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) **B01J 20/28** (11) 2 307 135 A1
- (71) **Safecontrol, S.A.**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 309 762 A1
- (73) **Safety Product**
(51) **E04H 12/08** (11) 2 167 761 B1
- (71:73) **Saft Groupe S.A.**
(51) **H01M 2/22** (11) 2 093 820 B1
- (51) **H02J 7/00** (11) 2 309 615 A2
- (71) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **H04B 7/155** (11) 2 308 181 A1
- (71) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) **H02M 1/34** (11) 2 308 161 A1
- (73) **SAGEM DEFENSE SECURITE**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 868 349 B1
- (73) **SAGEM MOBILES**
(51) **H04H 20/08** (11) 1 681 789 B1
- (71) **SAGEMCOM DOCUMENTS SAS**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 309 428 A1
- (71) **Saint-Gobain Abrasifs**
(51) **C09K 3/14** (11) 2 307 519 A2
- (71) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) **C09K 3/14** (11) 2 307 519 A2
- (71) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 307 123 A1
(51) **B01J 19/02** (11) 2 307 131 A1
(51) **C04B 35/484** (11) 2 308 808 A2
- (71:73) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **C03C 17/36** (11) 2 307 329 A2
(51) **E04B 2/96** (11) 2 053 174 B1
(51) **G02B 1/11** (11) 2 267 491 A3
(51) **G02F 1/153** (11) 2 307 926 A1
(51) **H01R 13/11** (11) 2 308 137 A1
- (73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) **C03C 17/30** (11) 1 831 124 B1
- (71) **Salamander Enterprises Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 309 435 A1
- (71) **Salin, Marino**
(51) **A61K 31/4045** (11) 2 307 009 A2
- (71) **Salzenbrodt GmbH & Co. Kg**
(51) **A43B 17/00** (11) 2 308 335 A1
- (73) **Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd.**
(51) **C01G 1/02** (11) 1 094 910 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **G03G 15/01** (11) 1 953 601 A3
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 650 297 B1
(51) **G01C 19/56** (11) 1 319 927 B1
(51) **G03F 7/00** (11) 2 116 899 A3
(51) **G06F 1/16** (11) 2 309 360 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 309 399 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 309 434 A1
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 019 372 A1
(51) **G11B 7/004** (11) 2 309 501 A1
(51) **G11B 7/004** (11) 2 309 502 A1
(51) **H01L 35/16** (11) 2 308 109 A2
(51) **H03M 13/15** (11) 1 873 921 B1
(51) **H04B 1/10** (11) 1 926 217 A3
(51) **H04B 1/38** (11) 1 998 458 A3
(51) **H04B 7/04** (11) 2 308 180 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 742 405 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 681 895 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 855 428 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 2 309 687 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 309 699 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 309 724 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 309 730 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 309 732 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 954 034 A3
(51) **H04N 7/32** (11) 2 309 756 A2
(51) **H04N 9/67** (11) 2 309 760 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 845 749 A3
(51) **H04W 48/16** (11) 1 686 827 B1

- (71:73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *F25D 23/06* (11) 2 309 217 A2
(51) *G02B 26/12* (11) 2 309 306 A1
(51) *G06F 3/023* (11) 2 309 366 A2
(51) *G06T 7/00* (11) 2 309 454 A2
(51) *G11B 20/10* (11) 2 309 507 A2
(51) *G11B 20/12* (11) 1 306 847 B1
(51) *G11B 20/12* (11) 2 309 508 A2
(51) *H02J 7/00* (11) 1 526 626 B1
(51) *H04B 1/10* (11) 1 768 266 A3
(51) *H04L 1/00* (11) 1 524 792 A3
(51) *H04L 1/00* (11) 1 617 610 A3
(51) *H04L 1/06* (11) 1 635 499 A3
(51) *H04N 1/00* (11) 2 309 713 A2
(51) *H04N 5/225* (11) 2 309 718 A1
(51) *H04W 52/36* (11) 2 309 807 A2
- (73) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) *A47L 7/04* (11) 1 695 648 B1
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) *C07D 213/06* (11) 2 308 843 A1
(51) *C08G 61/00* (11) 2 308 911 A2
(51) *G09G 3/32* (11) 2 309 480 A1
(51) *H01L 27/32* (11) 1 895 593 A3
(51) *H01L 51/50* (11) 2 309 565 A2
(51) *H01L 51/52* (11) 2 287 941 A3
(51) *H01L 51/52* (11) 2 309 566 A2
(51) *H01L 51/52* (11) 2 309 567 A2
- (71:73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) *B01B 1/00* (11) 2 161 061 B1
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 309 547 A2
(51) *H01M 2/02* (11) 2 309 568 A1
(51) *H01M 2/02* (11) 2 309 570 A1
(51) *H01M 2/10* (11) 2 309 571 A1
(51) *H01M 10/04* (11) 2 309 582 A2
(51) *H01M 10/44* (11) 2 309 583 A1
- (71) **Sanden Corporation**
(51) *F04B 27/08* (11) 2 309 127 A1
(51) *F04B 39/00* (11) 2 309 128 A1
(51) *F04B 39/00* (11) 2 309 129 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 309 205 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 309 206 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 309 208 A1
- (73) **Sandisk 3D LLC**
(51) *G06F 12/02* (11) 1 782 209 B1
- (71) **SanDisk 3D LLC**
(51) *H01L 27/10* (11) 2 308 089 A1
- (71) **Sandisk Corporation**
(51) *G06F 12/06* (11) 2 307 964 A1
(51) *H01L 21/28* (11) 2 308 080 A1
- (71) **Sandvik Intellectual Property Ab**
(51) *C22C 5/06* (11) 2 307 584 A1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) *B23C 5/22* (11) 2 308 623 A1
(51) *C04B 35/599* (11) 1 939 155 A3
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
(51) *E21B 7/02* (11) 2 307 657 A1
- (71) **Sanken Electric Co., Ltd.**
(51) *H02M 3/155* (11) 2 309 631 A1
- (71:73) **Sanofi-Aventis**
(51) *A61K 31/343* (11) 2 308 488 A1
(51) *A61K 31/435* (11) 2 018 165 B1
(51) *A61M 5/50* (11) 1 474 194 B1
(51) *A61M 5/50* (11) 2 308 532 A1
(51) *C07D 217/22* (11) 2 125 744 B1
(51) *C07D 239/47* (11) 2 308 854 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 2 307 401 A2
(51) *C07D 471/04* (11) 2 158 201 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 307 416 A2
(51) *C07K 14/47* (11) 2 308 892 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 2 308 896 A1
- (71:73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) *C07D 231/56* (11) 1 713 779 B1
(51) *C07K 14/705* (11) 2 308 893 A1
- (71) **Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 308 464 A1
- (71) **Santaris Pharma A/S**
(51) *A61K 31/7088* (11) 2 307 029 A1
- (71) **Santen Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) *A61K 9/08* (11) 2 306 977 A1
- (71) **Sanyo Consumer Electronics Co., Ltd.**
(51) *A21D 6/00* (11) 2 308 312 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) *A21D 6/00* (11) 2 308 312 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 309 364 A2
(51) *G06F 12/00* (11) 2 309 391 A2
- (71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) *G06F 1/32* (11) 2 309 364 A2
- (71) **Sapdesign AS**
(51) *A47C 1/02* (11) 2 306 869 A1
- (71) **Sapient Corporation**
(51) *G06F 11/36* (11) 2 307 962 A1
- (71) **Sara Lee/DE N.V.**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 306 871 A1
(51) *B65D 85/804* (11) 2 307 288 A1
- (73) **SARTORIUS AG**
(51) *F26B 25/22* (11) 1 809 964 B1
- (71) **Sateco**
(51) *B66C 1/42* (11) 2 308 790 A1
- (71) **Satisloh AG**
(51) *B24B 13/00* (11) 2 308 644 A2
- (73) **Sattler AG**
(51) *F17B 1/00* (11) 2 217 844 B1
- (71) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) *C08F 10/02* (11) 2 307 464 A1
- (71) **SAVIO S.p.A.**
(51) *H01L 31/052* (11) 2 308 099 A1
- (73) **SAVOYE**
(51) *B65G 1/04* (11) 2 052 994 B1
- (71) **Sawai Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/18* (11) 2 308 483 A1
- (71) **SB LiMotive Co., Ltd.**
(51) *H01M 2/02* (11) 2 309 569 A1
- (71) **SC World Inc.**
(51) *G01N 33/543* (11) 2 309 264 A1
- (71) **SC2N**
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 307 238 A1
- (73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) *A61F 13/496* (11) 1 549 272 B1
- (71) **SCA Packaging Marketing N.V.**
(51) *B65D 71/00* (11) 2 307 283 A1
(51) *B65D 71/42* (11) 2 307 284 A1
- (71) **Scan Tech AS**
(51) *A62B 7/02* (11) 2 307 102 A1
- (71) **Scania CV AB**
(51) *B60K 15/03* (11) 2 307 221 A1
(51) *F02B 29/04* (11) 2 307 681 A1
- (71) **Scania CV AB (publ)**
(51) *B60R 25/10* (11) 2 308 724 A1
- (71:73) **Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG**
(51) *B24B 45/00* (11) 2 307 170 A1
(51) *B25J 9/10* (11) 2 207 647 B1
(51) *F16C 33/58* (11) 2 307 746 A1
- (51) *F16H 7/12* (11) 1 688 643 B1
(51) *F16H 7/12* (11) 2 044 346 B1
(51) *H01F 7/08* (11) 2 308 063 A1
(51) *H02P 3/24* (11) 1 836 764 B1
- (71) **Schellinger, Helmut**
(51) *B65G 53/42* (11) 2 308 784 A2
- (71) **Schenck Process GmbH**
(51) *F23K 3/02* (11) 2 151 628 A3
- (71) **Schering Corporation**
(51) *C07D 209/46* (11) 2 307 365 A1
- (71) **Schlage Lock Company**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 308 030 A1
- (71:73) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) *E21B 33/13* (11) 2 128 378 B1
(51) *E21B 47/00* (11) 1 882 809 B1
(51) *G01N 33/38* (11) 2 309 259 A1
(51) *H02K 16/00* (11) 1 901 417 B1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited (SHL)**
(51) *E21B 33/127* (11) 2 307 664 A1
- (71:73) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) *E21B 33/127* (11) 2 307 664 A1
(51) *E21B 33/13* (11) 2 128 378 B1
(51) *E21B 47/00* (11) 1 882 809 B1
(51) *G01N 33/38* (11) 2 309 259 A1
(51) *H02K 16/00* (11) 1 901 417 B1
- (73) **Schmack Biogas GmbH**
(51) *C12P 5/02* (11) 2 242 848 B1
- (71) **Schmale GmbH&Co. Kg**
(51) *A45C 13/10* (11) 2 308 336 A1
- (73) **Schmidt, Marcelo**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 218 222 B1
- (73) **Schmitt-Bylandt, Jürgen**
(51) *A61F 5/56* (11) 2 131 801 B1
- (71) **Schmitz Cargobull AG**
(51) *B60J 7/10* (11) 2 308 707 A1
- (73) **SCHNEIDER (USA) INC.**
(51) *A61L 27/00* (11) 0 894 503 B2
- (71) **Schneider Druckluft GmbH**
(51) *F16K 15/20* (11) 2 309 161 A1
- (71:73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) *H01H 9/02* (11) 2 308 068 A1
(51) *H01H 9/40* (11) 2 189 996 B1
(51) *H01H 33/662* (11) 2 309 527 A2
(51) *H02B 1/21* (11) 2 309 611 A1
(51) *H02M 5/458* (11) 2 309 634 A1
- (73) **Schock Metallwerk GmbH**
(51) *A47B 88/04* (11) 1 561 398 B1
- (71) **Schott AG**
(51) *C09K 11/77* (11) 2 308 948 A1
(51) *C09K 11/77* (11) 2 308 949 A1
(51) *G21K 4/00* (11) 2 309 518 A2
- (73) **Schott Glass Technologies Inc.**
(51) *H01S 3/17* (11) 1 228 556 B1
- (71) **SCHOTT Solar AG**
(51) *B23K 26/40* (11) 2 105 241 A3
(51) *C25D 3/02* (11) 2 309 035 A1
- (73) **Schreck, David M.**
(51) *A61B 5/0452* (11) 1 534 127 B1
- (73) **SCHÜCO International KG**
(51) *E06B 7/084* (11) 1 555 381 B1
- (71) **Schuler, Gerold**
(51) *C12N 15/87* (11) 2 308 987 A2
- (71) **SCHÜLKE & MAYR GMBH**
(51) *A01N 43/40* (11) 2 308 299 A1

- (71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik
(51) *B23Q 17/00* (11) 2 308 640 A1
- (73) SCHURTER Input Systems AG
(51) *H01H 13/83* (11) 1 515 350 B1
- (73) Schwartz, Eva
(51) *F27D 5/00* (11) 2 093 531 B1
- (71) Schweitzer, H. Christopher
(51) *G11B 20/10* (11) 2 308 046 A2
- (73) Scion-Sprays Limited
(51) *F02D 41/00* (11) 2 198 140 B1
- (71) Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna
(51) *A61H 1/02* (11) 2 306 957 A2
- (73) Seat, S.A.
(51) *B60N 2/70* (11) 1 939 034 B1
(51) *B60R 21/34* (11) 2 108 549 B1
- (71) Seb S.A.
(51) *C23C 24/08* (11) 2 307 590 A2
- (73) SEB S.A.
(51) *A47J 37/04* (11) 2 085 003 B1
- (71) seca ag
(51) *A61B 5/053* (11) 2 308 372 A1
- (73) SeeReal Technologies S.A.
(51) *G03H 1/22* (11) 2 156 248 B1
- (71) Segos Co., Ltd
(51) *A47B 88/14* (11) 2 308 348 A2
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) *B41J 11/66* (11) 2 308 685 A2
(51) *C09C 1/56* (11) 2 065 445 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 308 933 A1
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 217 421 B1
(51) *G03B 21/20* (11) 1 658 524 B1
- (73) Seiko Instruments Inc.
(51) *G01N 1/06* (11) 2 159 563 B1
(51) *H01M 4/64* (11) 2 096 694 B1
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd.
(51) *C08F 220/10* (11) 2 308 904 A1
- (71;73) Selbach, Dirk
(51) *G08B 13/08* (11) 2 199 998 A3
(51) *H01B 13/012* (11) 2 186 099 B1
- (71) Selex Communications S.p.A.
(51) *H04B 1/12* (11) 2 309 652 A1
- (71;73) Selex Sistemi Integrati S.p.A.
(51) *G01S 13/78* (11) 2 198 321 B1
(51) *H01Q 1/02* (11) 2 308 129 A1
- (71) SELVA, Claudio
(51) *G09F 3/00* (11) 2 308 036 A1
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.
(51) *G09G 3/34* (11) 2 309 482 A2
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *G09G 3/30* (11) 2 309 479 A2
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG
(51) *H04L 25/02* (11) 1 936 895 A3
- (71) Semperit Aktiengesellschaft Holding
(51) *F16L 17/035* (11) 1 818 589 A3
- (71) Sennheiser Communications A/S
(51) *H02J 7/00* (11) 2 309 618 A1
(51) *H04R 1/10* (11) 2 309 772 A1
- (73) Sensomatic Electronics Corporation
(51) *G08B 13/24* (11) 1 890 272 B1
- (71;73) Sensomatic Electronics, LLC
(51) *G08B 13/196* (11) 1 533 768 B1
- (51) *H01Q 1/22* (11) 2 308 131 A2
- (71) Seoul Semiconductor Co., Ltd.
(51) *H01L 33/50* (11) 2 308 108 A1
- (71;73) Services Pétroliers Schlumberger
(51) *E21B 33/127* (11) 2 307 664 A1
(51) *E21B 33/13* (11) 2 128 378 B1
(51) *E21B 47/00* (11) 1 882 809 B1
(51) *G01N 33/38* (11) 2 309 259 A1
(51) *H02K 16/00* (11) 1 901 417 B1
- (71) Sewon Cellontech Co., Ltd.
(51) *A61K 47/42* (11) 2 307 057 A1
- (71) SGL Carbon SE
(51) *C04B 35/532* (11) 2 308 809 A2
- (71) Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry
(51) *C07D 401/10* (11) 2 308 868 A1
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *F21S 9/03* (11) 2 309 173 A1
(51) *F21V 29/00* (11) 2 309 177 A1
(51) *G09G 3/30* (11) 2 309 478 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 2 308 039 A1
(51) *G09G 5/18* (11) 2 309 485 A2
(51) *G10L 19/02* (11) 1 858 007 B1
(51) *G11B 27/32* (11) 1 306 761 B1
(51) *H01L 31/042* (11) 2 309 550 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 309 705 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 309 748 A2
(51) *H04N 7/34* (11) 2 309 757 A1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 309 825 A1
- (71) Shefi, Yoav
(51) *G06T 15/20* (11) 2 309 461 A1
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *B21C 37/12* (11) 2 307 153 A1
(51) *C08L 95/00* (11) 2 307 506 A1
(51) *C10L 1/198* (11) 2 307 529 A1
(51) *C10L 3/10* (11) 2 307 530 A1
(51) *C10M 129/40* (11) 2 307 534 A1
(51) *C12N 1/20* (11) 2 308 959 A1
- (71) Shenkar College of Engineering and Design
(51) *H01L 31/0236* (11) 2 308 097 A2
- (71) Shifrin, Joseph
(51) *F03B 13/10* (11) 2 307 704 A2
- (71) Shifrin, Salvatore
(51) *F03B 13/10* (11) 2 307 704 A2
- (71) Shimadzu Corporation
(51) *H01J 49/42* (11) 2 309 531 A1
- (71) Shimano, Inc.
(51) *A01K 89/01* (11) 2 308 287 A1
(51) *B62M 25/04* (11) 2 308 750 A1
- (73) Shin, Kwang Seon
(51) *C22C 23/04* (11) 1 339 888 B1
- (71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C09J 183/04* (11) 1 172 414 B1
(51) *C11D 7/26* (11) 2 308 956 A1
(51) *G03F 7/00* (11) 2 309 328 A2
- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.
(51) *B32B 25/20* (11) 2 308 676 A1
- (73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.
(51) *C30B 29/06* (11) 1 195 455 B1
- (71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.
(51) *H01G 9/028* (11) 2 309 523 A1
(51) *H01G 9/028* (11) 2 309 524 A1
- (71) Shinshu University
(51) *G01N 33/543* (11) 2 309 265 A1
- (71) Shiseido Company, Ltd.
(51) *A61K 8/31* (11) 2 308 457 A1
- (51) *A61K 8/81* (11) 2 308 459 A1
(51) *A61K 47/34* (11) 2 308 512 A1
- (71) SHL Group AB
(51) *A61M 5/24* (11) 2 307 079 A1
- (73) Shop Novation
(51) *G09F 3/20* (11) 1 898 383 B1
- (71;73) Showa Denko K.K.
(51) *C01B 7/20* (11) 1 399 382 B1
(51) *C01B 31/02* (11) 2 307 311 A1
(51) *C07C 41/28* (11) 1 982 974 B1
(51) *C30B 29/36* (11) 2 309 039 A1
- (73) SHOWA DENKO K.K.
(51) *C08F 8/44* (11) 1 160 260 B1
- (71) Shukla, Amit
(51) *H04B 1/00* (11) 2 308 176 A1
- (71;73) SICK AG
(51) *G01V 8/14* (11) 2 237 076 B1
(51) *G05B 9/02* (11) 2 309 351 A1
(51) *H02P 23/12* (11) 2 309 641 A2
- (71) Sidel S.p.A.
(51) *B67C 3/22* (11) 2 307 305 A1
- (71) SIDERGAS SpA
(51) *B23K 9/133* (11) 2 286 950 A3
- (71) Siemens AG
(51) *A61N 5/10* (11) 2 307 096 A1
(51) *F23R 3/28* (11) 2 307 806 A1
- (71) Siemens AG Österreich
(51) *G06K 9/00* (11) 2 308 010 A1
- (71;73) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *B01D 53/14* (11) 2 307 121 A1
(51) *B22D 11/06* (11) 2 308 615 A1
(51) *B23K 1/00* (11) 2 308 628 A1
(51) *B60M 1/13* (11) 2 307 228 A1
(51) *B60M 1/26* (11) 2 307 229 A1
(51) *B61F 5/00* (11) 2 307 254 A1
(51) *B61L 29/28* (11) 2 307 256 A1
(51) *B65H 29/00* (11) 2 072 435 A3
(51) *C07F 15/00* (11) 2 307 430 A1
(51) *C23C 4/00* (11) 2 309 016 A1
(51) *C23C 4/08* (11) 2 309 017 A1
(51) *C23C 30/00* (11) 2 309 031 A2
(51) *C23C 30/00* (11) 2 309 032 A2
(51) *C23C 30/00* (11) 2 309 033 A2
(51) *C23C 30/00* (11) 2 309 034 A2
(51) *F01D 9/02* (11) 2 309 099 A1
(51) *F03D 7/04* (11) 2 309 122 A1
(51) *F04F 5/04* (11) 2 307 739 A1
(51) *G01K 7/32* (11) 2 307 866 A1
(51) *G01N 21/39* (11) 2 307 876 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 309 354 A1
(51) *G08G 1/054* (11) 2 220 634 B1
(51) *H02K 1/20* (11) 2 308 150 A2
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *A61N 5/10* (11) 1 954 351 B1
(51) *B03D 1/24* (11) 2 308 601 A1
(51) *F01D 5/20* (11) 2 309 097 A1
(51) *F01D 5/20* (11) 2 309 098 A1
(51) *F01K 23/10* (11) 1 390 606 B2
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 309 432 A1
(51) *G10L 15/20* (11) 2 309 488 A1
(51) *H02K 3/487* (11) 1 900 078 B1
(51) *H04W 16/22* (11) 1 987 687 B1
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH
(51) *H04R 25/00* (11) 1 898 670 A3
(51) *H04R 25/00* (11) 2 309 778 A1
- (71) Siemens Communications, Inc.
(51) *H04M 3/533* (11) 2 308 221 A1

- (71:73) **Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG**
(51) *H01L 21/00* (11) 2 009 674 B1
(51) *H05K 13/04* (11) 1 437 933 A3
- (71:73) **Siemens Energy, Inc.**
(51) *C23C 4/08* (11) 2 309 018 A2
(51) *F01D 9/04* (11) 2 188 497 B1
- (73) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 911 224 B1
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH**
(51) *B01F 11/00* (11) 2 308 588 A2
(51) *G01N 21/25* (11) 2 309 251 A1
- (71) **Siemens Hearing Instruments, Inc.**
(51) *H04R 25/00* (11) 2 309 778 A1
- (71) **Siemens Industry, Inc.**
(51) *H04L 12/24* (11) 2 308 202 A2
- (71) **SIEMENS SAS**
(51) *E01B 11/32* (11) 2 307 617 A1
- (71:73) **Siemens Water Technologies Corp.**
(51) *B01D 71/32* (11) 1 474 222 B1
(51) *C01B 11/02* (11) 2 307 310 A1
- (71) **Sierra Nevada Corporation**
(51) *H01P 3/16* (11) 2 308 128 A2
- (71) **Sigma-Aldrich Co.**
(51) *C07K 14/00* (11) 2 307 448 A1
- (73) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.a.**
(51) *C12N 5/10* (11) 1 412 485 B1
- (71) **Signalomics GmbH**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 308 513 A2
- (71) **Signalquest, Inc.**
(51) *G01P 15/00* (11) 2 307 891 A2
- (73) **Siltron Inc.**
(51) *C30B 25/02* (11) 2 077 345 B1
- (71) **Siltronic AG**
(51) *C30B 15/04* (11) 2 309 038 A1
- (71) **Silver H-Plus Technology Co., Ltd.**
(51) *H01M 4/02* (11) 2 309 572 A1
- (71:73) **Silverbrook Research Pty Ltd**
(51) *B41J 2/175* (11) 1 991 423 B1
(51) *C09B 69/04* (11) 2 307 512 A1
- (73) **Silverbrook Research Pty. Limited**
(51) *B41J 2/165* (11) 1 480 826 B1
- (71) **SIMON FRASER UNIVERSITY**
(51) *A61H 1/00* (11) 2 306 956 A1
- (71) **Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) *E05D 5/02* (11) 2 309 085 A2
- (73) **Sinvent AS**
(51) *C08G 83/00* (11) 1 740 643 B1
- (71) **SIRS-Lab GmbH**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 309 001 A1
- (71) **Sit la Precisa S.p.a.**
(51) *F16L 37/12* (11) 2 307 782 A1
- (71) **Sitrex S.p.a.**
(51) *A01D 78/00* (11) 2 306 804 A1
- (71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) *C08G 64/20* (11) 2 307 477 A2
- (71) **SK Tuote Oy**
(51) *E04D 1/30* (11) 2 307 632 A1
- (71) **Skoda Auto A.S.**
(51) *B23D 15/00* (11) 2 308 624 A1
- (71) **SKYVENTURE, LLC**
(51) *B64D 23/00* (11) 2 287 073 A3
- (71:73) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) *H01L 23/48* (11) 2 308 085 A1
(51) *H03D 7/00* (11) 2 308 169 A2
(51) *H04B 1/06* (11) 1 687 905 B1
- (71) **Sloan-Kettering Institute For Cancer Research**
(51) *A61K 48/00* (11) 2 308 515 A1
- (71) **SMA Solar Technology AG**
(51) *H02M 7/5395* (11) 2 309 639 A1
- (73) **Smith & Nephew (Overseas) Limited**
(51) *A61L 27/54* (11) 1 274 473 B2
- (71) **Smith & Nephew Orthopaedics AG**
(51) *A61B 5/103* (11) 2 306 898 A1
(51) *C08J 3/00* (11) 2 307 485 A1
- (73) **Smith & Nephew, Inc.**
(51) *A61L 31/14* (11) 2 150 288 B1
- (73) **SMITH & NEPHEW, INC.**
(51) *A61L 27/04* (11) 1 453 554 B1
- (71) **Smith, Desmond Arthur**
(51) *G11B 20/10* (11) 2 308 046 A2
- (71) **Smiths Medical ASD, Inc.**
(51) *A61F 7/12* (11) 2 306 946 A2
- (71) **Smoltek AB**
(51) *G03F 7/00* (11) 2 307 928 A2
- (71) **SMS Elotherm GmbH**
(51) *C21D 1/10* (11) 2 309 007 A2
- (71) **SMS Siemag AG**
(51) *B21B 29/00* (11) 2 307 152 A2
(51) *B22D 11/124* (11) 2 307 159 A1
- (71) **SMS Siemag Aktiengesellschaft**
(51) *C21C 7/00* (11) 2 307 579 A1
(51) *C21C 7/00* (11) 2 307 580 A1
- (71:73) **Snecma**
(51) *B22C 9/04* (11) 2 307 157 A2
(51) *F01D 21/00* (11) 2 307 672 A1
(51) *F02C 7/06* (11) 2 090 764 B1
(51) *F04D 27/00* (11) 2 307 735 A1
(51) *F04D 29/16* (11) 2 307 737 A1
(51) *F23R 3/28* (11) 2 307 805 A2
- (73) **SNECMA**
(51) *B23K 9/028* (11) 1 598 139 B1
(51) *F01D 5/14* (11) 2 071 125 B1
(51) *F04D 29/32* (11) 2 085 620 B1
- (73) **Snowpulse S.A.**
(51) *A62B 33/00* (11) 1 948 323 B1
- (71) **SNR Roulements**
(51) *F16C 19/49* (11) 2 309 142 A1
- (71) **Sntech, Inc.**
(51) *H02P 5/74* (11) 2 308 166 A2
- (71) **SNU R & DB FOUNDATION**
(51) *A61K 31/385* (11) 2 307 006 A2
- (71) **Sociedad Espanola de Electromedicina Y Calidad, S.A.**
(51) *A61B 6/02* (11) 2 308 376 A1
- (71) **Société de Technologie Michelin**
(51) *C08K 3/06* (11) 2 307 489 A2
(51) *C08K 3/30* (11) 2 307 491 A1
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) *B60C 11/24* (11) 2 307 209 A1
(51) *B60C 23/04* (11) 2 307 210 A2
(51) *B60C 25/00* (11) 2 307 211 A1
- (51) *B60C 25/00* (11) 2 307 212 A1
- (71) **Societe D'Exploitation De Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic**
(51) *C07H 15/04* (11) 2 307 433 A2
- (73) **Société d'Extraction des Principes Actifs (Vincience SA)**
(51) *A61K 38/06* (11) 1 575 605 B1
- (71) **SOCIETE FRANCAISE DE DETECTEURS, INFRAROUGES- SOFRADIR**
(51) *H04N 5/335* (11) 2 309 726 A1
- (71) **Soilmec S.p.A.**
(51) *E02D 3/12* (11) 2 307 620 A1
- (71) **Solarflare Communications Inc**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 309 680 A1
- (71) **Solaronics S.A.**
(51) *F23D 14/14* (11) 2 307 801 A1
- (71) **Sol-Gel Technologies Ltd.**
(51) *B01J 13/14* (11) 2 307 129 A2
- (73) **Soloviev, Sergey Pavlovich**
(51) *C12C 5/00* (11) 1 846 546 B1
- (71) **Solubel Vertriebs GmbH, Historische - Luftkalkputze**
(51) *C04B 28/12* (11) 1 528 047 A3
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) *C07C 17/02* (11) 2 307 339 A1
- (71) **Solvay S.A.**
(51) *C07D 307/58* (11) 2 307 395 A1
- (71) **Solvay SA**
(51) *C07D 409/14* (11) 2 307 406 A1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 307 521 A1
- (73) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) *C08F 6/22* (11) 2 205 646 B1
- (71) **Soma Cycle, Inc.**
(51) *B62K 7/04* (11) 2 307 265 A2
- (71) **Sonnenpool GmbH/srl**
(51) *E04H 4/08* (11) 2 309 079 A2
- (73) **Sonoco Development, Inc.**
(51) *B65D 19/00* (11) 1 853 494 B1
- (71) **Sony Chemical & Information Device Corporation**
(51) *H05K 13/04* (11) 2 309 834 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) *G01C 21/34* (11) 1 288 626 A3
(51) *G06F 3/033* (11) 2 293 172 A3
(51) *G06F 3/033* (11) 2 296 079 A3
(51) *G06F 12/00* (11) 2 309 390 A1
(51) *G09G 5/391* (11) 2 309 486 A1
- (71:73) **Sony Corporation**
(51) *B01J 20/20* (11) 2 308 591 A1
(51) *G02B 27/01* (11) 2 290 428 A3
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 986 041 B1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 309 370 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 309 405 A2
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 278 545 A3
(51) *G06T 7/20* (11) 1 762 979 B1
(51) *G06T 7/20* (11) 2 309 457 A1
(51) *G11B 20/18* (11) 2 309 510 A1
(51) *G11B 27/034* (11) 2 051 258 B1
(51) *G11B 27/034* (11) 2 309 511 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 309 697 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 615 404 B1
(51) *H04N 5/225* (11) 2 309 719 A2
(51) *H04N 5/335* (11) 2 271 076 A3
(51) *H04N 5/44* (11) 2 308 228 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 309 763 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 309 767 A2

| | | |
|--|--|--|
| (71) Sony Deutschland GmbH | (71) Steelberg, Ryan | (71) Stoffelen, Adriaan Johannes |
| (51) G06Q 30/00 (11) 2 309 442 A1 | (51) G06Q 30/00 (11) 2 308 019 A1 | (51) A01B 1/02 (11) 2 306 800 A1 |
| (51) G06Q 30/00 (11) 2 309 443 A1 | (71) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG | (71) Storz, Siegfried |
| (71) Sony Electronics Inc. | (51) E05C 3/06 (11) 2 309 084 A2 | (51) B21D 1/14 (11) 2 308 610 A1 |
| (51) H04N 5/44 (11) 2 308 228 A2 | (73) Steinbrecher, Alexander | (71) Straumann Holding AG |
| (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB | (51) E21B 37/08 (11) 1 895 092 B1 | (51) C07K 14/78 (11) 2 307 450 A1 |
| (51) G06F 17/30 (11) 2 307 984 A1 | (71) Steinel GmbH | (71) Stryker Corporation |
| (51) G06F 17/30 (11) 2 307 989 A1 | (51) G01S 7/03 (11) 2 307 906 A1 | (51) G01N 33/50 (11) 2 309 261 A1 |
| (51) H04N 5/232 (11) 2 308 226 A1 | (71) STEPAN COMPANY | (71) STRYKER CORPORATION |
| (51) H04R 1/10 (11) 2 309 773 A1 | (51) A01N 25/30 (11) 2 306 819 A2 | (51) A61B 17/16 (11) 2 308 395 A1 |
| (51) H04W 48/08 (11) 2 308 262 A1 | (71) ST-Ericsson (France) SAS | (71) Stryker France |
| (73) Sor, Lim Meang | (51) H04B 7/06 (11) 2 309 659 A1 | (51) A61F 2/44 (11) 2 308 426 A1 |
| (51) H05K 9/00 (11) 1 981 324 B1 | (71) ST-Ericsson B.V. | (71) Styron Europe GmbH |
| (71;73) Sorin CRM SAS | (51) H04B 7/06 (11) 2 309 659 A1 | (51) C08F 257/02 (11) 2 308 906 A1 |
| (51) A61B 5/0402 (11) 2 238 897 B1 | (71) ST-Ericsson SA | (71) Sucampo AG |
| (51) A61N 1/05 (11) 2 308 550 A1 | (51) H04B 7/06 (11) 2 309 659 A1 | (51) A61K 31/5575 (11) 2 308 495 A1 |
| (73) SorTech AG | (71) Sterrenveld Biotechnologie North America, Inc. | (71) Südpack Verpackungen GmbH & Co. KG |
| (51) F25B 17/08 (11) 2 108 099 B1 | (51) A61K 38/19 (11) 2 308 502 A1 | (51) B65B 5/02 (11) 2 308 757 A1 |
| (73) Souslikoff et Cie | (71) Stevens, John H. | (71) Sulzer Chemtech AG |
| (51) A01B 39/16 (11) 2 062 472 B1 | (51) E21B 10/46 (11) 2 307 659 A2 | (51) B01D 17/04 (11) 2 307 117 A1 |
| (73) SP3H | (71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland | (71) Sumation Co., Ltd. |
| (51) G01N 21/33 (11) 2 183 571 B1 | (51) H01L 51/42 (11) 2 308 114 A1 | (51) C08L 65/00 (11) 2 308 926 A1 |
| (73) SPAL Automotive S.r.l. | (71) Stichting Voor De Technische Wetenschappen | (51) H01L 51/50 (11) 2 309 563 A1 |
| (51) H02P 6/06 (11) 2 195 916 B1 | (51) A61K 9/06 (11) 2 306 974 A1 | (51) H01L 51/50 (11) 2 309 564 A1 |
| (73) SPAX International GmbH & Co. KG | (71) STILL GmbH | (73) SUMCO Corporation |
| (51) E04B 1/26 (11) 2 096 217 B1 | (51) B60T 7/08 (11) 2 308 729 A1 | (51) H01L 21/20 (11) 1 662 555 B1 |
| (71) Spc Technology Ab | (51) B60T 7/12 (11) 2 308 730 A1 | (71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd. |
| (51) E21B 47/14 (11) 2 307 668 A1 | (71) STILL SAS | (51) G03F 7/023 (11) 2 309 329 A1 |
| (71) Spectrum Health | (51) B66F 9/20 (11) 2 308 794 A2 | (71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited |
| (51) C12N 15/00 (11) 2 307 542 A1 | (71) Stion Corporation | (51) C01B 31/02 (11) 2 308 800 A1 |
| (73) SpeedGauge, Inc. | (51) H01L 31/18 (11) 2 309 554 A2 | (51) C07D 261/04 (11) 2 308 858 A1 |
| (51) G08G 1/01 (11) 1 627 370 B1 | (71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS | (51) C07D 405/06 (11) 1 818 332 B1 |
| (71) Speziallampenfabrik Dr. Fischer GmbH | (51) H01L 21/60 (11) 2 309 536 A1 | (51) C08G 61/00 (11) 2 308 910 A1 |
| (51) H05B 3/00 (11) 2 308 267 A2 | (71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS | (51) C08L 65/00 (11) 2 308 926 A1 |
| (73) SPRAYING SYSTEMS CO. | (51) H01L 41/113 (11) 2 309 560 A1 | (51) C09K 11/06 (11) 2 308 944 A1 |
| (51) B05B 1/00 (11) 1 747 067 B1 | (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited | (51) H01L 51/50 (11) 2 309 563 A1 |
| (71) Spyder Navigations L.L.C. | (51) B01J 19/00 (11) 2 307 130 A1 | (51) H01L 51/50 (11) 2 309 564 A1 |
| (51) H04L 29/06 (11) 2 309 698 A1 | (73) STMicroelectronics (Rousset) SAS | (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd. |
| (71) Square Enix Co., Ltd. | (51) H04L 9/06 (11) 2 159 952 B1 | (51) C30B 29/38 (11) 2 309 040 A1 |
| (51) A63F 13/00 (11) 2 308 571 A1 | (71) STMicroelectronics (Tours) SAS | (51) G02F 1/355 (11) 2 309 324 A1 |
| (71) Square Systems Limited | (51) H01M 10/04 (11) 2 309 581 A1 | (73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. |
| (51) E01F 9/011 (11) 2 110 478 A3 | (71) STMicroelectronics Limited | (51) B29C 45/83 (11) 1 595 681 B1 |
| (71) SRU Biosystems, Inc. | (51) H04N 7/50 (11) 2 309 759 A1 | (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd. |
| (51) A61B 6/00 (11) 2 306 902 A1 | (71) STMicroelectronics S.r.l. | (51) G02B 15/173 (11) 2 309 298 A1 |
| (71) SSI Schäfer Peem GmbH | (51) H01L 23/48 (11) 2 202 791 A3 | (51) G02B 15/173 (11) 2 309 299 A1 |
| (51) B65G 47/51 (11) 2 307 296 A1 | (51) H02M 3/337 (11) 2 309 632 A1 | (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd. |
| (73) Stadlbauer Marketing + Vertrieb GmbH | (71) STmicroelectronics SA | (51) B60C 9/02 (11) 2 308 694 A1 |
| (51) A63H 18/12 (11) 2 227 302 B1 | (51) H01L 21/60 (11) 2 309 536 A1 | (73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. |
| (73) Stanley Electric Co., Ltd. | (71;73) STMicroelectronics SA | (51) C08F 8/06 (11) 2 042 523 B1 |
| (51) F21V 7/00 (11) 1 160 503 B1 | (51) G01R 31/3185 (11) 2 309 281 A1 | (71;73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd. |
| (73) Star Micronics CO., LTD. | (51) G02B 6/12 (11) 1 793 247 B1 | (51) H01R 4/18 (11) 2 309 599 A1 |
| (51) B23B 3/16 (11) 2 055 413 B1 | (71) STMicroelectronics Srl | (51) H01R 4/24 (11) 2 309 600 A1 |
| (71) STARPOINT di Gelmetti Carlo & C.SAS | (51) G11C 11/56 (11) 2 309 516 A1 | (51) H01R 13/11 (11) 2 309 603 A1 |
| (51) B23K 9/133 (11) 2 286 950 A3 | (51) H01L 23/544 (11) 2 309 539 A1 | (51) H02G 3/06 (11) 2 075 887 B1 |
| (71) State of Israel, Ministry of Agriculture & Rural Development, Agricultural Research Organization (A.R.O.), Volcani Center | (51) H01L 29/78 (11) 2 309 545 A2 | (71) Sunglass Design |
| (51) C12Q 1/68 (11) 2 307 566 A2 | (51) H03K 3/0231 (11) 1 693 960 B1 | (51) E06B 3/673 (11) 2 309 091 A1 |
| (71) STC.UNM | (71) Stöcker, Horst | (71) Sunstar Americas, Inc. |
| (51) C07C 211/63 (11) 2 307 350 A2 | (51) H05K 7/20 (11) 2 308 279 A1 | (51) A61C 15/00 (11) 2 306 924 A1 |
| (71) Steelberg, Chad | | (71) Suntory Holdings Limited |
| (51) G06Q 30/00 (11) 2 308 019 A1 | | (51) C12P 7/64 (11) 2 308 988 A1 |

| | | |
|--|--|---|
| (71) SurModics, Inc. (51) A61F 2/02 (11) 2 306 929 A1 | (51) B60R 22/24 (11) 2 098 417 B1 (51) B62D 1/10 (11) 2 190 717 B1 | (71) Tele Atlas North America, Inc. (51) G06F 15/16 (11) 2 307 980 A1 |
| (71) Sursen Corp. (51) G06F 17/30 (11) 2 309 398 A1 | (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (51) C07D 209/42 (11) 2 308 839 A1 | (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ) (51) H04L 12/46 (11) 2 232 783 B1 (51) H04L 12/56 (11) 2 204 018 B1 |
| (71) Suturtek Incorporated (51) A61B 17/10 (11) 2 308 391 A1 | (71) Takikawa Engineering Co., Ltd. (51) G01K 13/06 (11) 2 309 240 A2 | (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (51) H01L 21/48 (11) 2 309 535 A1 (51) H04M 3/56 (11) 2 309 712 A1 |
| (73) Swiss Reinsurance Company (51) H04M 17/00 (11) 2 096 850 B1 | (71) Tap Water Project Ltd. (51) B65D 51/28 (11) 2 308 770 A1 | (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL) (51) H03B 19/14 (11) 2 308 168 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 308 213 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 308 215 A1 (51) H04W 12/06 (11) 2 308 254 A1 |
| (71) swissauto powersport llc (51) B60K 6/46 (11) 2 308 708 A1 | (73) TARO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (51) A61K 9/10 (11) 1 438 026 B1 | (71:73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (51) G10L 19/14 (11) 2 309 497 A2 (51) H02J 9/00 (11) 2 308 147 A2 (51) H04B 7/06 (11) 1 982 439 B1 (51) H04B 7/26 (11) 2 215 749 B1 (51) H04B 17/00 (11) 2 082 495 B1 (51) H04L 12/56 (11) 1 829 297 B1 (51) H04L 12/56 (11) 2 223 476 B1 (51) H04L 29/06 (11) 2 116 003 B1 (51) H04W 24/02 (11) 1 419 661 B1 (51) H04W 88/06 (11) 1 678 967 B1 |
| (71) Swix Sport AS (51) A63C 11/22 (11) 2 308 569 A2 (51) A63C 11/24 (11) 2 308 570 A2 | (73) Taser International Inc. (51) H02H 1/00 (11) 1 738 620 B1 | |
| (73) SYMA INTERCONTINENTAL AG (51) E04B 1/19 (11) 1 244 857 B1 | (71) Tatu Ylönen Oy (51) G06F 12/02 (11) 2 307 963 A1 | |
| (71) Symbol Technologies, Inc. (51) G06K 7/10 (11) 2 308 008 A1 (51) G06Q 10/00 (11) 2 308 013 A1 | (71) TDK Corporation (51) C04B 35/468 (11) 1 683 769 A3 (51) H02J 17/00 (11) 2 309 620 A2 (51) H05K 3/00 (11) 2 309 830 A1 | |
| (71) Symrise AG (51) A01N 31/02 (11) 2 306 820 A2 (51) A61K 8/33 (11) 2 158 895 A3 (51) C07C 271/38 (11) 2 307 357 A1 | (71) Technicka Univerzita v Liberci (51) D04H 1/74 (11) 2 309 045 A1 | |
| (71) Syneola SA (51) F03D 9/00 (11) 2 307 716 A2 | (71) Technion Research and Development Foundation, Ltd. (51) B01L 3/00 (11) 2 307 137 A2 | |
| (71:73) Syngenta Limited (51) A01N 25/28 (11) 1 531 667 B2 (51) A01N 43/40 (11) 2 306 827 A2 (51) C07C 67/31 (11) 2 308 825 A1 | (71) Technip France (51) B63B 27/04 (11) 2 307 269 A2 | |
| (71) Syngenta Participations AG (51) A01H 5/00 (11) 2 308 285 A1 (51) A01N 25/10 (11) 2 308 297 A1 (51) A01N 43/40 (11) 2 306 827 A2 (51) A01N 43/56 (11) 2 306 833 A1 | (71) Technip France SA (51) F16L 11/08 (11) 2 307 780 A1 | |
| (73) Syniverse ICX Corporation (51) G06F 17/30 (11) 1 384 166 B1 | (71) Technische Universität Berlin (51) G06T 7/00 (11) 2 309 451 A1 (51) H01S 5/34 (11) 2 308 143 A2 | |
| (71) Synopsys, Inc. (51) G06F 17/50 (11) 2 307 994 A1 (51) G06F 19/00 (11) 2 308 000 A2 | (71) Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig (51) G05B 19/416 (11) 2 307 935 A1 | |
| (71) Synthera Technologies Co., Ltd. (51) C07K 16/46 (11) 2 308 899 A1 | (71) Technische Universität Darmstadt (51) H01P 1/18 (11) 2 309 585 A1 | |
| (71) Synthes USA (51) A61L 24/00 (11) 2 308 517 A2 | (71) Technische Universität Graz (51) G06K 9/00 (11) 2 308 010 A1 | |
| (71) SYSMEX CORPORATION (51) C12Q 1/04 (11) 2 308 993 A1 (51) G01N 35/00 (11) 2 309 277 A1 | (73) Technische Universiteit Delft (51) B65D 88/52 (11) 2 036 835 B1 | |
| (73) Systemate Group B.V. (51) A22B 5/00 (11) 2 099 307 B1 | (73) Technocell Dekor GmbH & Co. KG (51) D21H 27/00 (11) 1 407 079 B1 | |
| (71) T4 Media Limited (51) G09F 7/08 (11) 2 308 038 A1 | (71) Technolas Perfect Vision GmbH (51) A61F 9/01 (11) 2 306 950 A2 | |
| (71) Tadge, Bruno Karl (51) E04B 1/344 (11) 2 307 626 A1 | (71) Tecnomobility SRL (51) B62K 11/14 (11) 2 308 747 A1 | |
| (73) TAIYI Precision Tech Corp. (51) B41M 1/30 (11) 1 447 233 B1 | (73) Tecsan SARL (51) E04C 2/38 (11) 1 771 629 B1 | |
| (71:73) Taiyo Yuden Co., Ltd. (51) G11B 7/244 (11) 2 309 505 A1 (51) H03H 9/00 (11) 2 254 244 A3 (51) H03H 9/145 (11) 1 744 451 B1 | (71) Tecsys Development, Inc. (51) G06F 7/04 (11) 2 307 952 A1 | |
| (71:73) Takasago International Corporation (51) C07F 11/00 (11) 2 307 429 A1 (51) C11B 9/00 (11) 2 098 586 B1 | (71) Tecton Studio Associati S.r.l. (51) E04F 13/08 (11) 2 309 073 A1 | |
| (71) TAKATA - PETRI AG (51) G01M 17/007 (11) 2 309 242 A1 | (71) Tehalit GmbH (51) H02G 3/04 (11) 2 309 612 A2 (51) H02G 3/04 (11) 2 309 613 A2 | |
| (73) Takata-Petri AG (51) B60R 21/217 (11) 2 176 094 B1 | (71) Teijin Aramid B.V. (51) B29C 43/22 (11) 2 307 180 A1 | |
| | (71) Tekelec (51) G06F 15/16 (11) 2 307 976 A2 | |
| | (71) Tele Atlas B.V. (51) G01C 21/36 (11) 2 307 854 A1 (51) G01C 21/36 (11) 2 307 855 A1 | |

- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 308 477 A1
- (73) **Textron Innovations Inc.**
(51) **A01D 34/43** (11) 2 092 817 B1
- (71) **Textwise LLC**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 307 951 A1
- (71;73) **Thales**
(51) **G01C 23/00** (11) 2 161 544 B1
(51) **G01J 3/453** (11) 2 309 236 A1
(51) **G01S 7/02** (11) 2 309 289 A1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 309 474 A1
- (71;73) **THALES**
(51) **B66F 3/35** (11) 2 085 350 B1
(51) **G01D 5/26** (11) 2 307 856 A1
(51) **G02B 26/08** (11) 2 206 011 B1
(51) **H04B 7/185** (11) 2 149 993 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 215 801 B1
- (73) **THE BABCOCK & WILCOX COMPANY**
(51) **B01D 53/50** (11) 1 690 585 B1
- (73) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **A61K 38/48** (11) 1 572 127 B1
- (73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) **C07K 14/745** (11) 1 869 082 B1
- (73) **The BOC Group Limited**
(51) **B23K 9/16** (11) 1 948 387 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 510 281 B2
(51) **B25J 9/04** (11) 2 307 177 A1
(51) **B64C 23/00** (11) 2 307 273 A2
(51) **F16B 12/12** (11) 0 926 358 B2
(51) **H01Q 1/28** (11) 2 309 593 A1
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) **B25B 21/00** (11) 2 308 648 A2
(51) **B64C 3/18** (11) 2 017 051 A3
- (73) **THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA**
(51) **A61N 2/02** (11) 1 904 175 B1
- (71) **The Easyway Golf Company Limited**
(51) **A63B 69/36** (11) 2 307 109 A1
- (71) **The European Union, represented by the European Commission**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 309 000 A1
- (71) **The Gates Corporation**
(51) **B21K 1/76** (11) 2 307 156 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **A61J 1/05** (11) 2 306 959 A2
(51) **A61K 35/76** (11) 2 307 033 A2
(51) **G01B 9/02** (11) 2 309 221 A1
- (73) **The Glad Products Company**
(51) **B65D 21/00** (11) 1 851 123 B1
(51) **B65D 77/00** (11) 1 851 133 B1
- (71;73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B60C 1/00** (11) 2 108 527 B1
(51) **C12P 5/02** (11) 2 307 552 A1
- (71) **The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 307 028 A1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 309 269 A1
- (71) **The Governors Of The University Of Alberta**
(51) **H01L 39/22** (11) 2 308 111 A2
- (71) **THE HEART RESEARCH INSTITUTE LIMITED**
(51) **A61K 31/568** (11) 2 307 026 A1
- (71) **The Hong Kong Polytechnic University**
(51) **G01B 11/16** (11) 2 307 853 A1
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 306 896 A2
- (71) **The Medical Research, Infrastructure, And Health Services Fund Of The Tel Aviv Medical Center**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 307 083 A1
- (73) **The New Zealand Institute for Plant and Food Research Limited**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 144 664 B1
- (73) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **C08J 3/07** (11) 2 031 013 B1
- (71;73) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 307 028 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 069 473 B1
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) **A61K 8/91** (11) 2 308 461 A1
(51) **A61Q 5/08** (11) 2 308 564 A1
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 308 566 A1
(51) **B65D 5/32** (11) 2 308 762 A1
(51) **B65D 23/00** (11) 2 178 767 B1
(51) **C11D 3/37** (11) 2 025 743 B1
(51) **D01F 9/00** (11) 1 934 390 B1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61K 8/04** (11) 1 289 484 B2
(51) **B65D 83/14** (11) 1 517 846 B1
- (71) **The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) **H04B 10/08** (11) 2 309 663 A1
- (71) **THE RAYMOND CORPORATION**
(51) **B66F 9/24** (11) 2 289 836 A3
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61K 9/06** (11) 2 306 975 A2
(51) **G01N 33/53** (11) 2 267 450 A3
(51) **G06F 19/00** (11) 2 093 682 A3
(51) **H01J 37/26** (11) 2 308 074 A2
- (71) **The Regents Of The University Of California**
(51) **C07B 59/00** (11) 2 307 337 A2
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) **C12N 5/0789** (11) 2 154 241 A3
- (71) **The Rockefeller University**
(51) **C12P 13/08** (11) 2 307 557 A2
- (73) **The Science and Technology Facilities Council**
(51) **G01N 21/65** (11) 1 828 753 B1
- (71) **The Stanley Works Israel Ltd.**
(51) **B25H 3/02** (11) 2 308 655 A2
- (73) **The Thailand Research Fund**
(51) **H01J 27/02** (11) 1 693 877 B1
- (73) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) **A61K 48/00** (11) 0 957 941 B1
- (71) **The Trustees of Princeton University**
(51) **H01L 29/49** (11) 2 308 093 A1
- (71) **The Trustees Of The University Of Pennsylvania**
(51) **A61K 39/38** (11) 2 307 049 A1
- (73) **The United States of America, as Represented by the Department of Veterans Affairs**
(51) **A61K 31/506** (11) 1 909 795 B1
- (71) **The United States of America, as represented by the Secretary of Agriculture**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 307 547 A1
- (71) **The University Court Of The University Of St Andrews**
(51) **G02F 1/39** (11) 2 309 325 A1
(51) **H01S 3/109** (11) 2 308 141 A2
- (73) **The University Court of the University of St. Andrews**
(51) **C08K 5/56** (11) 1 366 113 B1
- (71) **The University of Bath**
(51) **H01S 3/30** (11) 2 309 609 A2
- (71) **The University of British Columbia**
(51) **C07C 43/295** (11) 2 307 342 A1
- (71) **The University of Nottingham**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 307 843 A2
- (71) **The University Of Queensland**
(51) **A61K 31/4245** (11) 2 307 013 A1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **A61L 27/00** (11) 2 308 518 A1
(51) **A61L 27/00** (11) 2 308 519 A1
(51) **H01S 5/34** (11) 1 976 076 A3
- (71) **The UWM Research Foundation, Inc**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 307 410 A1
- (71;73) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 11/00** (11) 2 058 143 B1
(51) **B60C 11/12** (11) 2 308 696 A1
- (73) **Theodor Gräbener GmbH & Co. KG**
(51) **B21D 26/02** (11) 2 221 126 B1
- (71) **Thermoceramix, Inc.**
(51) **F24C 7/04** (11) 2 307 807 A2
- (71) **Thermos K.K.**
(51) **C03C 8/08** (11) 2 308 806 A1
- (73) **Thomas, Eugene P.**
(51) **B23K 26/38** (11) 1 935 553 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 620 789 B1
(51) **G06F 13/10** (11) 2 307 968 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 309 455 A1
(51) **G06T 19/00** (11) 2 309 463 A2
(51) **H03M 7/24** (11) 2 309 648 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 309 657 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 309 668 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 510 060 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 691 559 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 309 750 A2
(51) **H04W 24/10** (11) 2 309 793 A1
(51) **H05K 7/16** (11) 2 308 278 A1
- (71) **Thomson Licensing LLC**
(51) **G06F 13/42** (11) 2 307 974 A1
- (71) **THOMSON multimedia**
(51) **H04W 64/00** (11) 2 309 810 A1
- (71) **Thomson Telecom Belgium**
(51) **H04W 64/00** (11) 2 309 810 A1
- (73) **Thule Sweden AB**
(51) **B60R 9/06** (11) 1 781 498 B1
- (71) **Thulin, Mats**
(51) **A63B 21/06** (11) 2 226 102 A3
- (71) **ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH**
(51) **H02K 15/02** (11) 2 309 624 A1

- (71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft
(51) **B62D 1/19** (11) 2 307 259 A2
- (73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH
(51) **B62D 5/04** (11) 1 526 997 B1
- (71) Tibotec Pharmaceuticals
(51) **A61K 9/14** (11) 2 306 980 A2
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd.
(51) **C07D 277/56** (11) 2 308 859 A1
- (71) Ticona LLC
(51) **C08L 67/02** (11) 2 307 498 A1
- (71) Tidal Energy Limited
(51) **F03B 13/26** (11) 2 307 708 A2
- (71) Tietz, Egon
(51) **A47B 13/00** (11) 2 308 345 A1
- (73) Tjen, Eddy
(51) **A47J 31/02** (11) 2 190 325 B1
- (71) T-Mobile USA, Inc.
(51) **H04W 88/08** (11) 2 308 265 A1
- (71) TMT Services And Supplies (Pty) Limited
(51) **G08G 1/095** (11) 2 308 035 A2
- (71) TN International
(51) **G21C 19/07** (11) 2 308 059 A1
- (71) to-BBB Holding B.V.
(51) **A61K 47/48** (11) 2 308 514 A2
- (71) Tobii Technology AB
(51) **G02B 27/00** (11) 2 309 307 A1
- (71) Tocagen Inc.
(51) **A01N 43/04** (11) 2 306 823 A1
- (71) Tofas Turk Otomobil Fabrikasi Anonim Sirketi
(51) **B60N 2/235** (11) 2 307 233 A1
- (71) Tokuyama Corporation
(51) **B02C 1/14** (11) 2 308 598 A1
(51) **C01B 33/03** (11) 2 308 801 A1
- (71) Tokuyama Dental Corporation
(51) **A61K 6/00** (11) 2 308 453 A1
- (71) Tokuyama, Seo
(51) **E04F 19/08** (11) 2 309 075 A1
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) **H01L 21/00** (11) 1 480 262 B1
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research
(51) **C07K 16/46** (11) 2 308 899 A1
- (71) Tokyo University of Science
(51) **A61B 10/00** (11) 2 308 377 A1
- (71) Tommasino, Maria Cristina
(51) **G01T 1/178** (11) 2 307 912 A1
- (71) Tommasino, Pier Mattia
(51) **G01T 1/178** (11) 2 307 912 A1
- (71) TomTom International B.V.
(51) **G08G 1/09** (11) 2 308 034 A1
- (73) Tongaat Hulett Limited
(51) **F16K 11/074** (11) 1 924 794 B1
- (71) Toniello, Roberto
(51) **D06F 95/00** (11) 2 309 055 A1
- (71) Topflifter Beteiligungs- und Vertriebs-GmbH & Co. KG
(51) **E05D 15/26** (11) 2 307 644 A1
- (73) TORAY ENGINEERING CO., LTD.
(51) **G06K 19/077** (11) 1 843 280 B1
- (71) Toray Industries, Inc.
(51) **C08F 2/06** (11) 2 308 902 A1
- (51) **H05B 33/10** (11) 2 309 823 A1
- (71) Toray Tonen Specialty Separator Godo Kaisha
(51) **B01D 71/26** (11) 2 307 125 A1
- (71) Torgeman, Eric
(51) **E05B 35/00** (11) 2 307 640 A2
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) **G01R 33/56** (11) 2 309 285 A1
(51) **G01R 33/56** (11) 2 309 286 A1
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) **G06F 3/12** (11) 2 309 374 A2
- (73) TOSOH CORPORATION
(51) **C07D 487/08** (11) 1 041 073 B1
- (71) Total Petrochemicals France
(51) **C08F 293/00** (11) 2 307 471 A1
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy
(51) **C08F 2/00** (11) 2 307 462 A1
(51) **C08G 64/30** (11) 2 307 478 A1
(51) **D01F 8/06** (11) 2 307 595 A1
(51) **D01F 8/06** (11) 2 307 596 A1
- (73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY
(51) **B01J 31/14** (11) 1 758 680 B1
(51) **C08F 110/06** (11) 1 639 023 B1
- (71) Total Raffinage Marketing
(51) **B01J 8/00** (11) 2 307 127 A1
(51) **B01J 8/00** (11) 2 307 128 A1
- (73) Totsu, Katsuyuki
(51) **B25B 23/14** (11) 1 369 206 B1
- (71) Toupret SA
(51) **B05C 17/10** (11) 2 308 606 A1
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) **B41M 1/04** (11) 1 063 100 B1
- (71) Toyo Denso Co., Ltd.
(51) **F02P 13/00** (11) 2 309 117 A1
- (73) Toyo Electric Co. Ltd.
(51) **D02J 1/22** (11) 1 435 406 B1
- (71) Toyo Ink Mfg. Co. Ltd.
(51) **C09J 175/04** (11) 2 308 939 A1
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **B25J 5/00** (11) 1 721 710 B1
(51) **B60J 5/04** (11) 2 049 350 B1
(51) **B60N 2/427** (11) 2 307 234 A2
(51) **B60R 21/013** (11) 2 193 051 B1
(51) **B60W 10/08** (11) 2 308 732 A1
(51) **B60W 30/02** (11) 2 307 250 A1
(51) **B60W 40/06** (11) 2 081 810 B1
(51) **C09D 5/02** (11) 1 741 759 B1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 309 104 A1
(51) **F01N 3/28** (11) 2 309 105 A1
(51) **F01N 11/00** (11) 2 193 262 B1
(51) **F02D 29/02** (11) 2 309 110 A1
(51) **F02D 41/02** (11) 2 309 112 A2
(51) **F02D 41/14** (11) 2 307 691 A1
(51) **F02D 45/00** (11) 2 116 713 B1
(51) **F02D 45/00** (11) 2 309 113 A1
(51) **F16H 1/12** (11) 2 307 761 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 907 729 B1
(51) **F16H 61/02** (11) 2 307 767 A1
(51) **F16H 61/04** (11) 1 939 502 A3
(51) **F28D 15/02** (11) 2 220 452 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 643 570 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 309 579 A1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 308 126 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 309 617 A1
(51) **H02K 3/52** (11) 2 193 593 B1
(51) **H02K 5/128** (11) 2 050 179 B1
(51) **H02P 9/30** (11) 1 460 756 B1
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) **C09D 5/02** (11) 1 741 759 B1
(51) **F01N 3/08** (11) 1 843 016 B1
- (71) Tracker Network (UK) Limited
(51) **F02D 41/00** (11) 2 307 689 A1
- (71) Tracto-Technik GmbH & CO. KG
(51) **B21D 7/024** (11) 2 308 611 A1
- (71) Trading Technologies International, Inc
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 309 444 A1
- (71) Trans Ionics Corporation
(51) **C07C 7/144** (11) 2 307 338 A2
- (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC.
(51) **G02C 7/12** (11) 2 309 311 A2
- (71) Transocean Offshore Deepwater Drilling Inc.
(51) **E02B 17/00** (11) 2 307 619 A1
- (71) Tremco illbruck Produktion GmbH
(51) **E06B 1/62** (11) 2 309 090 A1
- (71) TRIAX Austria GmbH
(51) **H04N 5/63** (11) 2 309 734 A1
- (71) Tridonic GmbH & Co KG
(51) **F21K 99/00** (11) 2 307 789 A1
- (71) Trion Technology, Inc.
(51) **H01L 29/00** (11) 2 308 092 A1
- (71) Tristano Pty Ltd
(51) **C08L 3/02** (11) 2 307 495 A1
- (71) TROESTER GmbH & Co. KG
(51) **B29C 47/56** (11) 2 308 666 A2
- (73) TROJAN TECHNOLOGIES INC.
(51) **H01J 5/50** (11) 1 949 402 B1
- (73) Tronox LLC
(51) **C09C 1/36** (11) 2 052 036 B1
- (71) Trophos
(51) **C07J 41/00** (11) 2 307 438 A2
- (71) Troy Corporation
(51) **A61K 31/425** (11) 2 307 014 A1
- (71) Trüb Emulsions Chemie AG
(51) **B01J 19/18** (11) 2 307 132 A1
- (71) Trustees Of Tufts College
(51) **A61K 47/00** (11) 2 307 054 A2
(51) **C07C 237/26** (11) 2 308 832 A1
- (73) TRW Automotive GmbH
(51) **B62D 6/10** (11) 2 093 127 B1
- (71) TRW Automotive U.S. LLC
(51) **B60C 23/04** (11) 2 307 210 A2
- (71) TRW VEHICLE SAFETY SYSTEMS, INC.
(51) **B60R 21/276** (11) 1 997 693 A3
- (71) Tsann Kuen (China) Enterprise Co., Ltd
(51) **D06F 75/34** (11) 2 309 054 A1
- (71) Tschanz, Pierre-Yves
(51) **G06F 17/30** (11) 2 307 988 A1
- (71) Tsuchida, Yuuzou
(51) **A01N 35/04** (11) 2 279 662 A3
- (73) Tsudakoma (Shanghai) Co., Ltd
(51) **D03D 47/30** (11) 2 014 808 B1
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **D03D 47/30** (11) 2 014 808 B1
- (71) Tsuji, Takashi
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 308 992 A1
- (71) Tu, Jianbing
(51) **C09J 7/02** (11) 2 308 935 A1

- (71) **Tula Technology, Inc.**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 307 688 A1
- (71) **Turbomeca**
(51) **F04D 29/42** (11) 2 307 738 A2
- (73) **Türk + Hillinger GmbH**
(51) **H01C 1/036** (11) 2 182 529 B1
- (71) **Two Cells Co., Ltd**
(51) **C12N 5/077** (11) 2 308 964 A1
- (71) **Two Creative Friends S.r.l.**
(51) **E06B 7/30** (11) 2 309 093 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) **H01R 12/34** (11) 2 308 135 A1
- (71;73) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 033 031 B1
(51) **H01R 13/58** (11) 2 308 138 A1
(51) **H01R 13/658** (11) 2 309 606 A2
- (71) **TYCO Electronics Corporation**
(51) **H01C 1/148** (11) 2 309 520 A2
- (71) **Tyco Electronics Raychem BVBA**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 307 918 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 307 919 A1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 1/31** (11) 2 308 367 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 308 378 A2
(51) **A61B 17/00** (11) 2 308 379 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 308 380 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 308 381 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 308 382 A1
(51) **A61B 17/02** (11) 2 308 383 A2
(51) **A61B 17/04** (11) 2 308 384 A2
(51) **A61B 17/04** (11) 2 308 385 A1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 308 386 A1
(51) **A61B 17/064** (11) 2 308 387 A2
(51) **A61B 17/068** (11) 2 283 780 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 1 759 641 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 308 388 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 308 389 A2
(51) **A61B 17/11** (11) 2 308 392 A1
(51) **A61B 17/122** (11) 2 308 394 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 108 321 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 308 399 A2
(51) **A61B 17/34** (11) 2 308 400 A1
(51) **A61B 17/86** (11) 2 308 404 A1
(51) **A61F 13/00** (11) 2 308 430 A2
(51) **A61L 27/50** (11) 2 308 521 A1
(51) **A61M 39/26** (11) 2 008 684 B1
(51) **B29C 45/00** (11) 2 308 663 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 17/072** (11) 2 308 390 A1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 308 528 A1
- (71) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **C08G 64/08** (11) 2 308 914 A1
- (71) **UCB Pharma GmbH**
(51) **A61K 31/165** (11) 2 308 482 A1
- (71) **UCB Pharma S.A.**
(51) **C07D 401/06** (11) 2 308 867 A2
(51) **C07D 403/06** (11) 2 308 870 A2
- (71) **UCB Pharma, S.A.**
(51) **C12N 15/13** (11) 2 308 975 A1
- (71) **Uchiyama, Hisakazu**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 308 283 A1
- (71) **UCL Business PLC**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 307 312 A2
(51) **C01B 31/02** (11) 2 307 313 A1
- (71) **Uhde GmbH**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 307 120 A1
(51) **C10J 3/74** (11) 2 307 527 A2
- (71) **ULIS**
(51) **G01J 5/20** (11) 2 307 864 A1
- (73) **Ultimate Transportation Equipment GmbH**
(51) **B61D 17/20** (11) 2 165 908 B1
- (73) **U-MAN Universal Media Access Networks GmbH**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 210 372 B1
- (71) **Umbrosa NV**
(51) **E04H 15/64** (11) 2 309 081 A1
- (71) **Umeda Jimusho Ltd.**
(51) **C11B 11/00** (11) 2 308 954 A1
- (71) **Unda Maris Holding N.V.**
(51) **E04C 2/34** (11) 2 307 630 A1
- (71) **Unhwa Corporation**
(51) **A61K 8/97** (11) 2 308 462 A2
- (71) **UNI-CHARM CO., LTD.**
(51) **A47L 13/20** (11) 2 308 362 A1
- (71) **Unicharm Corporation**
(51) **B65D 83/08** (11) 2 308 773 A1
(51) **B65D 83/08** (11) 2 308 774 A1
- (71) **Uni-Charm Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 308 432 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 308 433 A1
(51) **A61F 13/20** (11) 2 308 434 A1
- (71) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A47L 13/10** (11) 2 308 361 A1
- (71;73) **Unilever N.V.**
(51) **A23F 3/24** (11) 2 308 318 A1
(51) **A23L 1/212** (11) 2 306 850 A1
(51) **A61K 49/00** (11) 1 998 812 B1
(51) **A61Q 5/02** (11) 2 307 100 A2
(51) **C11D 3/37** (11) 1 527 155 B2
(51) **C11D 17/00** (11) 2 307 536 A1
(51) **G01N 21/29** (11) 2 307 875 A1
- (71) **Unilever NV**
(51) **A23G 3/22** (11) 2 308 319 A1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **A23L 1/212** (11) 2 306 850 A1
(51) **A61K 49/00** (11) 1 998 812 B1
(51) **C11D 3/37** (11) 1 527 155 B2
(51) **C11D 17/00** (11) 2 307 536 A1
- (71) **Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**
(51) **A23F 3/24** (11) 2 308 318 A1
(51) **A23G 3/22** (11) 2 308 319 A1
(51) **A61Q 5/02** (11) 2 307 100 A2
(51) **G01N 21/29** (11) 2 307 875 A1
- (71) **Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC**
(51) **C08G 77/06** (11) 2 307 484 A2
- (71) **Uni-Screw Worldwide, Inc.**
(51) **F16B 23/00** (11) 2 302 232 A3
- (73) **UNISYS CORPORATION**
(51) **H04M 3/533** (11) 1 310 082 B1
- (73) **Unitech Textile Machinery S.p.a.**
(51) **D06C 11/00** (11) 2 025 792 B1
- (71) **United Solar Ovonic LLC**
(51) **H01L 21/335** (11) 2 308 082 A1
- (71) **United States Gypsum Company**
(51) **F16K 7/06** (11) 2 309 158 A2
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B22C 9/10** (11) 1 857 199 B1
(51) **C04B 35/565** (11) 2 308 810 A1
(51) **C04B 35/565** (11) 2 308 811 A1
(51) **F01D 5/10** (11) 1 746 249 B1
- (51) **F01K 25/08** (11) 2 307 673 A2
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 309 440 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 2 309 743 A1
- (71) **Univance Corporation**
(51) **B60K 17/348** (11) 2 308 711 A1
- (71) **Universal City Studios Lllp**
(51) **A63G 7/00** (11) 2 307 110 A1
- (71) **Universidad de Alcalá**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 309 762 A1
- (71) **Universidad De Zaragoza**
(51) **C07C 15/02** (11) 2 308 816 A1
- (71) **Universidade Federal De Santa Catarina (UFSC)**
(51) **F25B 40/00** (11) 2 307 825 A1
- (73) **Universidade Nova de Lisboa**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 059 810 B1
- (71) **Universitat De Barcelona**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 307 043 A1
- (71) **Universität Duisburg-Essen**
(51) **C07K 16/08** (11) 2 308 895 A1
- (71) **Universität Kassel**
(51) **H02M 7/5395** (11) 2 309 639 A1
- (71) **Universität zu Köln**
(51) **A23L 1/00** (11) 2 306 848 A1
- (71) **Universität Zürich**
(51) **A61K 9/51** (11) 2 306 993 A1
- (73) **Universitätsklinikum Freiburg**
(51) **C12N 15/13** (11) 1 883 698 B1
- (71) **Universitätsklinikum Jena Körperschaft des öffentlichen Rechts und Teilkörperschaft der Friedrich-Schiller-Universität Jena**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 308 998 A1
- (71) **Universite Aix-Marseille I**
(51) **H03F 3/217** (11) 2 308 171 A2
- (71) **Universite Claude Bernard de Lyon 1**
(51) **B01D 11/04** (11) 2 307 116 A1
- (73) **Université de Bordeaux 1**
(51) **G01N 27/04** (11) 2 167 950 B1
- (71) **UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE**
(51) **B81B 3/00** (11) 2 308 796 A1
- (71) **Université de Mons**
(51) **A61B 17/06** (11) 2 306 907 A2
- (73) **Université de Montpellier I**
(51) **A61L 24/00** (11) 1 742 676 B1
- (71) **Université de Provence - Aix Marseille 1**
(51) **G01N 21/78** (11) 2 307 877 A2
- (71) **Universite De Rennes I**
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 307 012 A1
- (71) **Université de Strasbourg**
(51) **C07D 213/24** (11) 2 307 369 A1
- (71) **Universite Joseph Fourier - Grenoble 1**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 306 911 A1
- (71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) **A61B 17/06** (11) 2 306 907 A2
(51) **B81B 3/00** (11) 2 308 796 A1
- (71) **Universite Paris Diderot**
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 307 012 A1
- (71) **UNIVERSITE PAUL CEZANNE AIX-MARSEILLE III**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 307 130 A1

- (71) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 307 012 A1
- (71) Universiteit Antwerpen
(51) **G06T 11/00** (11) 2 309 459 A1
- (71) Universiteit Gent
(51) **G06T 7/00** (11) 2 308 027 A1
- (71) Universiteit Gent (RUG)
(51) **G09G 3/34** (11) 2 309 481 A1
- (71) Universiteit Hasselt
(51) **C07D 333/28** (11) 2 307 398 A1
(51) **C07K 16/00** (11) 2 307 451 A1
- (71) Universiteit Leiden
(51) **A61K 9/06** (11) 2 306 974 A1
- (71) Universiteit Utrecht Holding B.V.
(51) **A61K 9/06** (11) 2 306 974 A1
- (71) University Court Of The University Of Aberdeen
(51) **C12N 15/85** (11) 2 307 550 A2
- (71) University Court of the University of Edinburgh
(51) **A61K 38/40** (11) 2 307 045 A1
- (71) University of Central Florida Office of Technology Transfer
(51) **C12N 15/82** (11) 2 308 985 A2
- (71) University Of Chicago
(51) **A01N 43/42** (11) 2 306 829 A1
(51) **C08G 75/00** (11) 2 307 483 A1
- (71) University Of Cincinnati
(51) **A01N 37/00** (11) 2 306 821 A1
- (71) University of Copenhagen
(51) **G01N 33/574** (11) 2 273 271 A3
- (73) UNIVERSITY OF DURHAM
(51) **C12N 15/82** (11) 1 414 981 B1
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc.
(51) **A01N 45/00** (11) 2 308 306 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 576 A1
- (71) University Of Guelph
(51) **C07K 4/04** (11) 2 307 444 A1
- (71) University of Kentucky Research Foundation
(51) **A01K 39/00** (11) 2 306 812 A2
- (71) University Of Louisville Research Foundation, Inc.
(51) **C12N 5/074** (11) 2 308 962 A1
- (73) University of Maryland
(51) **G06K 9/36** (11) 1 062 623 B1
- (71) University of Maryland, Baltimore County
(51) **A01G 25/16** (11) 2 306 806 A2
- (71) University Of Oslo
(51) **G06F 9/44** (11) 2 307 954 A2
- (73) UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA
(51) **A61L 27/30** (11) 1 713 524 B1
- (71) University of South Florida
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 307 571 A2
- (71) University Of The Witwatersrand, Johannesburg
(51) **A61K 9/19** (11) 2 306 981 A1
(51) **A61K 9/20** (11) 2 306 983 A1
(51) **A61K 9/20** (11) 2 306 984 A1
- (71) University Of Virginia Patent Foundation
(51) **A61K 9/00** (11) 2 306 971 A1
- (71) University Of Zurich
(51) **C07K 16/00** (11) 2 307 453 A1
- (71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca
(51) **A61K 9/127** (11) 2 306 979 A1
- (71) Univerza v Ljubljani
(51) **C12N 15/81** (11) 2 308 983 A1
- (71) Uniwersytet Jagiellonski
(51) **C07D 213/82** (11) 2 307 380 A1
- (73) Unomedical A/S
(51) **A61M 5/158** (11) 2 046 419 B1
- (71) UPC Konsultointi OY
(51) **G06K 7/14** (11) 2 308 009 A1
- (71) UPM-Kymmene Oyj
(51) **C10G 3/00** (11) 2 307 524 A1
- (71) Uponor Innovation AB
(51) **F24F 3/06** (11) 2 307 812 A1
- (71) Urtsev, Vladimir Nikolaevich
(51) **A24F 47/00** (11) 2 306 854 A1
- (73) UTISOL Technologies AG
(51) **B01D 63/08** (11) 1 617 935 B1
- (71) UV&P Umweltmanagement-Verfahrenstechnik Neubacher & Partner GESMBH
(51) **B65G 1/14** (11) 2 307 291 A1
- (71) V & M Deutschland GmbH
(51) **C22C 38/06** (11) 2 307 586 A1
- (71) V.M. S.p.a.
(51) **E02B 3/26** (11) 2 309 061 A2
- (73) Vaish, Himangshu Rai
(51) **H05B 33/08** (11) 1 714 529 B1
- (71) Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charentes
(51) **C12N 1/06** (11) 2 307 537 A1
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur
(51) **H05K 3/34** (11) 2 134 147 A3
- (71) Valeo Systemes De Controle Moteur
(51) **F01L 9/04** (11) 2 307 674 A1
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur
(51) **F02B 29/04** (11) 2 307 680 A1
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage
(51) **B60S 1/48** (11) 2 308 726 A1
- (71) Valeo Vision
(51) **B60Q 1/068** (11) 2 308 720 A1
- (71) VALEO VISION
(51) **F21V 31/03** (11) 2 309 178 A1
- (71) Valintek BVBA
(51) **F25B 49/00** (11) 2 309 212 A1
- (71) Vallet, Thierry André Christian
(51) **A61C 17/26** (11) 2 306 925 A2
(51) **A61C 17/34** (11) 2 306 926 A2
- (71) Valopaa Oy
(51) **H05B 37/02** (11) 2 308 271 A1
- (73) Van Ermen, Steven
(51) **A41D 19/00** (11) 2 173 206 B1
- (71) Vantrix Corporation
(51) **H04L 12/20** (11) 2 308 199 A1
(51) **H04L 12/20** (11) 2 308 200 A1
(51) **H04L 29/02** (11) 2 308 209 A1
- (71) Varcode Ltd.
(51) **G06F 19/00** (11) 2 307 997 A1
- (71) Vardarajan, Keshavan
(51) **H04N 7/015** (11) 2 308 229 A2
- (73) Varriano-Marston, Elizabeth
(51) **B23K 26/38** (11) 1 935 553 B1
- (71) Vassilev, Plamen Spassov
(51) **F24H 1/00** (11) 2 307 815 A2
- (71) Vaxdesign Corporation
(51) **G01N 33/50** (11) 2 307 884 A2
- (71) VE.MA.C. Societa' A Responsabilita' Limitata
(51) **A22C 7/00** (11) 2 308 313 A1
- (71) Vectura Delivery Devices Limited
(51) **A61M 15/00** (11) 2 308 533 A1
- (71) VEGA Grieshaber KG
(51) **G01F 23/296** (11) 2 309 235 A1
- (71) VELO Spa
(51) **B01D 63/02** (11) 2 308 586 A1
- (71) Velox Semiconductor Corporation
(51) **H01L 29/872** (11) 2 302 686 A3
- (71) VEMAG Maschinenbau GmbH
(51) **A22C 15/00** (11) 2 308 314 A2
(51) **F16K 11/076** (11) 2 309 159 A2
- (71) VENTILATORENFABRIK OELDE GMBH
(51) **B02C 23/12** (11) 2 308 600 A1
- (71) Venus Concept Ltd
(51) **A61N 2/00** (11) 2 307 095 A2
- (71) Veolia Water Solutions & Technologies Support
(51) **C02F 1/24** (11) 2 307 318 A1
(51) **C02F 1/32** (11) 2 307 319 A1
- (73) Verathon Inc.
(51) **A61B 5/20** (11) 1 781 176 B1
- (71) Verein Zur Förderung Des Technologietransfers An Der Hochschule Bremerhaven E.V.
(51) **A21D 8/02** (11) 2 306 842 A1
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd.
(51) **G01R 31/319** (11) 2 142 936 B1
- (71) Veritrix, Inc.
(51) **G06F 21/00** (11) 2 308 002 A1
- (71) Verizon Patent and Licensing Inc.
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 308 016 A1
- (71) Vernacare Limited
(51) **A61G 9/00** (11) 2 306 954 A1
(51) **A61G 9/00** (11) 2 306 955 A2
- (71) Vernolix Limited
(51) **A61K 31/19** (11) 2 306 997 A1
- (71) Verstegen Spice Group B.V.
(51) **A47F 5/08** (11) 2 308 354 A2
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated
(51) **C07D 417/12** (11) 2 308 872 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 307 412 A2
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated
(51) **C07D 213/64** (11) 2 308 844 A2
(51) **C07D 213/64** (11) 2 308 845 A2
(51) **C07D 213/64** (11) 2 308 846 A2
- (71;73) Vestas Wind Systems A/S
(51) **B29C 70/44** (11) 2 308 670 A1
(51) **E04H 12/08** (11) 2 307 639 A2
(51) **F03D 1/00** (11) 2 307 712 A2
(51) **F03D 1/06** (11) 2 153 059 B1
(51) **F03D 7/00** (11) 2 307 714 A1
(51) **F03D 7/02** (11) 2 307 715 A2
- (73) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.
(51) **G11C 16/22** (11) 1 962 291 B1
- (71) Vetco Gray Inc.
(51) **E21B 47/04** (11) 2 307 667 A1

- (71) **Veyance Technologies, Inc.**
(51) **B65G 15/08** (11) 2 308 779 A2
- (71) **VFS Technologies Limited**
(51) **G08B 17/10** (11) 2 278 567 A3
- (73) **VGX Pharmaceuticals, LLC**
(51) **C07H 21/04** (11) 1 543 020 B1
- (71) **Viega GmbH & Co. KG**
(51) **E03D 5/10** (11) 2 088 251 A3
- (71) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**
(51) **F25B 17/08** (11) 2 309 211 A1
- (73) **VILLEROY & BOCH AG**
(51) **A61H 33/02** (11) 1 685 821 B1
- (71) **Virginia Commonwealth University Intellectual Property Foundation**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 307 449 A1
- (71) **Visa U.S.A. Inc.**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 308 196 A2
- (71) **ViscoTec Pumpen-u. Dosiertechnik GmbH**
(51) **F04C 2/107** (11) 2 309 131 A1
- (71) **Visible World Inc.**
(51) **H04J 3/16** (11) 2 308 187 A1
- (71) **Visual Physics, LLC**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 253 478 A3
(51) **B42D 15/00** (11) 2 253 479 A3
(51) **B42D 15/00** (11) 2 258 560 A3
(51) **B42D 15/00** (11) 2 258 561 A3
- (71) **Vitae Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 306 826 A1
(51) **C07D 309/04** (11) 2 307 396 A1
- (71) **Vital Health Sciences Pty Ltd.**
(51) **A61K 31/662** (11) 2 308 496 A2
- (71) **Vivant Medical, Inc.**
(51) **A61B 18/04** (11) 2 305 159 A3
- (71) **Vivotech, Inc.**
(51) **H04B 5/02** (11) 2 308 178 A2
- (71) **Vivus, Inc.**
(51) **A61K 31/137** (11) 2 308 481 A1
- (71) **VKR Holding A/S**
(51) **E06B 9/307** (11) 2 307 651 A1
(51) **E06B 9/307** (11) 2 307 652 A1
(51) **E06B 9/307** (11) 2 307 653 A1
(51) **E06B 9/34** (11) 2 307 654 A1
- (71) **Vocollect, Inc.**
(51) **G10L 15/22** (11) 2 309 489 A1
(51) **G10L 15/22** (11) 2 309 490 A1
- (71;73) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 309 427 A2
(51) **G07B 15/00** (11) 1 170 702 B1
- (71) **voestalpine Automotive GmbH**
(51) **C21D 1/673** (11) 2 309 008 A2
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B31D 3/00** (11) 2 308 673 A1
(51) **B65G 59/04** (11) 2 149 520 B1
(51) **B65H 18/20** (11) 1 900 664 B1
(51) **D21F 1/00** (11) 2 307 610 A1
(51) **D21F 3/04** (11) 2 309 057 A1
(51) **D21F 3/04** (11) 2 309 058 A1
(51) **D21F 5/02** (11) 1 836 346 B1
(51) **D21G 3/00** (11) 1 882 776 B1
(51) **F03B 17/06** (11) 2 307 710 A2
(51) **F25D 13/06** (11) 2 309 214 A2
(51) **F25D 13/06** (11) 2 309 215 A2
(51) **F25D 13/06** (11) 2 309 216 A2
- (71) **VolkerRail Nederland BV**
(51) **B61L 23/04** (11) 2 165 915 A3
- (71) **Volkswagen AG**
(51) **B60K 35/00** (11) 2 307 223 A1
(51) **F02B 29/04** (11) 2 307 680 A1
- (73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60N 2/015** (11) 1 765 632 B1
(51) **F16D 48/02** (11) 2 191 158 B1
- (73) **Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.**
(51) **F16D 65/12** (11) 2 090 798 B1
- (71) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) **B60R 11/02** (11) 2 307 239 A1
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) **F16H 59/18** (11) 1 753 648 B1
- (71) **Voskuil, Frans**
(51) **A43C 11/24** (11) 2 306 859 A1
- (71) **Vroom, Ian Douglas**
(51) **C02F 1/461** (11) 2 307 322 A2
- (71) **Vygi**
(51) **B65F 1/16** (11) 2 307 290 A1
- (71) **Vytronus, Inc.**
(51) **A61N 7/02** (11) 2 307 098 A1
- (71) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**
(51) **A61C 1/05** (11) 2 308 408 A2
- (71) **W.L. Gore & Associates GmbH**
(51) **C08J 7/04** (11) 2 307 488 A1
- (71) **W.R. GRACE & CO.-CONN.**
(51) **C10G 11/18** (11) 2 308 952 A1
- (71;73) **WABCO GmbH**
(51) **B60T 7/08** (11) 2 307 247 A2
(51) **B60T 15/02** (11) 2 059 427 B1
(51) **F16K 31/122** (11) 2 307 777 A1
(51) **H05K 5/02** (11) 2 308 277 A1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) **A41D 19/00** (11) 2 308 330 A1
(51) **C08J 9/12** (11) 2 215 153 B1
- (71) **Wagenbouw Hapert B.V.**
(51) **B60G 11/22** (11) 2 308 702 A1
- (71) **Wagner, Jeremy J.**
(51) **F16D 11/00** (11) 2 307 747 A1
- (71) **Wahl Clipper Corporation**
(51) **A45D 24/36** (11) 1 875 828 A3
- (71) **Wai, Lau Ying**
(51) **A47L 5/24** (11) 2 308 360 A2
- (73) **Walsh, David O.**
(51) **G01R 33/483** (11) 1 651 974 B1
- (71) **Wan, Jiasheng**
(51) **H01H 71/10** (11) 2 309 528 A1
- (71) **Wang, Dongbiao**
(51) **B29C 63/00** (11) 2 307 186 A1
- (71) **Wang, Jianzhong**
(51) **B60S 1/54** (11) 2 308 727 A1
(51) **B60S 1/54** (11) 2 308 728 A1
- (71) **Warner Electric Europe**
(51) **F16D 49/00** (11) 2 307 749 A2
- (73) **Warner Electric Technology LLC**
(51) **F16D 67/06** (11) 1 893 883 B1
- (73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 596 772 B1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 967 167 B1
- (71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **F02B 37/013** (11) 2 307 683 A1
(51) **F02B 37/013** (11) 2 307 684 A1
- (71) **WashTec Holding GmbH**
(51) **B60S 3/00** (11) 2 307 246 A1
- (71) **WaveLight GmbH**
(51) **A61F 9/01** (11) 2 306 948 A1
(51) **A61F 9/01** (11) 2 306 949 A1
- (73) **WAYNE STATE UNIVERSITY**
(51) **G01N 29/24** (11) 1 214 588 B1
- (71) **WEATHERFORD LAMB, INC.**
(51) **E21B 43/10** (11) 2 175 101 A3
- (71;73) **Weatherford/Lamb, Inc.**
(51) **B01D 29/44** (11) 2 098 272 B1
(51) **E21B 34/14** (11) 2 039 879 A3
- (71;73) **Webasto AG**
(51) **B32B 27/12** (11) 2 307 197 A1
(51) **F28D 20/02** (11) 2 177 857 B1
- (73) **Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach**
(51) **A22C 11/00** (11) 2 187 750 B1
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 12/08** (11) 2 166 622 A3
- (71) **Weiner, Alan D.**
(51) **E02D 27/28** (11) 2 307 622 A2
- (73) **Weiser, Steffen**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 099 986 B1
- (71) **Weiss, Johannes**
(51) **E04G 1/15** (11) 2 309 076 A2
- (71) **Welltec A/S**
(51) **E21B 47/00** (11) 2 309 096 A1
- (71) **Wen, Yiping**
(51) **A61G 7/057** (11) 2 308 441 A1
- (73) **Westarp, Bernt**
(51) **E03C 1/04** (11) 1 802 815 B1
- (71) **Western Geco L. L. C.**
(51) **G01S 13/88** (11) 2 307 911 A2
- (71) **Whirlpool S.A.**
(51) **F25B 40/00** (11) 2 307 825 A1
- (73) **WHIRLPOOL S.A.**
(51) **F04B 35/04** (11) 1 709 328 B1
- (71) **Whirlpool S.A.**
(51) **F04B 39/00** (11) 2 307 724 A1
- (71) **White Box, Inc.**
(51) **H01R 4/48** (11) 2 309 601 A1
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 309 769 A2
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 309 770 A2
- (73) **Whitesell International Corporation**
(51) **B21H 8/00** (11) 2 095 893 B1
- (71) **WhiteWave Services, Inc.**
(51) **A23C 9/152** (11) 2 308 317 A2
- (71) **WIDILAB**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 209 317 A3
- (71) **WIHAG Fahrzeugbausysteme GmbH**
(51) **B60P 7/13** (11) 2 308 719 A1
- (73) **WIK Far East Ltd.**
(51) **A45D 1/04** (11) 1 973 441 B1
- (71) **Wildemeersch, Dirk**
(51) **A61F 6/14** (11) 2 308 428 A1
- (71) **Wilén, Carl-Erik**
(51) **H01L 51/05** (11) 2 308 113 A1
- (71) **Wilhelm Schauerte GmbH & Co. KG Geschäftsführung**
(51) **F16K 24/00** (11) 2 309 162 A2
- (73) **William Cook Europe APS**
(51) **A61M 39/06** (11) 2 203 211 B1

- (71) Wincor Nixdorf International GmbH
(51) *G07D 9/00* (11) 2 308 032 A1
- (73) WISAP Gesellschaft für wissenschaftlichen Apparatebau mbH
(51) *A61B 17/32* (11) 2 175 785 B1
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation
(51) *A61K 38/00* (11) 2 307 036 A1
- (71) WiTrins s.r.o.
(51) *G01B 11/06* (11) 2 307 852 A1
- (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY
(51) *A61Q 11/00* (11) 2 307 101 A1
- (71) WMF WÜRTEMBERGISCHE METALLWAR-ENFABRIK AG
(51) *A47J 45/07* (11) 2 306 876 A1
- (71) Wogo Sports Limited
(51) *A63B 57/00* (11) 2 307 108 A2
- (71) Wolfram Ungermann Systemkälte GmbH & Co. KG
(51) *A21D 8/02* (11) 2 306 842 A1
- (73) Woodford Associates Limited
(51) *C12C 5/00* (11) 1 846 546 B1
- (73) Woodwelding AG
(51) *A61B 17/68* (11) 2 063 793 B1
- (71) Wright Flow Technologies Limited
(51) *F04C 18/12* (11) 2 307 732 A2
- (73) Wright Therapy Products Inc.
(51) *A61H 23/04* (11) 1 990 039 B1
- (71) WTS Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
(51) *H05B 37/02* (11) 2 309 826 A1
- (71) Wu, Liangju
(51) *F21S 8/04* (11) 2 309 170 A1
- (71) Xcovery Holding Company LLC
(51) *C07D 473/32* (11) 2 307 414 A2
- (71) XDx, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 292 786 A3
- (71) Xella Baustoffe GmbH
(51) *C04B 41/62* (11) 2 308 813 A1
- (71) Xellia Pharmaceuticals ApS
(51) *C07K 7/54* (11) 2 307 445 A1
- (71) XEMC VWEC B.V.
(51) *F03D 9/00* (11) 2 307 717 A1
- (71) Xencor, Inc.
(51) *C07K 16/00* (11) 2 298 805 A3
- (71) Xenon Pharmaceuticals Inc.
(51) *C07D 213/81* (11) 2 307 379 A2
- (73) Xention Limited
(51) *C07D 211/62* (11) 2 048 132 B1
- (71;73) Xerox Corporation
(51) *B41J 2/175* (11) 2 090 440 B1
(51) *G03F 7/00* (11) 1 011 028 B1
(51) *G03G 5/06* (11) 1 973 002 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 1 727 002 A3
(51) *G03G 15/20* (11) 2 309 338 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 178 006 A3
- (71) XG Technology, Inc.
(51) *H04B 1/00* (11) 2 308 176 A1
- (73) Xolution GmbH
(51) *B65D 17/50* (11) 2 117 943 B1
- (71) Xtreme Technologies GmbH
(51) *H05G 2/00* (11) 2 308 272 A1
- (71) Xu, Fei
(51) *A61F 13/42* (11) 2 308 435 A1
- (71) Yachiyo Industry Co., Ltd.
(51) *B60K 15/03* (11) 2 308 709 A1
- (71) Yamabiko Corporation
(51) *F02B 25/02* (11) 2 309 107 A2
- (71) Yamaguchi University
(51) *A61B 10/00* (11) 2 308 377 A1
- (71) Yamaha Corporation
(51) *H04H 60/04* (11) 2 276 186 A3
- (71;73) YAMAHA CORPORATION
(51) *G01H 1/00* (11) 1 944 587 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 286 515 B1
- (71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
(51) *F01N 3/30* (11) 2 159 390 B1
(51) *F01N 13/08* (11) 1 840 342 B1
(51) *F02M 69/00* (11) 2 131 034 B1
(51) *F16H 57/02* (11) 2 309 151 A1
(51) *F16H 57/02* (11) 2 309 152 A1
(51) *G01C 21/32* (11) 1 679 673 B1
- (73) Yamaju Ceramics Co., Ltd.
(51) *C30B 29/30* (11) 1 741 809 B1
- (71) Yamashita, Koji
(51) *C12Q 1/02* (11) 2 308 992 A1
- (71) Yanagita, Tomotaka
(51) *C12Q 1/02* (11) 2 308 992 A1
- (71) Yang, Chen
(51) *E04F 17/10* (11) 2 309 074 A1
- (71) Yang, Tai-Her
(51) *H02J 7/00* (11) 2 309 616 A2
- (73) Yanmar Co., Ltd.
(51) *F02M 35/024* (11) 1 624 179 B1
- (73) YAZAKI CORPORATION
(51) *H01B 13/012* (11) 1 441 369 B1
- (71) Yeda Research and Development Co. Ltd.
(51) *C07F 15/00* (11) 2 307 431 A1
- (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 308 994 A1
- (71) Yeda Research And Development Company Ltd.
(51) *C07K 1/22* (11) 2 307 443 A2
(51) *G01N 33/22* (11) 2 307 883 A2
- (71) Yeh, Jen-Taut
(51) *C08L 23/06* (11) 2 308 922 A1
- (71) Ying, Weichao
(51) *A23L 1/30* (11) 2 308 323 A1
- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Ltd.
(51) *H01L 31/0236* (11) 2 308 097 A2
- (71) Yit Teollisuus- JA Verkkopalvelut OY
(51) *F23C 10/24* (11) 2 307 799 A2
- (71) Yoshida Creation Inc.
(51) *A61C 17/00* (11) 2 308 415 A1
- (73) Yupo Corporation
(51) *B32B 27/32* (11) 1 231 054 B1
- (71) Yushin Co., Ltd.
(51) *B65D 33/38* (11) 2 308 766 A1
- (71) Zacharon Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07K 1/00* (11) 2 307 440 A2
- (71) Zago, Denis
(51) *E04B 1/14* (11) 2 309 066 A1
- (71) Zahnd, Hans-Peter
(51) *B24B 3/54* (11) 2 308 642 A1
- (71) Zahner, Roman
(51) *E04B 1/76* (11) 2 309 068 A2
- (71) Zarlink Semiconductor (U.S.) Inc.
(51) *H04M 3/00* (11) 2 290 937 A3
- (71) Zarlink Semiconductor Inc.
(51) *G06F 1/025* (11) 2 020 629 A3
- (73) Zedel
(51) *A63B 29/02* (11) 2 103 329 B1
- (71) ZEILLINGER, Robert
(51) *G01N 33/68* (11) 2 309 273 A1
- (71;73) ZF Friedrichshafen AG
(51) *B60T 7/12* (11) 2 241 486 B1
(51) *B62D 33/067* (11) 1 923 301 B1
(51) *F16F 9/38* (11) 1 971 793 B1
(51) *F16H 61/28* (11) 2 290 263 A3
- (71) ZF Systèmes de Direction Nacam, S.A.S.
(51) *B62D 1/184* (11) 2 307 258 A2
- (73) ZF-Lenkssysteme GmbH
(51) *B62D 5/04* (11) 2 208 659 B1
- (71) Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Controls Group Co., Ltd.
(51) *F16K 31/40* (11) 2 309 163 A1
- (71) Zhong, Yuqing
(51) *A61G 7/057* (11) 2 308 441 A1
- (71) ZIH Corp.
(51) *H04L 1/00* (11) 2 308 188 A1
- (71) Zilog, Inc.
(51) *H05B 37/02* (11) 2 309 827 A1
- (71) Zimmer Dental Inc.
(51) *A61C 8/00* (11) 2 306 921 A2
(51) *A61C 8/00* (11) 2 306 922 A1
- (71) Zimmer GmbH
(51) *A61F 2/38* (11) 2 306 935 A1
- (71) Zoll Medical Corporation
(51) *A61H 31/00* (11) 2 308 447 A2
(51) *A61H 31/00* (11) 2 308 448 A1
(51) *A61H 31/00* (11) 2 308 449 A1
(51) *A61H 31/00* (11) 2 308 450 A1
(51) *A61N 1/365* (11) 2 308 557 A2
- (71) ZTE Corporation
(51) *H04L 12/56* (11) 2 309 685 A1
(51) *H04W 16/00* (11) 2 309 787 A1
(51) *H04W 68/02* (11) 2 309 812 A1
- (71) Zwijnenberg, Evert Hendrik Willem
(51) *B63B 21/56* (11) 2 307 268 A2
- (71;73) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG
(51) *B25H 3/00* (11) 2 146 824 B1
(51) *H05K 3/20* (11) 2 309 831 A1

III.2

• Öffentliche Zustellung nach Regel

129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC** the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE** le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter

- de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **00964369.3**
Notification relative à la procédure d'opposition (OEB Form 2323 du 07.06.2010)
EPO Munich
- (21) **05850830.0**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE. Forme OEB 2021A en date du 15-12-10.
Thoorens, B., Place de Thines 2, B-1402 Thines, BE
EPO The Hague
- (21) **07845940.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/11/2010)
Yantai Wanhua Polyurethanes Co., Ltd., No. 7 South Xingfu Road Yantai, Shandong 264002, CN
EPO The Hague
- (21) **08705425.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 25.01.2011)
Advanced Systems Automation Limited, BLK 25 Kallang Avenue 07-06 Kallang Basin Industrial Estate, Singapore 339416, SG
EPO The Hague
- (21) **08709462.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28.10.2010)
Talaris Holdings Limited, 10 Upper Bank Street, London E14 5JJ, GB
EPO The Hague
- (21) **08719699.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.01.2011)
Aspic Bio Techniques (PVT) Limited, No.71 A Gregory's Road, Colombo 7 00700, LK
EPO The Hague
- (21) **08740940.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/02/2011)
Ariake Steel Center Co., Ltd, 10 Meishihama Nagasu-machi, Tamana-gun, Kumamoto 869-0111, JP
EPO The Hague
- (21) **08741347.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07.01.2011)
Lee, Seung Yoon, 608 Susan Livingtel 154-1, Anam-dong 2(i)-ga Seongbuk-gu, Seoul 136-072, KR
EPO The Hague
- (21) **08741929.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form dated 03.02.2011.
Xid Technologies Pte Ltd, 15 Queen Street 04-09, Tan Chong Tower, Singapore 188537, SG
EPO Berlin
- (21) **08750904.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A)
- Filmtext S.A., Diagonal 16A No126 89, 01 Bogota, CO
EPO The Hague
- (21) **08767002.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.01.2011)
Odzic, Dejan, Zivka Davidovica 112a/15, 11000 Beograd, RS
EPO Munich
- (21) **08778460.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 04.02.2011.
Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
EPO Berlin
- (21) **08778462.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 07.02.2011.
Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
EPO Berlin
- (21) **08779144.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07.02.2011)
Odzic, Dejan, Zivka Davidovica 112a/15, 11000 Beograd, RS
EPO Munich
- (21) **08779624.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 22.11.2010 .E.P.O. form 1205A
Parttec, Ltd., 320 West Eighth Street Suite 101, Bloomington, IN 47404, US
EPO Munich
- (21) **08780909.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/12/2010)
Johnson, Brian Davis, 223 Via Vallena, San Deigo, CA 92024, US
EPO The Hague
- (21) **08793488.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 03/02/2011
Bhk Co., Ltd., 7th Floor Hyundai Intellex Bldg. 261 Nonhyun-dong Gangnam-gu, Seoul 135-832, KR
EPO The Hague
- (21) **08795926.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.12.2010)
Petrescu, Vicent, 705 Bray Central Dt, Allen, TX 75013, US
EPO The Hague
- (21) **08806882.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/10/2010)
International For Energy Technology Industries L.L.C, PO Box 2655 Al Khaleej Al Arabi Road & Al Falah Street, Abu Dhabi, AE
EPO The Hague
- (21) **08856654.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19-01-2011)
- Grotto, Peter R. Jr., 1019 Gabelli Drive, Yorktown Heights, NY 10598, US
EPO The Hague
- (21) **08860756.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/08/2010)
Neil Evans Limited, 84-90 Hillside Road Glenfield, Auckland 0627, NZ
EPO The Hague
- (21) **08873065.0**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 070111
Nationz Technologies Inc., Room 3/F, Building No. 3 Shenzhen Software Park in High-Tech Industry Zone Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **08874271.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/02/2011)
Morello, Domenico, Via Carso 19, 41043 Formigine (MO), IT
EPO The Hague
- (21) **08874491.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 09.02.2011.
Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-844, KR
EPO The Hague
- (21) **09709183.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 15.12.010.
Richrelevance, Inc., 450 Sansome, 200, San Francisco, CA 94111, US
EPO The Hague
- (21) **09709628.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.12.2010)
Saied, Amgad Samuel, 3100 Riverside Drive, Los Angeles, California 90027, US
EPO The Hague
- (21) **09709896.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30-12-2010)
Xu, Hang, Room 501, Block 212 Tairan Industrial Park Chegong Miao Futian District Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **09710252.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 010211
Rubik Financial Limited, 2/19 Bridge Road, Pymble, New South Wales 2073, AU
EPO The Hague
- (21) **09711287.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form F.1205A dated 28/01/2011)
Vallé, Sylvain, Grenoble, 85510 Le Boupère, FR
EPO Munich
- (21) **09711467.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/12/2010)
Miradia Inc., 281 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
EPO The Hague

- (21) **09713632.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/12/2010)
Enertag, 17-19 rue Jeanne Braconnier,
92360 Meudon La Foret, FR
EPO Munich
- (21) **09713986.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form F.1205A dated 28/01/2011)
Stark, Timothy, 85 Winchester Street, 6,
Brookline, MA 02446, US
EPO Munich
- (21) **09714327.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/11/2010)
The Johns Hopkins University, 3400 N.
Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
EPO The Hague
- (21) **09715369.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/01/2011)
Kim, Jong Hae, Shinhan Technology Institute
704, Union Center Suite 837-11 Yoksam-
dong Kangnam-ku, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **09716902.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
16.11.2010)
Srivastava, Varad N., 7186 Colosseum Drive
Unit 101, Rockford, IL 61107, US
EPO The Hague
- (21) **09717354.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/01/2011)
Cascade Productions Pty Ltd, 6 Honeyeater
Crescent, Busselton, WA 6280, AU
EPO The Hague
- (21) **09717888.3**
Notification of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO form 1205A sent on
31.01.2011)
Pulmonary Data Systems, Inc., 1835 Sunset
Cliffs Boulevard Suite 202, San Diego, CA
92107, US
EPO The Hague
- (21) **09719414.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.11.10)
International Partnership For Microbicides,
1010 Wayne Avenue Ste 1450, Silver Spring,
MD 20910, US
EPO The Hague
- (21) **09719617.4**
Constatation de la perte d'un droit conformé-
ment à la règle 112(1) CBE (OEB Form
1205A en date du 19/11/2011)
RealEyes3D, 217 Bureau de la Colline
Escalier D 2ème étage, 92213 Saint-Cloud
Cedex, FR
EPO Berlin
- (21) **09720081.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/11/2010)
United Video Properties, Inc., 6922 Holly-
wood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US
EPO The Hague
- (21) **09722059.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM
1205A DATED 05.10.2010.
Mchek India Payment Systems PVT. LTD., A
102 Delphi Hiranandani Business Park,
Powai 400 076 Mumbai, IN
EPO The Hague
- (21) **09723870.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM
1205A DATED 10.02.2011.
Log Corp., Rm. 511, Techno Bldg. Kyung-
pook National University 573-13, Bokhyeon-
dong Buk-gu, Daegu 702-020, KR
EPO The Hague
- (21) **09728110.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 08/02/2011
Ivanov, Sergey Anatolievich, Ul. Tsentralnaya
6-52, Moscow 143441, RU
EPO The Hague
- (21) **09729757.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A
DATED 09-02-2011)
Hansung Eng.& Mfg Co. Ltd, 11-11
Yeoeuido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul
150-868, KR
EPO The Hague
- (21) **09730056.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 23/02/2011
WDT-Wolz-Dental-Technik GmbH, Bis-
marckstrasse 54, 67059 Ludwigshafen, DE
EPO The Hague
- (21) **09732450.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/01/11)
Novafora, Inc., 2460 North First Street, Suite
200, San Jose, CA 95131, US
EPO The Hague
- (21) **09732486.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
04.01.2011)
Meadwestvaco Packaging Systems, LLC,
Law Department 11013 West Broad Street,
Glen Allen, Virginia 23060, US
EPO The Hague
- (21) **09732758.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
16.02.2011)
An, In Jae, 305 Sangsin Yunlip 769-3,
Majang-dong, Sungdong-gu Seoul 133-815,
KR
EPO The Hague
- (21) **09734455.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/02/2011)
Symons, Gary Mark, 102-2076 Enterprise
Way, Kelowna, British Columbia V1Y 6H8,
CA
EPO The Hague
- (21) **09734464.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/02/2011)
Humax Co., Ltd., Humax Venture Tower 271-
2 Seohyeon-dong, Bundang-gu Seongnam-
si, Gyeonggi-do 463-050, KR
EPO The Hague
- (21) **09735246.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21-01-2011)
Lee, Myoung Soon, 301 Clover villa 128-12,
Cheongdam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-
957, KR
EPO Munich
- (21) **09735505.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/01/2011)
Thinkwaresystems Corp, 5FL., Hanmi Tower
45 Bangi-Dong Songpa-gu, Seoul 138-051,
KR
EPO Berlin
- (21) **09739292.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO form 1205a of 02.12.10)
Albany Medical College, 43 New Scotland
Avenue, Albany, NY 12208, US
EPO The Hague
- (21) **09742180.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Perez Cuvit, Leandro, Benito De Castro 7- 2
A, 28028 Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **09743023.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/02/2011)
Hui, Jacqueline, 70 Normandy Boulevard,
Toronto M4L 3K3, CA
EPO The Hague
- (21) **09745345.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/02/2011)
Simonson, Roger M., B16, 6020 - 2nd Street
SE, Calgary, Alberta T2H 2L8, CA
EPO The Hague
- (21) **09745577.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16.02.011)
Bürger, Nicolai, Bergerweg 8, 83707 Bad
Wiessee, DE
EPO Munich
- (21) **09746771.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
04.02.2011)
Kalpas Co., Ltd., 306 Gold Tower 386
Mannyeon-dong Seo-gu, Daejeon 302-834,
KR
EPO The Hague
- (21) **09747387.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
03.02.2011)
Scott, Joshua, 3033 East 6th Street Apart-
ment G11, Tucson, AZ 85716, US
EPO The Hague
- (21) **09750471.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC - Form 1205A (17.02.2011)
NTT Electronics Corporation, 12-1 Dogen-
zaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0043,
JP
EPO The Hague

- (21) **09758481.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Kim, Kwang Moo, 85-220 Ah H Yun-Dong, Mapoku Seoul 121-858, KR
EPO The Hague
- (21) **09762288.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.02.2011)
Okauchi, Toshiaki, 3-2-7-103, Oyata Adachi-ku, Tokyo 120-0001, JP
EPO The Hague
- (21) **09797527.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Pacadar S.a., Pº de la Castellana 91, 28046 Madrid, ES
EPO The Hague
- III.3**
• **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
• **Reprints after corrections**
• **Réimpressions en raison de corrections**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 140 560** (51) **B60R 1/00**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 08.10.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 276 158** (51) **H01L 33/60**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 02.03.2011
(84) DE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 327 616** (51) **C04B 35/468**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 22.12.2010
(84) DE FR GB NL
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 380 552** (51) **C03B 37/02**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 15.12.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 441 465** (51) **H04L 9/14**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 26.01.2011
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 471 775** (51) **H05B 33/14**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 17.11.2010
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 486 314** (51) **B29C 65/16**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 16.02.2011
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 576 154** (51) **C12N 15/10**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 23.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 585 737** (51) **C07D 239/00**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 02.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 687 756** (51) **G06K 9/62**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 29.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 702 855** (51) **B65D 25/32**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 09.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 759 973** (51) **B62K 5/04**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 22.12.2010
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 803 992** (51) **F17C 11/00**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 26.01.2011
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 820 429** (51) **A47J 31/44**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 21.07.2010
(84) CH DE ES FR IT LI NL
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 826 814** (51) **H01L 21/22**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 24.11.2010
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 852 845** (51) **G09G 3/32**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 24.11.2010
(84) DE FR GB IT NL
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 862 238** (51) **B21D 51/26**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 02.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 872 672** (51) **A24C 5/40**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 22.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 892 526** (51) **G01N 30/60**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 26.01.2011
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 914 233** (51) **C07D 405/04**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 02.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 918 692** (51) **G01N 21/23**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 05.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 935 814** (51) **B65H 1/02**
(48) 13.04.2011 (13) B9
(45) 26.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 966 948** (51) **H04L 12/56**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 05.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 984 233** (51) **B62D 55/253**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 03.11.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 997 510** (51) **A61K 38/49**
(48) 13.04.2011 (13) A8
(43) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 004 316** (51) **B01F 13/00**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 13.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 043 298** (51) **H04L 12/24**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 26.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 087 245** (51) **F16B 19/10**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 02.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 103 767** (51) **E05F 15/16**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 23.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 125 525** (51) **B65B 3/32**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 02.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 173 208** (51) **A43B 11/00**
(48) 13.04.2011 (13) B8
(45) 01.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 229 028** (51) **H04W 52/22**
(48) 13.04.2011 (13) A8
(43) 15.09.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 230 709** (51) **H01M 8/04**
(48) 13.04.2011 (13) A8
(43) 22.09.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 275 296** (51) **B60J 5/10**
(48) 13.04.2011 (13) A9
(43) 19.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(15) W1A2
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 287 414** (51) **E04B 1/98**
(48) 13.04.2011 (13) A8
(43) 23.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie